

Smlouvy o dílo
dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
pro níže uvedenou veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce

„Rekonstrukce plynové kotelny – skleníky, Sadová ul. č.p. 362/IV.“

Číslo smlouvy dodavatele:

Číslo smlouvy objednatele: *23/2016/02*

Obsah :

1. Smluvní strany	3
2. Výchozí údaje a podklady.....	4
3. Předmět plnění	4
4. Doba plnění.....	5-6
5. Cena díla.....	6-8
6. Platební podmínky.....	8-9
7. Záruční doba, odpovědnost za vady.....	9-10
8. Podmínky provedení díla.....	10-15
9. Smluvní pokuty.....	15-16
10. Vyšší moc.....	16-17
11. Doručování, formy právních úkonů	17
12. Odstoupení od smlouvy	17-18
13. Pojištění.....	18-19
14. Závěrečná ujednání.....	19
15. Doložka obecního zřízení	20

1. Smluvní strany

Objednatel: Technické služby města Klatov, příspěvková organizace
Sídlo: Sadová 362, 339 01 Klatovy
IČO: 00074942
DIČ: CZ00074942
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Klatovy
Číslo účtu: 101130-351/0100

Zastoupen:

ve věcech smluvních: Peter Pošefka, ředitel

tel.: 376 312 377, e-mail: posefka@tsklatovy.cz

ve věcech technických: Ilona Matoušová, vedoucí střediska zeleně

tel. 376 311 388, email: matousova@tsklatovy.cz

Eva Slabá, investiční referent města Klatovy

mobil: 602 334 310, email: eslaba@mukt.cz

a

Zhotovitel : Frátherm, s.r.o.

Sídlo : Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

IČ : 29091314

DIČ : CZ29091314

Bankovní spojení : Komerční banka

Číslo účtu : 43-6210360247/0100

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni, odd. C, vložka 24114

Zastoupen : Josef Frána

Ve věcech smluvních : Josef Frána

tel.: 607780778 e-mail: fratherm@seznam.cz

Ve věcech technických: Josef Frána

tel.: 607780778 e-mail: fratherm@seznam.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni, v odd. C, složka 24114.

2. Výchozí údaje a podklady

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 16. 4. 2016 a rozhodnutí zadavatele ze dne 26. 4. 2016.

3. Předmět plnění

3.1.

3.1.1. Předmětem této smlouvy jsou stavební práce **„Rekonstrukce plynové kotelny – skleníky, Sadová ul. č.p. 362/IV.“** na pozemku p. č. st.2114 k.ú. Klatovy, v rozsahu dokumentace pro provádění díla, soupisu prací s výkazem výměr v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 230/2012 Sb., zpracované firmou T.R.D. TermoReal Dana Dražská (datum 01/2016).

3.1.2. Dokumentace pro provádění díla byla nedílnou součástí zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele. Dokumentace pro provádění díla v elektronické podobě na CD je v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., změny vyhlášky č. 62/2013 Sb., přílohou č. 4 této smlouvy.

Dodávka stavebních prací musí odpovídat zpracované projektové dokumentaci včetně všech dalších dokumentů a zároveň splňovat všechny související právní předpisy a legislativní opatření.

3.1.3. Předmětem plnění jsou dále práce výše nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez kterých se dílo nedá řádně užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.

3.2.

3.2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

3.2.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy České republiky a dotčenými ČSN platnými v době provedení díla, které se tímto stanovují jako závazné.

3.2.3. Objednatel se zavazuje poskytnout náležitou součinnost při provádění díla, řádně provedené dílo převzít a zhotoviteli uhradit smluvní cenu za podmínek a v termínu smlouvou sjednaných.

3.3.

3.3.1. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn a odborně způsobilý provádět činnosti podle článku 3, bodu 3.1. Tuto činnost provede osobně (vlastními pracovníky), je však oprávněn plnit svůj závazek zčásti i za pomoci jiné odborně způsobilé osoby, odpovídá však objednateli vždy, jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost pro plnění předmětu díla této smlouvy. V případě, že objednatel o to požádá, je zhotovitel povinen předložit mu aktuální výpis ze živnostenského rejstříku.

3.3.2. Zhotovitel prohlašuje, že má zajištěnu autorizovanou osobu pro techniku prostředí staveb, specializace vytápění podle zákona č. 360/1992 Sb., která je pověřena odborným vedením realizace stavby, kterou je **Ing. Radek Spurný**, a která bude řídit provádění stavby v souladu s § 153 odst.1) a 2) podle zákona č.183/2006 Sb. a jeho změn, bude se mimo jiné účastnit kontrolních dnů na stavbě.

3.4.

3.4.1. Zhotovitel je oprávněn využít k plnění předmětu díla pouze subdodavatele uvedené v čestném prohlášení tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy. Pokud se bude na plnění předmětu díla podílet subdodavatel neuvedený v příloze č. 1 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu dle čl. 9. 6. smlouvy.

3.4.2. Změna subdodavatele je přípustná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele a pouze v případě, že nový, změnou vyvolaný subdodavatel prokáže splnění části kvalifikace jako subdodavatel původní a nebude ohrožena schopnost zhotovitele dodat předmět plnění v rozsahu, kvalitě a způsobem, sjednaným touto smlouvou. Objednatel

si vyhrazuje právo se změnou subdodavatele nesouhlasit. V případě souhlasu objednatele se změnou subdodavatele bude uzavřen mezi smluvními stranami dodatek ke smlouvě.

3.4.3. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při vedení a průběžné aktualizace seznamu všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci.

4. Doba plnění

4.1.

Objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště ve lhůtě nejpozději do: 2. 5. 2016
Zahájení plnění díla (stavební práce): 2. 5. 2016.

4.2.

Zhotovitel dokončí dílo nejpozději do 30. 9. 2016.

4.3.

Zhotovitel dílo zcela a řádně dokončí a písemným protokolem předá objednateli nejpozději do 30. 9. 2016 objednatel dílo ve stejném termínu převezme.

4.4.

Záruční lhůta začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

4.5.

Objednatel má právo jednostranně ukončit platnost této smlouvy kdykoliv v průběhu její realizace. Ukončení platnosti provede objednatel písemnou výpovědí doručenou zhotoviteli, která má účinnost dnem následujícím po dni doručení. Výpovědí smlouvy nebrání předchozí uplatnění pozastávky díla. V případě výpovědi je objednatel povinen zhotoviteli uhradit cenu všech již zhotovených částí díla, a pokud by bylo placeno předem, má naopak zhotovitel povinnost i po výpovědi smlouvy dokončit již zaplacené části díla. O dobudování nedokončené části díla mohou strany uzavřít novou smlouvu. Objednatel nemá povinnost uhradit zhotoviteli náklady za nákup materiálu pro provedení předmětu plnění, který prokazatelně není ke dni účinnosti písemné výpovědi v místě plnění a není zabudován.

4.6.

4.6.1. Objednatel je oprávněn kdykoli zhotoviteli nařídit přerušení provádění díla. Jestliže k přerušení provádění díla dojde zaviněním objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Jestliže k nařízení přerušení provádění díla dojde z jiných důvodů než zaviněných objednatelem, termíny k provádění díla se neprodlužují.

4.6.2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla, zjistí-li skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli nejpozději do 24 hodin od přerušení provádění díla. Toto oznámení musí obsahovat zprávu o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Po písemném odsouhlasení této zprávy objednatelem má zhotovitel právo na prodloužení termínu dokončení a předání díla, a to o dobu skutečného trvání přerušení. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Při přerušení provádění díla ze strany objednatele nebo pro skryté překážky nese odůvodněné nezbytně nutné náklady zhotovitele vyplývající z přerušení provádění díla objednatel.

4.6.3. Zhotovitel je povinen v případě prodloužení trvání díla déle než 7 dní oproti plánovanému postupu prací z důvodů na straně zhotovitele realizovat na stavbě souhrn opatření (např. posílení kapacit, prodloužený režim pracovního dne atd.) zajišťujících vyrovnání zpoždění, a to do doby, než bude prokazatelně dosaženo souladu s plánovaným postupem prací.

4.6.4. Zhotovitel je povinen bezodkladně písemně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín dokončení díla.

5. Cena díla

Cena nejvýše přípustná za zhotovení díla je stanovena dohodou smluvních stran a je dána nabídkovou cenou zhotovitele ze dne 16. 4. 2016

5.1.

5.1.1.

Cena za zhotovení díla (na základě oceněného soupisu prací s výkazem výměr, příloha č. 2) činí celkem 1 250 866,50 Kč bez DPH.

5.1.2.

Předmět plnění podléhá základní sazbě DPH ve výši 21%. **Daň z přidané hodnoty na základě řádně vystaveného daňového dokladu vypočítá a odvede správci daně objednatel.**

Celkové výdaje pro objednatele (včetně DPH) činí 1 513 548,47 Kč.

5.2.

5.2.1. DPH bude účtováno dle právních předpisů platných v době vystavení daňového dokladu. Celková smluvní cena díla je stanovena oceněním soupisu prací s výkazem výměr předloženého objednatelem v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky na zhotovení díla dle této smlouvy. Oceněný soupis prací s výkazem výměr zpracovaný zhotovitelem ve formě položkového rozpočtu z nabídky podané zhotovitelem dne 18. 4. 2016 tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

5.2.3

Zhotovitel prohlašuje, že projektovou dokumentaci a všechny její části včetně soupisu prací s výkazem výměr řádně zkontroloval před podáním nabídky v rámci zadávacího řízení a shledal ji bezvadnou a dostatečnou pro provedení předmětu díla dle této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že položkový rozpočet obsahuje veškeré náklady na zhotovení díla dle této smlouvy a zároveň prohlašuje, že neshledal rozdíl mezi soupisem prací s výkazem výměr předloženým objednatelem a projektovou dokumentací (včetně všech jejích částí, tj. technických podmínek atd.), který by měl či mohl mít vliv na cenu díla.

5.2.4

Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu smlouvy není evidován jako nespolehlivý plátec a pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, hodnota plnění odpovídající dani bude hrazena objednatelem přímo na účet správce daně v režimu podle §109a Zákona o DPH.

5.2.5

Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit objednateli.

5.3.

5.3.1. Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální, nejvýše přípustná a překročitelná pouze při splnění podmínek stanovených výslovně touto smlouvou. Zhotovitel nemůže účtovat za provádění díla dle této smlouvy žádné více náklady, a to ani v případě nárůstu cen. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel a nese plné riziko její správnosti a úplnosti a zodpovídá za to, že dílo dle této smlouvy lze v plném rozsahu za nabídkovou cenu zhotovitele realizovat.

5.3.2. Smluvní cenu uvedenou v bodě 5.2. lze změnit pouze v těchto případech:

- a) pokud dojde po podpisu smlouvy a před termínem dokončení ke změnám sazeb v DPH
- b) pokud objednatel bude požadovat rozšíření nebo zkrácení díla oproti rozsahu stanovenému v této smlouvě
- c) bude-li zjištěno, že některé ze sjednaných prací nebo dodávek nelze provést nebo jejich provedení není nutné
- d) pokud se při provádění díla objeví skutečnosti nepředvídatelné v době podpisu smlouvy, zhotovitelem nezaviněné.

5.4. Způsob změny ceny

5.4.1. Zvýšení ceny díla: Nastane-li některá ze skutečností v čl. 5.3.2. této smlouvy a je odůvodněno zvýšení ceny díla, je zhotovitel povinen provést výpočet změny ceny díla a předložit jej objednateli k odsouhlasení na vyplněném formuláři změnového listu (příloha č. 3), kde budou vyčísleny a popsány práce, které se vzhledem ke změně provádět nebudou a práce, které je nutno provést navíc. V případě změny u prací, které jsou obsaženy v oceněném soupisu prací, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce. V případě změn u ostatních prací bude jejich zhotovitelem vypočtená cena rovna max. cenám uvedeným v ceníku URS.

Zhotoviteli vzniká právo na navýšení ceny díla až po odsouhlasení změny ceny díla objednatelem a projektantem a autorským dozorem pokud není shodný s projektantem. Zhotoviteli zaniká jakýkoli nárok na zvýšení ceny díla, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení bez zbytečného odkladu poté, co se o něm dozvěděl nebo při řádné péči mohl a měl dozvědět, nejpozději do 10 dnů. Písemné oznámení nezakládá nárok zhotovitele na zvýšení ceny díla. Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny; tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

5.4.2. Snížení ceny díla: Objednatel je oprávněn jednostranným písemným oznámením doručeným zhotoviteli snížit sjednanou cenu díla v případě, bude-li zjištěno, že některé ze sjednaných prací nebo dodávek nelze provést nebo jejich provedení není nutné nebo se objednatel rozhodne rozsah díla zkrátit. Součástí přípisu o snížení ceny bude specifikace prací nebo dodávek, které oproti původnímu rozsahu díla nebudou prováděny na vyplněném formuláři změnového listu (příloha č. 3), kde budou vyčísleny a popsány práce, které se vzhledem ke změně provádět nebudou. Ke snížení ceny díla podle tohoto odstavce může dojít vždy jen o poměrnou část celkové ceny díla odpovídající právě hodnotě neprováděných prací a dodávek.

- V případě sporu o hodnotu neprováděných prací nebo dodávek určí jejich výši a tedy i částku, o kterou je objednatel oprávněn cenu díla snížit, soudní znalec jmenovaný objednatelem. Výchozím podkladem pro znalce bude rozpočet díla předložený v nabídce zhotovitele.

5.4.3 V případě jakékoliv změny ceny díla bude uzavřen dodatek ke smlouvě.

5.5.

V ceně za zhotovení díla jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provedením díla, zejména spojené s provozem, vytýčením inženýrských sítí včetně vyjádření správců sítí, dopravou, údržbou, spotřebovanými energiemi, zařízením a provozováním staveniště, úklidem a údržbou příjezdových komunikací na staveniště, dále náklady spojené s uvedením poškozených nemovitostí, jejich povrchů a porostů do původního stavu, náklady na správní poplatky a jiné poplatky spojené s prováděním díla, veškeré zkoušky, měření a revize, zaměření skutečného provedení stavby, náklady na pojištění stavby atd.

6. Platební a fakturační podmínky

6.1.

6.1.1.

Cena bude fakturována vždy za kvalitně provedené práce a dodávky 1x měsíčně dílčími fakturami. Zhotovitel je povinen předložit nejpozději do 5 pracovních dnů od uplynutí příslušného měsíce zjišťovací protokol (soupis prací a dodávek), v němž uvede výčet prací a dodávek skutečně a řádně provedených v daném měsíci. Objednatel provede úhradu na základě faktury odpovídající bodu 6.4. této smlouvy vždy za příslušný měsíc zpětně po písemném schválení zjišťovacího protokolu objednatelem. Objednatel se zavazuje vyžádat eventuelní zdůvodnění vady nebo vyjasnění pochybných nebo vadných částí zjišťovacího protokolu od zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho převzetí, jinak se má za

to, že s protokolem souhlasí. V případě vzniku sporu o ceně, rozhodne o výši úplaty za konkrétní část díla soudní znalec přizvaný objednatelem. Tento znalec nesmí být pracovníkem objednatele.

Postupnými platbami zaplatí objednatel celkem 80% ceny díla s tím, že zbývajících 20% (zádržné) bude uhrazeno na základě konečného účetního dokladu, který je zhotovitel oprávněn vystavit až po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, po předání originálů stavebních deníků a po splnění podmínky uvedené v bodě 6.1.2., 6.1.3. a této smlouvy.

6.1.2

Podmínkou uhrazení jednotlivých faktur, které budou obsahovat využití a odstranění vzniklého odpadu, je předložení kopie faktury (nebo prohlášení) od zhotovitele o provedené úhradě za využití a odstranění tohoto odpadu dle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

6.1.3.

Další podmínkou uvolnění zádržného je předložení důkazu o vyrovnání splatných pohledávek všech subdodavatelů podílejících se na realizaci díla, přičemž důkazem se rozumí prohlášení těchto subdodavatelů o tom, že nemají vůči zhotoviteli žádné pohledávky vyplývající z realizace předmětného díla (jeho části). Takové prohlášení subdodavatele lze nahradit pouze předložením zdůvodnění zhotovitele, že je oprávněn pohledávku subdodavatele neuhradit a zároveň důkazu o tom, že bylo toto stanovisko zhotovitele příslušnému subdodavateli oznámeno.

6.2.

Objednatel je oprávněn započíst oproti fakturám zhotovitele svůj nárok na zaplacení smluvních pokut, eventuálně nárok na náhradu škody vůči zhotoviteli.

6.3.

Úhrada bude prováděna v české měně.

6.4.

6.4.1. Vystavená faktura musí obsahovat minimálně tyto údaje:

- označení objednatele a zhotovitele, adresy, sídla, telefon
- IČ, DIČ
- číslo faktury
- datum vystavení a datum splatnosti faktury
- datum uskutečnění plnění
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit a který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup a který je shodný s číslem účtu uvedeným v této smlouvě
- fakturovanou sumu, položkový rozpis fakturované částky
- označení díla **„Rekonstrukce plynové kotelny – skleníky, Sadová ul. č.p. 362/IV.“**
- razítko a podpis oprávněné osoby
- údaje dle zákona o dani z přidané hodnoty
- v případě přenesené daňové povinnosti podle § 92e zákona o DPH bude doplněn údaj **„Daň odvede zákazník“**

6.4.2. V případě, že faktura nebude obsahovat shora uvedené náležitosti, objednatel je oprávněn vrátit ji ve lhůtě splatnosti zhotoviteli na doplnění. V takovém případě neplyne lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením opravené faktury objednateli. Zhotovitel je povinen předložit objednateli fakturu ve 3 originálech včetně příloh (odsouhlasený zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek).

6.5.

Objednatel je oprávněn pozastavit proplácení fakturovaných částek, jestliže některá z dokončených a vyfakturovaných částí díla bude vykazovat vady, nedodělky nebo nedohodnuté odchylky od dokumentace pro provádění stavby.

6.6.

Lhůta splatnosti faktur je 30 denní ode dne doručení objednateli.

7. Záruční doba - zodpovědnost za vady

7.1.

Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený podle podmínek smlouvy, dokumentace pro provádění stavby, která byla součástí zadávací dokumentace, a že bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě, stanovené obecně závaznými právními předpisy a normami, jakož i vlastnosti a parametry obsažené v zadávací dokumentaci.

7.2.

Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v čase odevzdání objednateli, a za vady, které se projeví v záruční době.

7.3.

Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylky v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy, dokumentace pro provádění stavby a dále odchylky od požadavků uvedených v zadávací dokumentaci nebo od obvyklých standardů vyžadovaných u tohoto druhu díla.

7.4.

• Nedodělkem se rozumí nedokončená práce proti požadovanému rozsahu.

7.5. Délka záruční doby.

7.5.1. Záruční doba za celé dílo je stanovena nabídkou dodavatele **60 měsíců**.

7.5.2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

7.6.

Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady díla.

Objednatel se zavazuje oznámit vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění.

Tím není dotčeno právo objednatele uplatnit jiné zákonem předpokládané nároky z vady díla.

7.7.

7.7.1. Zhotovitel se v případě reklamace ze strany objednatele zavazuje

a) potvrdit objednateli bezodkladně, nejpozději však do 2 pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace, e-mailem nebo jinou písemnou formou přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky

b) uskutečnit prověrku ke zjištění důvodnosti a charakteru vady nejpozději do 3 pracovních dnů od přijetí reklamace

c) zahájit bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne přijetí reklamace, práce na odstraňování vady

d) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději do 5 kalendářních dnů od přijetí reklamace, pokud to je technicky možné, jinak v dohodnutém termínu

e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo jeho části bezodkladně v dohodnutém, co nejkratším technicky možném termínu.

7.7.2. Z průběhu prověrky vady bude zhotovitelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo

důvody nesouhlasu s uznáním reklamované vady. V případě uznání bude souhlas obsahovat termín a způsob odstranění vady a další případně zhotovitelem požadovaná ustanovení.

7.7.3. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat stanovisko soudního znalce, kterého společně vyberou. Pokud se na znalci neshodnou, je k jeho výběru oprávněn objednatel. Znalec nesmí být v zaměstnaneckém nebo obdobném poměru k žádné ze smluvních stran. Náklady na vypracování znaleckého posudku hradí zhotovitel, pokud posudek uzná oprávněnost reklamace, v opačném případě hradí náklady objednatel.

7.8. Havárie

V případě vady, která má povahu havárie, se zhotovitel zavazuje takovou vadu odstranit za pomoci odborné firmy, která má 24hodinovou pohotovost pro odstraňování havarijních poruch, a uhradit náklady vyúčtované takovou firmou. Objednatel je oprávněn takové vady na náklady zhotovitele uplatnit u odborné firmy a oznámit je zhotoviteli bezprostředně telefonicky, osobně nebo e-mailem. Zhotovitel je povinen potvrdit bezodkladně přijetí reklamace. Za činnost odborné firmy při odstraňování vad odpovídá zhotovitel, jako by tuto činnost provedl sám.

8. Podmínky provedení díla

8.1.

8.1.1. Zhotovitel provede dílo na svoje náklady a na vlastní nebezpečí.

8.1.2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s řádnou odbornou péčí, zejména je povinen

a) zajistit potřebné pracovní síly, vybavení a materiál za účelem řádného provedení a dokončení díla v dohodnutém termínu

b) dodržovat obecně závazné právní předpisy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky stanovené touto smlouvou i veškeré pokyny objednatele, technického dozoru investora a koordinátora BOZP

c) chránit objednatele před vznikem škod v souvislosti s činností zhotovitele, v případě vzniku škod tyto uhradit na vlastní náklady zhotovitele

d) zajistit na své náklady jakákoli povolení či schválení nutná pro provedení díla, včetně dokumentů pro budoucí přezkoumání a případné změny vydaného souhlasu s provedením ohlášené stavby; tato povinnost se nevztahuje na výchozí souhlas s provedením ohlášené stavby a případnou změnu stavby před dokončením

e) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad zjistí kdykoli v průběhu provádění díla; nevhodným pokynem je např. i nevhodně navržené řešení stavby obsažené v dokumentaci pro provádění stavby. Jestliže nevhodné pokyny brání řádnému provedení díla, zhotovitel přeruší provádění díla do doby písemného sdělení stanoviska objednatele; o dobu takového přerušení se prodlužuje lhůta k dokončení díla. Jestliže zhotovitel neupozornil na nevhodnost pokynů objednatele bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil nebo mohl a měl zjistit, nejpozději do 10 dnů, odpovídá za vady díla a jiné následky způsobené takovými nevhodnými pokyny objednatele

f) oznámit písemně objednateli bez zbytečného odkladu jakékoli zjištěné skryté překážky znemožňující řádné provedení díla a navrhnout odpovídající způsob odstranění této překážky nebo změnu díla.

8.1.3. Zhotovitel je povinen provádět průběžně veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.

8.1.4. Zhotovitel je povinen provést na své náklady všechny úkony spojené s výkonem dodavatelské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla.

8.1.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit dle NV č. 163/20002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb., Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011- prohlášení o shodě, atesty, certifikáty a osvědčení o jakosti k vybraným druhům materiálů, strojům a zařízením zabudovaným do stavby a dodaným zhotovitelem, které předá ve 3 vyhotoveních objednateli

současně s předáním díla.

8.1.6. Zhotovitel je povinen vypracovat potřebné dílenské a montážní výkresy pokud to dílo vyžaduje. Tyto budou navazovat na předcházející zpracované a objednatelem odsouhlasené stupně projektové dokumentace. Výkresy budou objednateli a technickému dozoru stavby popř. autorskému dozoru předány k odsouhlasení ve 3 tištěných vyhotoveních nejpozději do 10 pracovních dnů před zahájením příslušné práce.

8.1.7. Zhotovitel je povinen zaznamenávat veškeré nutné změny oproti předanému projektu provedení díla a vypracovat dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) dle vyhlášky č. 499/2006 Sb včetně jejich změn vyhl. č. 62/2013 Sb., příloha č. 7. Změny je povinen předem oznámit objednateli, nejpozději do 2 dnů od doby, kdy zjistil nutnost jejich provedení, vždy však před realizací těchto změn. DSPS předá zhotovitel objednateli ve 3 papírových vyhotoveních a 1 v elektronické podobě na CD ve formátu dgn, dwg případně dxf.

8.1.8. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele učinit jakékoli změny oproti smlouvě a podkladům předaným od objednatele, a to ani v použitých materiálech či technologiích. Pokud v průběhu provádění díla nebudou dostupné stanovené materiály apod., případně se prokáže jejich škodlivost lidskému zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití obdobných materiálů, technologií apod., přičemž uvede důsledek jejich užití na cenu díla. Nově navržené materiály a technologie může zhotovitel použít až po odsouhlasení změny objednatelem na změnovém listu a po odsouhlasení projektantem, technickým dozorem stavby.

8.1.9. Při nakládání s věcmi demontovanými v souvislosti s prováděním díla je zhotovitel povinen se řídit pokyny objednatele.

8.1.10. Zhotovitel v případě nutnosti mezideponie je povinen využít pro takový účel vymezené lokality a pozemky ve vlastnictví objednatele a uzavřít s objednatelem nájemní smlouvu k tomuto účelu za úhradu ve výši stanovené objednatelem.

8.1.11. Zhotovitel zajistí a předá objednateli geodetické zaměření skutečného provedení stavby zpracované dle provozní dokumentace DTM DMVS Plzeňského kraje

(<http://dtm.plzensky-kraj.cz/modul-zakazka/verejne-dokumenty> Normal 0 21 false false false CS X-NONE X-NONE) a akceptační protokol o převzetí zaměření správcem DTM.

8.2. Staveniště

8.2.1. Podmínky předání a převzetí staveniště.

Stavební práce dle této smlouvy je zhotovitel oprávněn začít realizovat po převzetí staveniště od objednatele, o kterém bude podepsán zápis.

8.2.2. Zhotovitel prohlašuje, že místní podmínky na staveništi jsou mu známy, dobře je prozkoumal a že všechny práce mohou být provedeny a dokončeny způsobem a v termínu stanovenými touto smlouvou.

8.2.3. Způsob zabezpečení staveniště.

a) Zhotovitel je povinen vybudovat pro svou potřebu zařízení staveniště včetně napojení na zdroje elektrické energie a vody a po celou dobu plnění této smlouvy jej na svoje náklady řádně provozovat. Zhotovitel zajistí na své náklady v nezbytném rozsahu i zábor veřejných prostranství (v případě chodníků nebo jinak zpevněných ploch zajistí jejich ochranu před poškozením) a v případě potřeby nájemní či jiné smlouvy na užívání ploch mimo obvod staveniště (např. mezideponie a jiné).

b) Případné nutné dopravní značení provede či upraví zhotovitel na své náklady po projednání s příslušnými orgány a je povinen jej na své náklady udržívat.

c) Provozní a sociální, případně další zařízení staveniště si zabezpečí zhotovitel. Náklady na vybudování provozních zařízení a na likvidaci staveniště jsou součástí dohodnuté smluvní ceny podle čl. 5 této smlouvy.

d) Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravu a skladování všech materiálů, stavebních hmot, výrobků, strojů a zařízení a jejich přesun ze skladu na staveniště a zpět.

e) Zhotovitel zabezpečí na své náklady staveniště. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků a oprávněných uživatelů staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit místa provádění díla proti vstupu neoprávněných osob a proti

neoprávněnému počínání. Zhotovitel dále zodpovídá za požární bezpečnost předmětu díla do doby jeho předání a převzetí objednatelem.

f) Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, v souladu s platnými právními předpisy.

g) Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s platnými právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakákoli firemní označení, informační, reklamní či obdobné nápisy bez předchozího písemného souhlasu objednatele, s výjimkou označení dle předchozí věty.

h) Zhotovitel zajistí provedení všech opatření proti škodlivým vlivům počasí, zvláště zajištění proti mrazu, sněhu, dešti, záplavě a bouři a rovněž na své náklady odstraní při nich vzniklé škody nebo znečištění na předmětu plnění do doby předání díla.

h) Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště objednateli, jím určeným třetím osobám a zpracovateli dokumentace pro provádění stavby.

i) Zhotovitel zajistí všechna na staveništi se nacházející vedení, a pokud to bude třeba, zajistí jejich přeložení a zpětné uložení na vlastní náklady.

j) Zhotovitel se zavazuje omezit provádění díla na místo provádění díla – staveniště a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky nebo infrastruktury, které nejsou jeho součástí, bez získání předchozího svolení příslušného vlastníka nebo uživatele.

8.2.4. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla - vyklizení zařízení staveniště s uvedením povrchu do původního stavu bude dokončeno a protokolárně předáno objednateli ke dni předání dokončeného díla. Nedodržení tohoto termínu podléhá smluvní pokutě ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení.

8.3. Vlastnictví prováděného díla, nebezpečí škody na věci

Objednatel se postupně stává vlastníkem zhotovovaného díla. Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen provést opatření snižující možnost vzniku jakýchkoli škod.

8.4. Kontrola zakrývaných částí díla

8.4.1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem ke kontrole všech prací a zařízení, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to telefonicky na č. tel. 376 347 237 pracovníka města (Eva Slabá).

O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele a technického dozoru objednatele se zakrytím předmětných částí díla. Jestliže se objednatel nebo technický dozor objednatele nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, zaznamená se tato skutečnost do stavebního deníku, a to místo souhlasu objednatele a technického dozoru objednatele a zhotovitel může pokračovat v pracích.

8.4.2. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací či zařízení, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Jestliže se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí toto odkrytí zhotovitel.

8.4.3. Zhotovitel je povinen průběžně pořizovat fotodokumentaci podstatných stavebních situací a detailů a zakrývaných konstrukcí, i stavu veškerých inženýrských sítí před jejich zakrytím včetně okótování a předat na 1x na CD ve formátu jpg objednateli při předání díla.

8.5. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací

8.5.1. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli součinnost při provádění kontrol postupu prací. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli vstup do veškerých prostor souvisejících s prováděním díla za účelem prověření, zda je dílo zhotovováno řádně.

8.5.2. Zjistí-li objednatel při svých kontrolách vady, dohodne k jejich odstranění se zhotovitelem přiměřenou lhůtu. Neodstraní-li zhotovitel vadu v této lhůtě, je objednatel oprávněn požadovat úhradu smluvní pokuty dle bodu 9.2. této smlouvy. Dále je objednatel oprávněn stanovit další, dodatečnou lhůtu k odstranění vady; pokud ji zhotovitel neodstraní

ani v tomto dodatečném termínu, jedná se o podstatné porušení smlouvy a objednatel má právo od smlouvy odstoupit v souladu s bodem 12.3. smlouvy.

8.5.3. Stanovení organizace kontrolních dnů:

- a) o termínu provádění pravidelných kontrol (kontrolních dnů) bude učiněn zápis do stavebního deníku.
- b) kontrolních dnů se zúčastní oprávnění zástupci objednatele a zhotovitele, zhotovitel zajistí účast oprávněné osoby, uvedené v čl. 3.3.2. na kontrolních dnech.
- c) o zjištěných závěrech bude vyhotoven technickým dozorem objednatele písemný zápis z kontrolního dne a předán zúčastněným.

8.6. Zkoušky

8.6.1. Zhotovitel provede pro dílo veškerá kontrolní měření.

8.6.2. Dokladem řádného provedení díla a jeho nedílnou součástí je i doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.

8.6.3. O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatele e-mailem alespoň 3 pracovní dny předem. O výsledku zkoušky se sepiše protokol.

8.6.4. Objednatel je oprávněn požadovat a zhotovitel je povinen za úhradu nákladů provést dodatečné zkoušky potvrzující kvalitu provedeného díla. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na její provedení zhotovitel sám.

8.6.5. Zhotovitel zajistí svým nákladem všechna nutná měření, zaměření skutečného provedení stavby, revize dle ČSN včetně všech ostatních nutných dokladů.

8.7.

- 8.7.1. Případný postih za nedodržení obecně závazných právních předpisů při provádění díla nebo v souvislosti s ním jde vždy plně k tíži a na vrub zhotovitele.

8.7.2. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré předpisy týkající se práv k duševnímu vlastnictví a odškodnit objednatele za jakékoli nároky či náklady vzniklé mu v souvislosti s porušením těchto práv v souvislosti s realizací díla.

8.8. Stavební deník

8.8.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, dle přílohy č. 9 k této vyhlášce. V případě nedodržení smluvní či zákonné povinnosti při vedení stavebního deníku může objednatel uložit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý případ porušení.

8.8.2. Stavební deník zhotovitel vede v 1 originále a 2 kopiích listů. Do deníku zhotovitel každý den zaznamenává údaje předepsané právními předpisy a jakékoli další údaje související s realizací předmětného díla. Do stavebního deníku se zapisují veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Stavební deník bude uložen na stavbě a bude vždy na vyžádání k dispozici oprávněné osobě objednatele. Při denních záznamech nesmí být vynechána místa.

8.8.3. Zhotovitel první průpis předává pravidelně na kontrolních dnech technickému dozoru a zavazuje se uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel se zavazuje stavební deník chránit před ztrátou, poškozením nebo zničením. Stavební deník musí být k dispozici objednateli a správním orgánům denně po celou pracovní dobu.

8.8.4. Objednatel a zhotovitel jsou povinni reagovat na zápisy ve stavebním deníku. V případě nepřítomnosti oprávněné osoby objednatele na stavbě nebo z důvodu urychlení řešení nastalé situace doručí zhotovitel text zápisu písemně nebo faxem nebo e-mailem na adresu objednatele k rukám technického dozoru, který je povinen se k němu vyjádřit do 3 pracovních dnů. Jestliže na zápis druhá strana nereaguje ve stanovené lhůtě, má se za to, že se zápisem souhlasí.

8.9. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

8.9.1. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat všechny předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické, požární a další závazné předpisy a normy. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu i za činnost subdodavatelů. Pracovníci zhotovitele musí být označeni na viditelném místě pracovního oděvu obchodní firmou zhotovitele, příp. subdodavatele, jedná-li se o pracovníky subdodavatele.

8.9.3. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o každém případném úrazu, k němuž dojde v souvislosti s realizací díla.

8.10. Způsob předání a převzetí díla.

8.10.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli v místě provedení díla.

8.10.2. Zhotovitel se zavazuje nejméně 5 pracovních dnů před předáním díla vyzvat objednatele písemnou formou k jeho převzetí. Objednatel je povinen k písemné výzvě zhotovitele v uvedené lhůtě řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla je provedení kompletního díla bez vad a nedodělků (ověřuje se na místě provedení díla a součástí prohlídky je i prověření funkčnosti díla) a předání minimálně těchto dokumentů: dokumentace skutečného provedení díla dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. včetně jeho změn, přílohy č. 7 ve 3 stejnopisech, tj. výkresové a digitální podobě CD ve formátu dgn, dwg případně dxf.

a) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a veškerých zkouškách předepsaných projektovou dokumentací, příslušnými předpisy, normami, případně touto smlouvou

b) zkušební protokoly o zkouškách provedených zhotovitelem a jeho subdodavatelí

c) zkušební protokoly od strojů a přístrojů, u nichž je toto předepsáno platnými právními předpisy nebo ČSN

d) zápisy o prověření prací a dodávek zakrytých v průběhu provádění díla včetně fotodokumentace

e) seznam zařízení, strojů a přístrojů dodávaných v rámci předávaného díla s příslušnými doklady, zejména záručními listy, výkresy skutečného stavu

f) návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů v 1 vyhotovení a protokol o zaškolení obsluhy

g) úplný a přesný seznam předávaných náhradních dílů jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů

h) zápisy o výsledcích individuálního a komplexního vyzkoušení technologického zařízení

i) zápisy o provedených méně a vícepracích, odpočtech a změnách oproti schválené dokumentaci pro provádění stavby – změnové listy

j) originály stavebních a montážních deníků

k) doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

l) fotodokumentaci průběžně pořizovanou během stavby díla (řádne datovanou a popsanou).

8.10.3. Objednatel je oprávněn dílo nepřevzít, pokud:

a) vykazuje vady, na které je povinen objednatel zhotovitele v průběhu přejímacího řízení upozornit; tohoto práva nelze využít, pokud vady jsou způsobeny nevhodnými pokyny objednatele, na nichž objednatel navzdory upozornění zhotovitele trval

b) zhotovitel nepředá dokumentaci uvedenou pod bodem 8.10.2. této smlouvy nebo některou její část.

8.10.4. V případě sporu o to, zda předávané dílo vykazuje vady či nedodělky, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, kdy se prokáže opak; důkazní břemeno nese zhotovitel.

8.10.5. Objednatel může dílo převzít i s vadami, které podle odborného názoru objednatele nebrání řádnému užívání předávaného díla ani kolaudaci, a zhotovitel se zaváže vady odstranit v objednatel stanovené technologicky možné lhůtě.

8.10.6. O předání a převzetí bude sepsán protokol, podepsaný zástupci obou smluvních stran.

8.10.7. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše účastníci protokol s uvedením důvodů nepřevzetí díla. Opakované přejímací řízení se koná na základě doručení písemné výzvy zhotovitele po úplném odstranění vad a nedodělků, příp. doložení požadované dokumentace.

8.10.8. Každá ze smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení znalce. V případě neshody znaleců o tom, zda dílo vykazuje vady, má se za to, že dílo vykazuje vady, do doby, kdy se prokáže opak.

9. Smluvní pokuty

9.1.

Jestliže zhotovitel odevzdá dílo po termínu uvedeném v čl. 4.2., zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,20 % z ceny celého díla bez DPH za každý započatý den prodlení.

9.2.

Jestliže zhotovitel nezačne s odstraňováním vad, které se vyskytly před uplynutím záruční lhůty, v termínu dle čl.7, odst.7.7., zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny celého díla bez DPH za každý den prodlení.

9.3.

Jestliže zhotovitel neodstraní v termínu dle čl.7, odst.7.7.této smlouvy vadu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny celého díla bez DPH za každý týden prodlení.

9.4.

Pokud objednatel nedodrží termín splatnosti u splátky, bude povinen zhotoviteli uhradit za každý kalendářní den prodlení částku ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH. Dnem splnění platby je datum odepsání částky u peněžního ústavu objednatele.

9.5.

Jestliže zhotovitel poruší povinnosti uvedené v bodě 8.2.3. a 8.8.1., zaplatí smluvní pokutu uvedenou v těchto člancích.

9.6.

Pokud se bude na plnění předmětu díla podílet subdodavatel neuvedený v příloze č. 1 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč (slovy jednotatisíc korun) za každého takového neuvedeného subdodavatele.

9.7.

Jestliže zhotovitel nesplní termín pro zahájení plnění dle čl. 1 této smlouvy o dílo, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny celého díla bez DPH za každý započatý týden prodlení.

9.8.

Pokud objednatel odstoupil od smlouvy z důvodu porušení smlouvy zhotovitelem, je oprávněn po zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 5% z ceny díla bez DPH.

9.9.

9.9.1. Zhotovitel odpovídá vůči objednateli vždy tak, jako by dílo prováděl sám, bez ohledu na případné subdodavatele.

9.9.2. Smluvní pokuta je splatná uplynutím pátého kalendářního dne po porušení povinnosti, jejíž dodržení sankcionuje.

9.9.3. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo na náhradu případné škody.

9.9.4. Nárok na zaplacení kterékoliv smluvní pokuty je započitatelný oproti povinnosti k úhradě ceny díla podle této smlouvy. K zápočtu dojde doručením jednostranného oznámení objednatele zhotoviteli.

9.9.5. Celková výše smluvních pokut není omezena žádnou hranicí.

10. Vyšší moc

10.1.

Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí, jsou objektivně nepřekonatelné a brání v plnění závazků z této smlouvy (např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy apod.).

10.2.

Pokud nastane případ vyšší moci, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během událost vyšší moci trvá. Jestliže z toho důvodu dojde k prodlení o více než 30 kalendářních dnů, dohodnou se smluvní strany nebo v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu.

10.3.

Pokud smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o tom informovat druhou smluvní stranu, jinak není oprávněna se vyšší moci dovolávat. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je dotčená smluvní strana neprodleně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu.

11. Doručování, formy právních úkonů

11.1.

Osobami oprávněnými k úkonům mezi smluvními stranami jsou statutární orgány a technický dozor dle záhlaví této smlouvy.

11.2.

Veškerá korespondence dle této smlouvy bude zasílána na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy, pokud nebude písemně oznámen požadavek na zaslání na jinou adresu.

11.3.

Oznámení se považuje za doručené při osobním doručení ve chvíli, kdy je zanecháno na adrese druhé smluvní strany s tím, že stane-li se tak mimo běžnou pracovní dobu adresáta, považuje se za doručené následující pracovní den v 8:30 hodin.

Odmítne-li adresát převzít oznámení o úkonu druhé smluvní strany, považuje se oznámení za doručené dnem odmítnutí.

Pokud je oznámení o úkonu zasíláno poštou, považuje se za den doručení třetí den po podání oznámení k poštovní přepravě.

12. Odstoupení od smlouvy

12.1.

Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit z důvodů stanovených zákonem a touto smlouvou.

Každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo na její majetek bylo prohlášeno insolvenční nebo jiné řízení, kterým je řešen její úpadek.

Každá ze smluvních stran dále může odstoupit od smlouvy v případě, že nastane okolnost, kterou nebylo při podpisu této smlouvy možno předvídat a nelze ji odstranit (tzv. vyšší moc), v jejímž důsledku jedna ze smluvních stran po dobu delší než 30 dnů nemůže plnit své závazky ze smlouvy.

Při odstoupení od smlouvy v těchto případech smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. V protokolu uvedou soupis všech uskutečněných prací a dodávek a finanční hodnotu dosud provedeného díla. Pokud se

neshodnou, nechají vypracovat znalecký posudek soudním znalcem. K určení znalce i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

Vzájemné pohledávky existující ke dni odstoupení od smlouvy lze řešit zápočtem.

12.2.

12.2.1. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, bude-li objednatel v rozporu s ustanoveními této smlouvy v prodlení s placením některé platby o více než 20 dnů.

12.2.2. Objednatel není přitom v prodlení, zejména jestliže platbu neuskutečnil pro neodsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek, nezaplatil doplatek ceny díla, jestliže nepřevzal dílo pro vady nebo nedodělky, nebo započel povinnost k úhradě oproti nároku na vzniklou smluvní pokutu.

12.3.

Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:

- a) zhotovitel je v prodlení s plněním díla, s odstraňováním vad a nedodělků o více než 30 dnů,
- b) zhotovitel nesplnil povinnost dle čl. 13.3.,
- c) zhotovitel přes upozornění provádí dílo v rozporu se smlouvou, v jejích mezích nesplní příkazy objednatele nebo postupuje v rozporu s právními předpisy nebo normami technické povahy,
- d) činností zhotovitele dochází k poškozování práv objednatele nebo ke zbytečným škodám na jeho majetku.

12.4.

12.4.1. Neprodleně po účinnosti odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen předat objednateli staveniště a rozpracované dílo a věci, jež byly opatřeny k provedení díla a dopraveny na místo provedení díla a věci, jež byly dočasně zhotovitelem umístěny mimo místo provedení díla (např. k restaurování apod.).

12.4.2. Objednatel je v případě odstoupení od smlouvy oprávněn pozastavit veškeré platby zhotoviteli, i ty, které se dle smlouvy staly splatnými, a to až do řádného dokončení díla náhradním zhotovitelem.

Pokud náklady, které náhradním dokončením díla vzniknou objednateli, přesáhnou zůstatek ceny, kterou zbývá uhradit zhotoviteli, je objednatel oprávněn předmětný rozdíl vymáhat na zhotoviteli jako dluh.

12.4.3. Odstoupením od smlouvy se tato smlouva od počátku ruší. Zůstávají však v platnosti ujednání dle tohoto článku. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na zaplacení způsobené škody ani smluvních pokut, na něž vznikl nárok do dne odstoupení od smlouvy.

12.4.4. Důvody pro odstoupení vždy prokazuje odstupující smluvní strana.

13. Pojištění

13.1.

13.1.1. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu smluvního vztahu uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu podnikatelské činnosti pokrývající dílo jako takové včetně materiálu a zařízení určených k zabudování do díla, přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě jakéhokoli poškození opraveno nebo znovu zhotoveno.

13.1.2. Zhotovitel je dále povinen, nestanoví-li tato smlouva jinak, odškodnit objednatele za všechny ztráty a nároky uplatněné v souvislosti s

- a) úmrtím nebo zraněním jakékoli osoby
- b) ztrátou nebo škodou na jakémkoli majetku, která může vzniknout v důsledku provádění díla; zhotovitel se zároveň zavazuje odškodnit objednatele za jakékoli související nároky, řízení, škody a další náklady.

13.1.4. Zhotovitel je dále povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu pokrývající úhradu případné škody způsobené na životě, zdraví a majetku třetích osob nebo na životním prostředí vlivem činností prováděných v souvislosti s plněním této smlouvy.

13.1.5. Objednatel není odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi zhotovitele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena konáním či opomenutím objednatele nebo jeho zaměstnanců. Za všechny případné nároky či škody, které by objednateli vznikly v souvislosti s takovým úrazem, je zhotovitel povinen objednatele odškodnit.

13.2.

Pojistná částka za pojištění dle čl.13.1. musí činit alespoň 1 200 000 Kč.

13.3

13.3.1. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před podpisem této smlouvy originál nebo kopii pojistné smlouvy dokladující pojištění v rozsahu dle čl.13.1. a 13.2. této smlouvy. Nesplnění této povinnosti je jednoznačným důvodem pro neuzavření smlouvy ze strany objednatele.

13.3.2. Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně rozsahu či povahy prováděného díla: v případě změny díla je povinen přizpůsobit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy.

13.3.3. Jestliže zhotovitel poruší svou povinnost uzavřít a udržovat platnou pojistnou smlouvu v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plně znění pojistných smluv, může objednatel od této smlouvy o dílo odstoupit nebo je oprávněn uzavřít a udržovat takové pojistné smlouvy vlastním jménem, zaplatit jakékoli pojistné nezbytné k uzavření a udržování takových pojistných smluv a pojistné i veškeré další související výdaje započítá oproti povinnosti k úhradě smluvní ceny díla nebo vymáhat tyto částky po zhotoviteli přímo.

13.3.4. V případě, že objednatel nebo zhotovitel bude postupovat v rozporu s podmínkami stanovenými pojistnou smlouvou, je povinen druhou stranu odškodnit za jakékoli ztráty nebo nároky vyplývající z nedodržení pojistných podmínek.

14. Závěrečná ustanovení

14.1.

Smlouva je uzavřena okamžikem, kdy je poslední souhlas s obsahem návrhu smlouvy doručený druhé straně. Smlouva vzniká projevením souhlasu s celým jejím obsahem. Souhlas musí být písemný, řádně potvrzený a podepsaný oprávněným zástupcem smluvní strany.

14.2.

Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Pro platnost dodatků k této smlouvě se vyžaduje dohoda o celém textu měněných částí.

K návrhu dodatků k této smlouvě se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně ve lhůtě 10 pracovních dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po tuto dobu je tímto návrhem vázána strana, která ho podala.

14.3.

14.3.1. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky plynoucí z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

14.3.2. Zhotovitel uděluje objednateli souhlas se zveřejněním této smlouvy na Profilu

objednatele včetně jejich případných příloh a dodatků.

14.3.3. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

14.3.4 Vztahy mezi stranami se řídí občanským zákoníkem, pokud není dohodnuto jinak.

14.3.5. Je-li tato smlouva nebo kterékoli z jejích ustanovení či dodatků částečně nebo úplně neplatné nebo neúčinné nebo ztratí svou platnost či účinnost, nemá to vliv na ostatní části smlouvy.

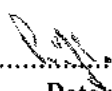
14.3.6. Tato smlouva je vypracována v čtyřech vyhotoveních, ze kterých si dvě ponechá objednatel a dvě zhotovitel.

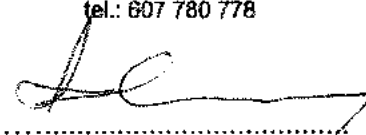
14.3.7. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, seznámily se s jejím obsahem a na důkaz svého souhlasu ji podepisují.

15. Doložka obecního zřízení

Tento právní úkon byl v souladu s ustanoveními zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, projednán a schválen Radou města Klatovy dne 26. 4. 2016 usnesením č.9.

V Klatovech dne 2. 5. 2016


.....
Peter Pošefka
ředitel TSMK
(objednatel)

FRÁTHERM, s.r.o.
Bolešiny 98, 339 01 Klatovy
IČ: 290 91 314
DIČ: CZ29091314
tel.: 607 780 778

.....
Frátherm s.r.o.
Josef Frána
(zhotovitel)

Přílohy :

Č. 1 – čestné prohlášení - seznam subdodavatelů

Č. 2 – oceněný soupis prací s výkazem výměr (položkový rozpočet)

Č. 3 – formulář změnového listu

Č. 4 - dokumentace pro provádění stavby v rozsahu dle vyhl. č. 499/2006 Sb. v el. podobě na CD

Č. 5 - pojištění odpovědnosti za škody – pojistná smlouva

Příloha č. 5 k ZD

Veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce mimo režim zákona č.137/2006 Sb.
„Rekonstrukce plynové kotelny – skleníky, Sadová ul. č.p. 362/IV.“

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Identifikační údaje uchazeče:

Obchodní jméno:

Sídlo:

FRATHERM, s.r.o.
Bolešiny 98, 339 01 Klatovy
IČ: 290 91 314
DIČ: CZ29091314
tel.: 607 780 778

Seznam subdodavatelů

Dodavatel vyplní tabulku a v případě potřeby přidá příslušný počet řádků.

Za subdodavatele se považují všechny fyzické či právnické osoby, podílející se na plnění díla, pokud nejsou v zaměstnaneckém poměru vůči uchazeči. Jedná se např. o autorizovanou osobu, o geodety, atd.

Pořadové číslo	Obchodní jméno – název subdodavatele	IČ	Předmět plnění subdodávky	Podíl plnění v % vůči celku zakázky
č. 1	Lukáš Lexa	84988926	porizování komína	5 %
č. 2	Petrula Pavol	45294269	měření - regulace	5 %
č. 3				

Uchazeč přidá potřebný počet řádků

Celkem 10 xxxx %

Čestně prohlašuji, že na plnění předmětu zakázky se budou podílet výhradně výše uvedení subdodavatelé.

NEBO:

Čestně prohlašuji, že na plnění předmětu zakázky se nebudou spoludílet žádní subdodavatelé a dílo provede společnost vlastní kapacitou.

podpis

Jméno a příjmení osoby oprávněné jednat jménem uchazeče

V Bolešinech dne 14. 4. 2016

FRATHERM, s.r.o.
Bolešiny 98, 339 01 Klatovy
IČ: 290 91 314
DIČ: CZ29091314
tel.: 607 780 778

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3/2015
Stavba: Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

KSO: Klatovy
Místo: Klatovy
Datum: 16.4.2016
CC-CZ:
Zadavatel: Technické služby města Klatovy
IČ: DIČ:
Uchazeč: Frátherm s.r.o., Boleslavy 98, 339 01 Klatovy
IČ: 29091314 DIČ: CZ29091314
Projektant: IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 250 866,50
DPH základní snížená		
Sazba daně	Základ daně	
21,00%	1 250 866,50	
15,00%	0,00	
Cena s DPH		1 513 548,47

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3/2015

Stavba: Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Místo: Klatovy

Datum: 16.04.2016

Zadavatel: Technické služby města Klatovy

Projektant:

Uchazeč: Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
1	Stavební úpravy	94 047,78	113 797,81	STA
2	Plynofikace	55 812,50	67 533,13	STA
3	Ústřední vytápění	1 006 026,42	1 217 291,97	STA
4	Měření a regulace	61 979,80	74 995,56	STA
5	Ostatní a vedlejší náklady	33 000,00	39 930,00	STA
		1 250 866,50	1 513 548,47	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

1 - Stavební úpravy

KSO:

Misto: Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.04.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: CZ29091314

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

94 047,78

DPH základní
snižená

Základ daně
94 047,78
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
19 750,03
0,00

Cena s DPH

V CZK

113 797,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

1 - Stavební úpravy

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Úchazeč:

Frátherm s.r.o., Boleslavy 98, 339 01 Klatovy

Datum:

16.04.2016

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	94 047,78
2 - Zakládání	80 288,51
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 479,93
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 092,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 838,22
997 - Přesun sutě	11 763,31
998 - Přesun hmot	55 843,12
	4 035,00
	1 236,03

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	13 759,27
764 - Konstrukce klempířské	1 005,94
783 - Dokončovací práce - natěry	705,82
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	587,33
	11 460,18

SOUPLIS PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

1 - Stavební úpravy

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Datum: 16.04.2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

94 047,78

D HSV Práce a dodávky HSV

80 288,51

D		1	Zemní práce						4 479,93
1	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4			467,00		444,58	CS ÚRS 2016 01

PP Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4

Poznamka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na podchycení stavebních konstrukcí a případné odvětrávání pracovního prostoru.

W pílť plyn

W 1,7*0,7*0,8

0,952

2	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	0,952	451,00	429,35	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem s vyprázdněním košeřka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4

3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypatiny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,952	451,00	429,35	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypatiny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozklínění z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

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

Poznamka k souboru cen:
1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výkopšti nebo na nábýpšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. b. . . Uložení sypaliny do nábýpsti a 171 20-120 Uložení sypaliny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutělného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dotčených skládek vzdálených do 50 m, neocetňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaliny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaliny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4,760	308,00	1 466,08	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaliny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se srožením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každý z dalších i započatých 1 000 m

PP

Poznamka k souboru cen:
1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výkopšti nebo na nábýpšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. b. . . Uložení sypaliny do nábýpsti a 171 20-120 Uložení sypaliny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutělného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dotčených skládek vzdálených do 50 m, neocetňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaliny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

W			0,952*5		4,760			
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaliny na skládce (skládkovné)	t	1,714	998,00	1 710,57	CS ÚRS 2016 01

Uložení sypaliny poplatek za uložení sypaliny na skládce (skládkovné)

PP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2			2,000		
VV			Součet			3,000		
8	K	316381126	Zb krycí desky tl do 100 mm z betonu tř. C 12/15 až C 16/20 s přesahy do 70 mm	m2	1,190	368,00	437,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Ventilační krycí desky bez otvorů z betonu proského tř. C 12/15 až C 16/20 s obvodovou a středem vedenou konstrukční výztuží včetně bednění, s podélným nebo s povrchem vyhlazeným ve směru k okrajům s přesahem do 100 mm seřizovaným v podhledu proti zatékání, o tl. přes 80 do 100 mm					
VV			1,7*0,7			1,190		
9	K	331271127	Zdivo pílů z cihel vápenopiskových dl 290 mm na SMS 10 MPa	m3	1,003	1 100,00	1 103,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Plítky volně stojící z cihel nepálených čtyřhranné až osmihranné (průřezu čtverce, T nebo kříže) pravouhlé pod omítkou z cihel vápenopiskových dl. 290 mm, na maltu ze suché směsi 10 MPa					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V tendech nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu liče; bylo se oceňuje cenami souboru cen 310 90-11 Úprava líce při zedání režného zdiva. b) spárování; bylo se oceňuje cenami souboru cen 61. 63-10 Spárování vnitřních ploch pohledového zdiva, případně 62. 63-10 Spárování vnějších ploch pohledového zdiva.					
VV			1,6*2,2*0,6			2,112		
VV			-1,3*2,2*0,3			-0,858		
VV			-1,28*1,305*0,15			-0,251		
VV			Součet			1,003		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				11 763,31	
10	K	611325421	oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m2	42,900	39,00	1 673,10	CS ÚRS 2016 01
PP			oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52. Vápenocementové nebo vápenné omítky jednotlivých malých ploch.					
VV			7,8*5,5			42,900		
11	K	611325431	Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stropů za dalších 10 mm v rozsahu do 10%	m2	42,900	30,00	1 287,90	CS ÚRS 2016 01
PP			oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch Příplatek k cenám za každý dalších 10 mm tloušťky omítky stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52. Vápenocementové nebo vápenné omítky jednotlivých malých ploch.					
12	K	612325422	oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	79,800	51,00	4 069,80	CS ÚRS 2016 01
PP			oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznamka k souboru cen: 1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52.. Vápenocementová nebo vápená omítka jednotlivých malých ploch.								
VV					79,800			
13	K	612325452	Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stěn za dalších 10 mm v rozsahu do 30%	m2	79,800	39,00	3 112,20	CS ÚRS 2016 01
Oprava vápenocementové nebo vápené omítky vnitřních ploch Příplatek k cenám za každý dalších 10 mm tloušťky omítky stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%								
Poznamka k souboru cen: 1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52.. Vápenocementová nebo vápená omítka jednotlivých malých ploch.								
VV					79,800			
14	K	623631001	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch piliřů nebo sloupů z cihel	m2	8,010	172,00	1 377,72	CS ÚRS 2016 01
Spárování vnějších ploch pohledového zdiva z cihel, spárovací maltou piliřů nebo sloupů								
Poznamka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění dodatečného povrchového spárování vnějších ploch pohledového zdiva spárovací maltou.								
VV					9,680			
VV					-1,670			
VV					8,010			
Součet								
15	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,788	255,00	200,94	CS ÚRS 2016 01
Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25								
Poznamka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny kypci (pochlazené i nepchlazené), papr. podkladní, plavoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, potěry, prýmslové podlahy, papr. pro podtávání provizorně podklínovaných potek usazených strojů a technologických zařízení (s následným zatavením hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zemíně (v halách apod.) ceny souboru cen 27- 31- Základy z betonu prostého a 27- 32 - Základy z betonu železobetonu. b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- ... Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování rigidového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podlaží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní střešní povrchu mazaniny s urovňovací vibrací iřtou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazonině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 řezání dilatačních nebo směřovacích spár.								
VV					0,788			
3,752,1*0,1								
16	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přetlazení s poprášením cementem	m3	0,788	54,00	42,55	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přetlačením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 80 do 120 mm [20 kg/m ³]					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 9011 až 9023 lze použít pro mazaniny uhm. tř. C 8/10. 2. V cenách 9011 až 9023 jsou započteny i náklady za přeložení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny 9171 až 9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva vizuálně nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhá strana povrchu lati rovněž výměrou (m ²) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				55 843,12	
17	K	94111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	m ²	117,000	41,00	4 797,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. WC9 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zabudová k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
W			(4,0+2,57)*13,0		117,000			
18	K	94111222	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKO den použití	m ²	585,000	17,60	10 296,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zabudová k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
W			117,0*5		585,000			
19	K	94111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m ²	117,000	19,70	2 304,90	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. WC9 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.					
20	K	94910111	lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	42,900	41,20	1 767,48	CS ÚRS 2016 01
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešňové podlahy do 1,9 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením: bylo jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m ² podlahové plochy, na které se práce provádí.					
W			7,8*5,5		42,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakémkoliv výšce podlaží	m2	42,900	33,50	1 437,15	CS ÚRS 2016 01

PP Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou zarostlou podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v příslušných místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zártními, umytí a vyčištění jiných zasklených a naurbaných ploch a zařízení ploch předních jakékoliv výšce podlaží

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění ploch a rovné střešní budovy, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se plochy střechy používaly jako terasy, nebo též, když je nutné čistit konstrukce na těchto střeších (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jedinou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství zmíněných jednotek se určuje v m2 plošových plochy každého podlaží, dále v nejším obrysu podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.

22	K	953845119 R	Vyložkování stávajícího svstého koutrovodu nerezovými vložkami pevnými D do 250 mm v 3 m	soubor	1,000	26 800,00	26 800,00	
----	---	-------------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

PP Vyložkování stávajícího koutrovodu nebo větracích průduchů nerezovými vložkami pevnými, včetně ukončení komínu svstého koutrovodu výšky 3 m světlý průměr vložky přes 160 mm do 200 mm

23	K	953845124 R	Příplatek k vyložkování komínového průduchu nerezovými vložkami pevnými D do 250 mm ZKD 1m výšky	m	10,500	79,00	829,50	
----	---	-------------	--	---	--------	-------	--------	--

PP Vyložkování stávajícího komínového nebo větracích průduchů nerezovými vložkami pevnými, včetně ukončení komínu svstého koutrovodu výšky 3 m Příplatek k cenám za každý další 1 započatý metr výšky komínového průduchu přes 3 m přes 160 mm do 200 mm světlý průměr vložky

24	M	449321130	Přístroj hasící ruční průzkový D=H	kus	2,000	307,00	614,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Přístroje hasící ruční průzkový TEPOSTOP PG 6 LE

25	K	953941220	Osazování kovových dvířek s rámy pl přes 1 m2	kus	1,000	418,00	418,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy přes 1 m2

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, rohoží, ventilací a drobných kovových výrobků, tyto se oceňují ve specifikaci.

26	M	5531	Dvířka pro plyn větrací 128x130,5 cm	ks	1,000	990,00	990,00	
27	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	1,181	318,00	375,56	CS ÚRS 2016 01

PP Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2

VV 3,75-2,110,15

1,181

28	K	971033471	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 750 mm	kus	1,000	297,00	297,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčekovek z cihel palených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 750 mm

VV "Sopouch"

VV 1

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	978011121	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 10 %	m2	42,900	29,70	1 274,13	CS ÚRS 2016 01

PP Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 5 do 10 %

Poznamka k souboru cen:

1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sadrových, klinkových apod. vnitřních omítek.

W 7,8*5,5 42,900

30	K	978013141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	79,800	28,00	2 234,40	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s očlštěním zdíva, v rozsahu přes 10 do 30 %

Poznamka k souboru cen:

1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sadrových, klinkových apod. vnitřních omítek.

W (7,8*5,5)*2*3,0 79,800

31	K	991 R	řezivo kamínku	hod	8,000	176,00	1 408,00	
----	---	-------	----------------	-----	-------	--------	----------	--

D 997 Přesun sutě 4 035,00

32	K	997013211	Vnitrostavební doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	3,999	154,00	615,85	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PP Vnitrostavební doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (přesunem po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m

Poznamka k souboru cen:

1. Y cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na určenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedení výšky budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovňování sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije sloup nebo zařízení investora (např. výťah v budově), účtuje se pro ocenění dopravy sutí cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem sloupů se oceňuje cenou souboru cen 997 01-33 Sloup sutí.

33	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,999	245,00	979,76	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

Poznamka k souboru cen:

1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.

34	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZČD 1 km přes 1 km	t	55,986	30,00	1 679,58	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km

Poznamka k souboru cen:

1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		3,999*14 "Přepočtené koeficientem množství"		55,986			
35	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	3,999	190,000	759,81	CS ÚRS 2016 01

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového

Poznamka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuváděných v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné dírcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Dírcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

D	998	Přesun hmot						
36	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	9,968	124,00	1 236,03	CS ÚRS 2016 01

PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroby a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m

Poznamka k souboru cen:

1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvážení přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jeřábě pro svazky přesun používané zařízení investora (např. výtah v budově), účel se pro oceňování přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

D	PSV	Práce a dodávky PSV						
D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
37	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NALP	m2	0,960	352,00	337,92	CS ÚRS 2016 01

PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NALP na ploše vodorovné v

Poznamka k souboru cen:

1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9997 Příplatek za plochu do 10 m2.

WV			0,6*1,6		0,960			
38	M	62821340 R	pás těžký asfaltovaný	m2	1,104	604,00	666,82	
WV			0,96*1,15		1,104			

39	K	998711101	Přesun hmot tonažní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,005	191,00	0,96	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	------	----------------

PP Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům starovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

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

Poznamka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

40	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,003	47,00	0,24 CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-------	-------	---------------------

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

Poznamka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D	764	Konstrukce klempířské					705,82
41	K	764111641	Krytina střechy rovné dražkováním ze svítků z Pz plechu s povrchovou úpravou R5 670 mm sklonu do 30°	m2	1,710	410,00	701,10 CS ÚRS 2016 01

Krytina ze svítků nebo z taškových tabul z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a vývěhů střechy rovné dražkováním ze svítků R5 670 mm, sklon střechy do 30 st.

VV			0,9*1,9	1,710			
42	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,013	307,00	3,99 CS ÚRS 2016 01

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

Poznamka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

43	K	998764181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 prováděný bez použití mechanizace	t	0,013	56,00	0,73 CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-------	-------	---------------------

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozadí k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotností přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se limito způsobem skutečně přemísťuje.								
D	783		Dokončovací práce - nátěry				587,33	
44	K	783005811	Jodstranění nátěrů z omítek oškrábáním	m2	31,920	18,40	587,33	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstřanění nátěrů z omítek oškrábáním					
VV			(7,8+5,5)*2*1,2		31,920			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				11 460,18	
45	K	784111001	Oprášení (omezení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	122,700	15,00	1 840,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Oprášení (omezení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			42,9+79,8		122,700			
46	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	122,700	27,00	3 312,90	CS ÚRS 2016 01
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
47	K	784181111	Základní silikátová jednorázová penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	122,700	33,00	4 049,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Penetrace podkladu jednorázová základní silikátová v místnostech výšky do 3,80 m					
48	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborné oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	122,700	18,40	2 257,68	CS ÚRS 2016 01
PP			Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné vybívané v místnostech výšky do 3,80 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

2 - Plynofikace

KSO:

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Boleslavy 98, 339 01 Klatovy

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16.04.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

29091314

CZ29091314

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

55 812,50

DPH základní
snížená

Základ daně

55 812,50

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

11 720,63

0,00

Cena s DPH

v CZK

67 533,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

2 - Plynofikace

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Datum:

16.04.2016

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

55 812,50

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

55 812,50

783 - Dokončovací práce - nátěry

55 228,30

584,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

2 - Plynofikace

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Datum: 16.04.2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

55 812,50

D PSV Práce a dodávky PSV

55 812,50

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod

55 228,30

1	K	72311202	Potrubi ocelové závitové černé bezeséve svařované běžné DN 15	m	3,000	201,00	603,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Potrubi z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezesévy běžných DN 15

2	K	72311204	Potrubi ocelové závitové černé bezeséve svařované běžné DN 25	m	3,000	246,00	738,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Potrubi z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezesévy běžných DN 25

3	K	72311206	Potrubi ocelové závitové černé bezeséve svařované běžné DN 40	m	1,000	227,00	227,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Potrubi z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezesévy běžných DN 40

4	K	723150312	Potrubi ocelové hladké černé bezeséve spojované svařováním tvářené za tepla D 57x3,2 mm	m	1,000	314,00	314,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Potrubi z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 57/3,2

5	K	723150317	Potrubi ocelové hladké černé bezeséve spojované svařováním tvářené za tepla D 159x4,5 mm	m	6,000	698,00	4 188,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP Potrubi z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 159/4,5

6	K	723150345	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN DN 80/50	kus	3,000	594,00	1 782,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PP Potrubi z ocelových trubek hladkých redukce - zhotovení kováním přes 1 DN DN 80/ 50

7	K	723150357	Redukce zhotovená kováním přes 2 DN DN 150/80	kus	1,000	2 003,00	2 003,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Potrubi z ocelových trubek hladkých redukce - zhotovení kováním přes 2 DN DN 150/80

8	K	723190253	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 25	kus	4,000	95,00	380,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Přípojky plynovodů ke strojům a zařízením z trubek vyvedení a upevnění plynovodních výpusků na potrubí DN 23								
PP								
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0201 až -0207 se oceňuje přípojky délkou do 1,5 m. Přípojky délkou přes 1,5 m se oceňují příslušnými cenami potrubí této části, jako rozvod. 2. Cenami -0251 až -0257 se oceňuje vyvedení a upevnění výpusků plynových zařízení předních částí, jako rozvod. 3. Cenami -0201 až -0207 se oceňují výstupy armatur. Cenami nelze oceňovat přípojky ke strojům a zařízením. 3. Cenami -0201 až -0207 nelze oceňovat přípojky k zařízení předních částí A05, 4. V cenách -0201 až -0207 je započteno i vyvedení a upevnění výpusků.								
9	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000	10,50	21,00	CS URS 2016 01
PP			Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí					
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0901 až -0909 se oceňuje jeden úsek, t.j. potrubí od hlavního uzavěru k plynovodnímu nebo od plynovodnímu po uzavěru před zařízeními předním nebo výstupem. 2. Při uzavírání nebo otevírání se za úsek považuje i potrubí od uzavěru stoupacího potrubí k plynovodnímu. 3. Pro oceňování účástí dodavatele stavebních prací při úředních tlakových zkouškách oprav a rekonstrukcí rozvodů plynu platí čl. 1311 Všeobecných podmínek části A 03.								
10	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	14,000	11,60	162,40	CS URS 2016 01
PP			Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí					
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0901 až -0909 se oceňuje jeden úsek, t.j. potrubí od hlavního uzavěru k plynovodnímu nebo od plynovodnímu po uzavěru před zařízeními předním nebo výstupem. 2. Při uzavírání nebo otevírání se za úsek považuje i potrubí od uzavěru stoupacího potrubí k plynovodnímu. 3. Pro oceňování účástí dodavatele stavebních prací při úředních tlakových zkouškách oprav a rekonstrukcí rozvodů plynu platí čl. 1311 Všeobecných podmínek části A 03.								
11	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	134,00	134,00	CS URS 2016 01
PP			Opravy plynovodního potrubí neúspěšná zkouška těsnosti dosavadního potrubí					
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0901 až -0909 se oceňuje jeden úsek, t.j. potrubí od hlavního uzavěru k plynovodnímu nebo od plynovodnímu po uzavěru před zařízeními předním nebo výstupem. 2. Při uzavírání nebo otevírání se za úsek považuje i potrubí od uzavěru stoupacího potrubí k plynovodnímu. 3. Pro oceňování účástí dodavatele stavebních prací při úředních tlakových zkouškách oprav a rekonstrukcí rozvodů plynu platí čl. 1311 Všeobecných podmínek části A 03.								
12	K	723213212	Kohout přírubový kulový uzavírací DN 50 PN 16 do 200 °C těleso uhlíkové ocel	soubor	1,000	5 530,00	5 530,00	CS URS 2016 01
PP			Armatury přírubové kulové kohouty PN 16 do 200 at.C uzavírací těleso uhlíkové ocel (K 85 111 516) DN 50					
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9101 až -9108 nelze oceňovat montáž středotlakých regulátorů tlaku plynu nebo jejich souprav.								
13	K	723219102	Montáž armatur plynovodních přírubových DN 50 ostatní typ	kus	3,000	740,00	2 220,00	CS URS 2016 01
PP			Armatury přírubové montáž armatur přírubových ostatních typů DN 50					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9101 až -9108 nelze ocenovat montáž středotlakých regulátorů tlaku plynu nebo jejich souprav.								
14	M	4221 R	Filter plynový DN 50	ks	1,000	3 835,00	3 835,00	
15	M	4222 R	Regulátor B 249 včetně příslušenství	ks	1,000	18 296,00	18 296,00	
16	M	4223 R	Navazovací ventil EVHNC 1050.02/L	ks	1,000	6 200,00	6 200,00	
17	K	723221304	Ventil vzorkovací rohový G 1/2 PN 5 s vnitřním závitem	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2016 01
PP Armatury : jedním závitem ventily vzorkovací (IVAR) rohové PN 5 vnitřní závit G 1/2								
18	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185 °C pinopružkově s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	128,00	256,00	CS ÚRS 2016 01
PP Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st. C pinopružkové s koulí „DADO“ vnitřní závit těžká řada (R 950 Giacomini) G 1/2								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9101 až -9108 nelze ocenovat montáž středotlakých regulátorů tlaku plynu nebo jejich souprav. 2. V cenách -4351 a -4352 je upevňovací spojovací materiál součástí dodávky sřížky a soku.								
19	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 °C pinopružkově s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	6,000	270,00	1 620,00	CS ÚRS 2016 01
PP Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st. C pinopružkové s koulí „DADO“ vnitřní závit těžká řada (R 950 Giacomini) G 1								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9101 až -9108 nelze ocenovat montáž středotlakých regulátorů tlaku plynu nebo jejich souprav. 2. V cenách -4351 a -4352 je upevňovací spojovací materiál součástí dodávky sřížky a soku.								
20	K	723231167	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185 °C pinopružkově s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	803,00	1 606,00	CS ÚRS 2016 01
PP Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st. C pinopružkové s koulí „DADO“ vnitřní závit těžká řada (R 950 Giacomini) G 2								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9101 až -9108 nelze ocenovat montáž středotlakých regulátorů tlaku plynu nebo jejich souprav. 2. V cenách -4351 a -4352 je upevňovací spojovací materiál součástí dodávky sřížky a soku.								
21	K	723421111	Tlakověr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-6 kPa průměr 100 mm zadní připojení	kus	1,000	699,00	699,00	
PP Tlakověry s pevným stonkem a zpětnou klapkou zadní připojení (axiální) tlaku 0-16 bar průměru 80 mm								
22	K	723421112	Tlakověr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-100 kPa průměr 100 mm zadní připojení	kus	2,000	684,00	1 368,00	
PP Tlakověry s pevným stonkem a zpětnou klapkou zadní připojení (axiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm								
23	K	723424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahrnutá PN 250 do 300 °C	kus	3,000	114,00	342,00	
PP Tlakověry kondenzační smyčky k přivaření, PN 250 do 300 st. C zahrnuté								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	723424912	Příslušenství tlakoměrů kohoutů čepový PN 25 do 50°C s nátrubkovou přípojkou M 20x1,5 mm	kus	3,000	287,00	861,00	
PP								
Přislušenství tlakoměrů kohoutů čepové s nátrubkovou přípojkou PN 25 do 50 st. C M 20 x 1,5								
25	K	7239 R	Revize plynu	hod	8,000	205,00	1 640,00	
26	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,197	167,00	32,90	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech, výšky do 6 m								

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se výpočty rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiály ve specifikaci, 3. Příplatek k cenám - 3187 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 783								
Dokončovací práce - nátěry								
27	K	783614651	Základní antikorozní jednovrstevný syntetický potrubí do DN 50 mm	m	8,000	6,10	48,80	CS ÚRS 2016 01
PP								
Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednovrstevný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní								

28	K	783614671	Základní antikorozní jednovrstevný syntetický potrubí do DN 150 mm	m	6,000	18,90	113,40	CS ÚRS 2016 01
PP								
Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednovrstevný potrubí přes DN 100 do DN 150 mm syntetický standardní								

29	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm	m	8,000	16,30	130,40	CS ÚRS 2016 01
PP								
Krycí nátěr (emal) armatur a kovových potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní								

30	K	783617651	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 150 mm	m	6,000	48,60	291,60	CS ÚRS 2016 01
PP								
Krycí nátěr (emal) armatur a kovových potrubí přes DN 100 do DN 150 mm dvojnásobný syntetický standardní								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny
Objekt:

3 - Ústřední vytápění

KSO: Klatovy
Místo: Klatovy
Zadavatel: Technické služby města Klatovy
Uchazeč: Frátherm s.r.o., Boleslavy 98, 339 01 Klatovy
Projektant:

CC-CZ: 16.04.2016
Datum:
IČ: 29091314
DIČ: CZ29091314
IČ: 29091314
DIČ: CZ29091314
IČ: 29091314
DIČ: CZ29091314

Poznámka:

Cena bez DPH		1 006 026,42	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 006 026,42	21,00%	211 263,55
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		V CZK	1 217 291,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

3 - Ústřední vytápění

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Datum:

16.04.2016

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 006 026,42

HSV - Práce a dodávky HSV

1 652,31

997 - Přesun sítě

1 652,31

PSV - Práce a dodávky PSV

1 004 374,11

713 - Izolace tepelné

16 855,04

731 - Ústřední vytápění - kotelny

694 635,79

732 - Ústřední vytápění - strojovny

131 989,25

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

71 559,99

734 - Ústřední vytápění - armatury

68 026,50

767 - Konstrukce zámečnické

10 278,70

783 - Dokončovací práce - nátěry

11 028,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

3 - Ústřední vytápění

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Boleslavy 98, 339 01 Klatovy

Datum: 16.04.2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

1 006 026,42

D HSV Práce a dodávky HSV

1 652,31

D 997 Přesun sutě

1 652,31

1	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	2,031	346,00	702,73	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m

Poznamka k souboru cen:

1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedení výšky budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozměty a uvození sutí na dopravní prostředek. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije sítň nebo zařízení investora (např. výťah v budově), účtuje se pro ocenění dopravy sutí cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem sítň se oceňuje cenami souboru cen 997 01-33 Sítň sutí.

PSC

2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,031	176,00	357,46	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

Poznamka k souboru cen:

1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3517.

PSC

3	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,031	5,90	11,98	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	-------	------	-------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

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

Poznámka k souboru cen:

1. Délka odvozu není je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo srovnání na určené skládce nebo
mezískládce. 2. V ceně - 350t jsou započteny i náklady na srovnání suti na skládce nebo mezískládce. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz
suti na skládce nebo mezískládce jakýmkoliv způsobem sítě (pro středními kontejneru). 4. Odvoz suti z
mezískládky se oceňuje cenou 997 01-3511.

4	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkové)	t	0,359	1 616,00	580,14	CS ÚRS 2016 01
PP				Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z izolačních materiálů				

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se
oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za uložení odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případně drcení
stavebního odpadu lze ocenit soubojem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

Práce a dodávky PSV

1 004 374,11

D	PSV	Izolace tepelné						
D	713	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl přes 50 mm						
5	K	713410833		m	50,000	39,00	1 950,00	CS ÚRS 2016 01

16 855,04

Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připravenými ocelovým
drátem potrubí, tloušťka izolace přes 50 mm

PP	K	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s AL fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	60,000	79,00	4 740,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií se
samolepícím přesahem (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí D do 50 mm jednotlivě

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny - 1121 až - 1173 slouží pro sčítací ocenění oprav tepelných izolací potrubí střešními, připravenými na tmel v části C01
opravy a údržba tepelných izolací. 2. Cenami - 1121 až - 1173 lze oceňovat izolace střešních a obvodů izolace do 1 570 mm včetně
(1), do vnějšího průměru skruže 500 mm). Izolace včetně obvodu lze oceňovat cenami souboru cen 713 36-112. Montáž izolace
tepelné těles ploch tvarových v části A 03. 3. Množství měrných jednotek u položek 713 46-3111 až -3411 se určuje podle článku
3521 Všeobecných podmínek částí A04 tohoto katalogu.

VV			20,0+10,0+5,0+25,0	60,000				
7	K	713463312	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s AL fólií s přesahem Al páskou 1x D do 100 mm	m	45,000	32,00	1 440,00	CS ÚRS 2016 01

Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií se
samolepícím přesahem (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí D přes 50 do 100 mm
jednotlivě

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1173 slouží pro základní ocenění oprav tepelných izolací potrubí skružení přípojnými na tmel v části C01 Opravy a údržba tepelných izolací. 2. Ceny -1121 až -1173 lze oceňovat izolace skružení o obvodu izolace do 1 570 mm včetně (tj. do vnějšího průměru skruze 500 mm). Izolace vnitřního obvodu lze oceňovat cenami souboru cen 713 26-112. Hmotnost izolace tepelné říše ploch narovných v části A 03. 3. Množství měrných jednotek u položek 713 46-3111 až -3411 se určuje podle článku 3521 Všeobecných podmínek části 404 tohoto katalogu.									
PSC	W			5,0-5,0-5,0-30,0		45,000			
	8	M	6311	pouzdro potrubní izolace s hliníkovou folií 22/25 mm		m	20,300	41,00	832,30
	W			20,0*1,015			20,300		
	9	M	6312	pouzdro potrubní izolace s hliníkovou folií 28/25 mm		m	10,150	47,00	477,05
	W			10,0*1,015			10,150		
	10	M	6313	pouzdro potrubní izolace s hliníkovou folií 49/30 mm		m	5,075	61,00	309,58
	W			5,0*1,015			5,075		
	11	M	6314	pouzdro potrubní izolace s hliníkovou folií 60/30 mm		m	25,375	63,00	1 598,63
	W			25,0*1,015			25,375		
	12	M	6315	pouzdro potrubní izolace s hliníkovou folií 70/30 mm		m	5,075	64,00	324,80
	W			5,0*1,015			5,075		
	13	M	6316	pouzdro potrubní izolace s hliníkovou folií 76/40 mm		m	5,075	91,00	461,83
	W			5,0*1,015			5,075		
	14	M	6317	pouzdro potrubní izolace s hliníkovou folií 89/40 mm		m	5,075	107,00	543,03
	W			5,0*1,015			5,075		
	15	M	6319	pouzdro potrubní izolace s hliníkovou folií 108/50 mm		m	30,450	119,00	3 623,55
	W			30,0*1,015			30,450		
16	M	63199	páska samolepící ALS sířka 50 mm, délka 50 m	kus	3,000	155,00		465,00	
17	K	998713101	přesun hmot tonažní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,117	464,00		54,29 CS ÚRS 2016 01	

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z množství přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám - 3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	0,117	299,00	34,98	CS ÚRS 2016 01
PP Přesun hmot pro izolace tepelně stacionový z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu								
							694 635,79	
Pozvánka k souboru cen:								
1. Ceny pro přesun hmot stacionový z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu ocelových a speciálních. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiály a speciálních. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zřízení podlaží, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
Ústřední vytápění - kotelny								
D	731							
19	K	1	Demontáž kotlů včetně hořáků, kouřovodů, armatur	ks	2,000	7 930,00	15 860,00	
PP Demontáž kotlů včetně hořáků, kouřovodů, armatur								
20	K	2	Demontáž expanzního zařízení včetně armatur	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
PP Demontáž expanzního zařízení včetně armatur								
21	K	731244494 R	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu do 120 kW	soubor	4,000	526,00	2 104,00	
PP Kotle ocelové lepidlové plynové závěsné kondenzační montáž kotlů kondenzačních ostatních typů o výkonu přes 28 do 45 kW								
22	M	4841	Závěsný plynový kotel kondenzační Výkon : 14,7 - 123,4 kW včetně el. Spalňovací klapky	ks	4,000	140 800,00	563 200,00	
23	M	4842	Kaskádový systém odkoupení pro 4 kondenzační kotle DN 160 D-M	ks	1,000	16 800,00	16 800,00	
24	K	H25	Topná a tlaková zkouška, vyregulování systému, oživení regulace, zkoušební provoz	hod	48,000	151,00	7 248,00	
PP Topná a tlaková zkouška, vyregulování systému, oživení regulace, zkoušební provoz HZ Sazba								
25	M	4843	Elektrický regulátor 630/3 včetně čidel	ks	1,000	10 960,00	10 960,00	
26	M	4844	Modulační sběrníkový spínač VR 32	ks	3,000	1 840,00	5 520,00	
PP Modulační sběrníkový spínač VR 32								
27	M	4845	Přídavný elektrický modul VR 40	ks	4,000	1 763,00	7 052,00	
PP Přídavný elektrický modul VR 40								
28	M	4846	Elektrický plynový ventil	ks	1,000	15 500,00	15 500,00	
PP Elektrický plynový ventil								
29	M	4847	Zabezpečení plynové kotelny	ks	1,000	47 600,00	47 600,00	
PP Zabezpečení plynové kotelny Pomocné stavební práce :								
30	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,410	1 999,00	819,59	CS ÚRS 2016 01

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

Přesun hmot pro kotelný stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
PP								

31	K	998731181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 prováděný bez použití mechanizace	t	0,410	420,00	172,20 CS URS 2016 01	
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-----------------------	--

PP			Přesun hmot pro kotelný stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
-----	--	--	---	--	--	--	--	--

D	732		Ústřední vytápění - strojovny				131 989,25	
32	M	4848	Hydraulický vyrovnávací tluk - 25 m3/hod D=4	ks	1,000	32 287,00	32 287,00	
33	M	4849	Neutralizační jednotka kondenzátu (box) do výkonu 450 kW	ks	1,000	10 890,00	10 890,00	

PP			Neutralizační jednotka kondenzátu (box) do výkonu 450 kW					
34	M	148491	Blocková úprava vody BLV 150	ks	1,000	19 900,00	19 900,00	
35	K	732331626	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 500 litrů	soubor	1,000	17 980,00	17 980,00 CS URS 2016 01	

PP			Nádoby expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu (Expanzomat NG1 500 l					
36	K	732427251	Čerpadlo teplovodní mokréděže průrubové DN 100 výtlak do 10 m průtok 52m3/h jednotliné pro vytápění	soubor	1,000	50 790,00	50 790,00 CS URS 2016 01	

PP			Čerpadla teplovodní průrubové mokréděže osávková pro teplovodní vytápění PN 6/10, do 110 st. C Grundfos, Wilo) jednotliná DN 100/ do 10,0 m / 52,0 m3/h (Magna3 100-100F) DN příruby/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h)					
37	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,106	999,00	105,89 CS URS 2016 01	

PP			Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientace procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

38	K	998732181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,106	343,00	36,36	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

PP Přesun hmot pro strojovny stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientace procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí					71 559,99	
39	K	733111214	Potrubí ocelové závitové bezeséve zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	20,000	189,00	3 780,00	CS ÚRS 2016 01

PP Potrubí z trubek ocelových závitových bezeséve zesílených v kotelnách a strojovnách DN 20

40	K	733111215	Potrubí ocelové závitové bezeséve zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	10,000	269,00	2 690,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Potrubí z trubek ocelových závitových bezeséve zesílených v kotelnách a strojovnách DN 25

41	K	733111217	Potrubí ocelové závitové bezeséve zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	5,000	440,00	2 200,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

PP Potrubí z trubek ocelových závitových bezeséve zesílených v kotelnách a strojovnách DN 40

42	K	733111228	Potrubí ocelové závitové bezeséve zesílené nízkotlaké DN 50	m	25,000	385,00	9 625,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Potrubí z trubek ocelových závitových bezeséve zesílených nízkotlakých a středotlakých DN 50

43	K	733120832	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 133	m	50,000	61,00	3 050,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PP Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D přes 89 do 133

44	K	733121221	Potrubí ocelové hladké bezeséve v kotelnách nebo strojovnách D 70x3,2	m	5,000	652,00	3 260,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

PP Potrubí z trubek ocelových hladkých bezeséve trafených za tepla v kotelnách a strojovnách D 70/3,2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozvánka k souboru cen: 1. Cenami -2112 a -2113 se oceňuje rozvod potrubí jednotrubkových horizontálních soustav. 2. V cenách -2112 a -2113 je započteno úplné těleso spojek a příchytky potrubí. 3. V cenách -2112 a -2113 není započteno: a) krycí listy potrubí vedeného nad podlahou, b) připojení horizontálního rozvodu na stoupací potrubí. 4. Cenami -2122 a -2123 se oceňuje napojení rozvodu na jednotlivé stoupací potrubí, popř. na měřicí nebo regulační armaturu přípojky topného okruhu. 5. V cenách -2122 a -2123 je započteno: a) úplné těleso přípojky, b) novatění hrdla přípojky.								
45	K	733121222	Potrubí ocelové hladké bezševé v kotelárnách nebo strojovnách D 76x3,2	m	5,000	639,00	3 195,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Pozvánka k souboru cen: 1. Cenami -2112 a -2113 se oceňuje rozvod potrubí jednotrubkových horizontálních soustav. 2. V cenách -2112 a -2113 je započteno úplné těleso spojek a příchytky potrubí. 3. V cenách -2112 a -2113 není započteno: a) krycí listy potrubí vedeného nad podlahou, b) připojení horizontálního rozvodu na stoupací potrubí. 4. Cenami -2122 a -2123 se oceňuje napojení rozvodu na jednotlivé stoupací potrubí, popř. na měřicí nebo regulační armaturu přípojky topného okruhu. 5. V cenách -2122 a -2123 je započteno: a) úplné těleso přípojky, b) novatění hrdla přípojky.								
46	K	733121225	Potrubí ocelové hladké bezševé v kotelárnách nebo strojovnách D 89x3,6	m	5,000	750,00	3 750,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Pozvánka k souboru cen: 1. Cenami -2112 a -2113 se oceňuje rozvod potrubí jednotrubkových horizontálních soustav. 2. V cenách -2112 a -2113 je započteno úplné těleso spojek a příchytky potrubí. 3. V cenách -2112 a -2113 není započteno: a) krycí listy potrubí vedeného nad podlahou, b) připojení horizontálního rozvodu na stoupací potrubí. 4. Cenami -2122 a -2123 se oceňuje napojení rozvodu na jednotlivé stoupací potrubí, popř. na měřicí nebo regulační armaturu přípojky topného okruhu. 5. V cenách -2122 a -2123 je započteno: a) úplné těleso přípojky, b) novatění hrdla přípojky.								
47	K	733121228	Potrubí ocelové hladké bezševé v kotelárnách nebo strojovnách D 108x4,0	m	30,000	1 290,00	38 700,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Pozvánka k souboru cen: 1. Cenami -2112 a -2113 se oceňuje rozvod potrubí jednotrubkových horizontálních soustav. 2. V cenách -2112 a -2113 je započteno úplné těleso spojek a příchytky potrubí. 3. V cenách -2112 a -2113 není započteno: a) krycí listy potrubí vedeného nad podlahou, b) připojení horizontálního rozvodu na stoupací potrubí. 4. Cenami -2122 a -2123 se oceňuje napojení rozvodu na jednotlivé stoupací potrubí, popř. na měřicí nebo regulační armaturu přípojky topného okruhu. 5. V cenách -2122 a -2123 je započteno: a) úplné těleso přípojky, b) novatění hrdla přípojky.								
48	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	30,000	4,60	138,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Pozvánka k souboru cen: 1. Zkouškami těsnosti potrubí se rozumí běžné přezkoušení za provozu (např. při výměně části potrubí nebo armatury).								
49	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	30,000	7,90	237,00	CS ÚRS 2016 01
VV								
30,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závrtových DN 40 do 50								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Zkouškami těsnosti potrubí se rozumí běžné přezkoušení za provozu (např. při výměně částí potrubí nebo armatury).								
VV 5,0+25,0 30,000								
50	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	15,000	11,20	168,00	CS ÚRS 2016 01
PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 60,3/2,9 do 89/5,0								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Zkouškami těsnosti potrubí se rozumí běžné přezkoušení za provozu (např. při výměně částí potrubí nebo armatury).								
VV 5,0+5,0+5,0 15,000								
51	K	733190222	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 113x5,0	m	30,000	14,60	438,00	CS ÚRS 2016 01
PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 89/5,0 do 133/5,0								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Zkouškami těsnosti potrubí se rozumí běžné přezkoušení za provozu (např. při výměně částí potrubí nebo armatury).								
PP Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m								
52	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,736	124,00	91,28	CS ÚRS 2016 01
PP Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyloučí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
53	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,736	323,00	237,73	CS ÚRS 2016 01
PP Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyloučí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100	kus	20,000	149,00	2 980,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
55	K	734163429	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami přes 50 do DN 100	soubor	1,000	5 180,00	5 180,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
56	K	734173414	Filtr DN 100 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	12,000	605,00	7 260,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
57	K	734173422	Filtr z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300 st. C DN 100	soubor	2,000	1 999,00	3 998,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
58	K	734193217	Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st. C DN 50	soubor	5,000	3 740,00	18 700,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
59	K	734209118	Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16 do 120 st. C (BR, J9, 020) disk nerezová ocel DN 100	kus	4,000	109,00	436,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
60	M	5511	Montáž zavíracího armatur se 2 závitů G 2 (DN 50)	ks	4,000	3 950,00	15 800,00	
61	K	734211127	Kulový uzávěr s filtrem DN 50	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
62	K	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	1,000	191,00	191,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
63	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	4,000	617,00	2 468,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
64	K	734291123	Ventil závitový zpětný přímý G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	5,000	127,00	635,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
65	K	734291247	Kohout kulový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnějšími závit	kus	4,000	963,00	3 852,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
66	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnější závit	kus	3,000	167,00	501,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
67	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnější závit	kus	4,000	955,00	3 820,00	CS ÚRS 2016 01
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní přípojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	2,000	143,00	286,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
69	K	734421112	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní přípojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 100 mm	kus	2,000	680,00	1 360,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
70	K	998734101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-600 kPa	kus	2,000	680,00	1 360,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
71	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,266	531,00	141,25	CS ÚRS 2016 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu ocenovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlumených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

71	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,266	219,00	58,25	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu								

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu ocenovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlumených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 767 Konstrukce zámečnické								
72	K	76799 R	Atypické kovové doplňkové konstrukce pro UT D44	kg	300,000	27,00	8 100,00	
73	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotností jednotlivých dílů do 50 kg	kg	200,000	10,40	2 080,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnostech jednotlivých dílů řezáním do 50 kg								

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupy, kotelnyce, vazytky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.

74	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,300	109,00	32,70	CS ÚRS 2016 01
PP								
Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovné dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								

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

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotností přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceněných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

75	K	998767181	Příplatek k přesunu hmot tonáží 767 prováděný bez použití mechanizace	t	0,300	220,00	66,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------	----------------

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotností přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceněných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

0	783	Dokončovací práce - nátery						
76	K	783301303	Bezoplachové odrezvání zámečnických konstrukcí	m2	9,600	29,40	282,24	CS ÚRS 2016 01

Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením náteru odrezvání odrezovačem bezoplachovým

VV		0,3*32,0	9,600					
77	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický náter zámečnických konstrukcí	m2	9,600	604,00	5 798,40	CS ÚRS 2016 01

Základní náter zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický

78	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní náter zámečnických konstrukcí	m2	19,200	41,00	787,20	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Krycí náter (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní

VV		9,6*2	19,200					
79	K	783601711	Bezoplachové odrezvání potrubí do DN 50 mm	m	60,000	3,20	192,00	CS ÚRS 2016 01

Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením náteru potrubí do DN 50 mm odrezváním, odrezovačem bezoplachovým

80	K	783601729	Bezoplachové odrezvání potrubí do DN 100 mm	m	45,000	3,70	166,50	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------	----------------

Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením náteru potrubí přes DN 50 do DN 100 mm odrezváním, odrezovačem bezoplachovým

81	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický náter potrubí do DN 50 mm	m	60,000	7,60	456,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	------	--------	----------------

Základní náter armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický

20,0-10,0+5,0+25,0

60,000

PČ	Typ	Kód	Popis	*	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	783614561	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm		m	45,000	11,40	513,00	CS ÚRS 2016 01
PP Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický									
VV 5,0×5,0×5,0×30,0 45,000									
83	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm		m	60,000	16,10	966,00	CS ÚRS 2016 01
PP Krycí nátěr (emal) armatur a kovových potrubí dvojnásobný syntetický standardní									
84	K	783617631	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm		m	45,000	41,50	1 867,50	CS ÚRS 2016 01
PP Krycí nátěr (emal) armatur a kovových potrubí dvojnásobný syntetický standardní									

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

4 - Měření a regulace

KSO:

CC-CZ:

Místo:

16.04.2016

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

IČ: 29091314

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

DIČ: CZ29091314

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		61 979,80
DPH základní snížená	Základ daně 61 979,80 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH		Výše daně 13 015,76 0,00
		V CZK 74 995,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Klatovský TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

4 - Měření a regulace

Místo:

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Datum:

16.04.2016

Projektant:

Kód dle - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

D1 - 2.1.1	Řídicí systém	61 979,80
D2 - 2.1.2	Přístroje	8 117,00
D3 - 2.1.3	Rozvaděč	16 307,00
D4 - 2.1.4	Kabely	9 800,70
D5 - 2.1.5	Ostatní	5 692,10
		22 063,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

4 - Měření a regulace

Místo:

Zadavatel: Technické služby města Klatovy
Uchazeč: Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Datum: 16.04.2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

61 979,80

2.1.1 Řídící systém

8 117,00

D	D1							
1	K	A1	Regulátor topení pro 4 kotle, montáž na stěnu - součást dodávky technologie kotelny	ks	1,000	3 845,00	3 845,00	

Regulátor topení pro 4 kotle, montáž na stěnu - součást dodávky technologie kotelny

2	K	A1.1-3	Modulační směrcový spínač - montáž do kotle - součást dodávky technologie kotelny	ks	3,000	274,00	822,00	
---	---	--------	---	----	-------	--------	--------	--

Modulační směrcový spínač - montáž do kotle - součást dodávky technologie kotelny

3	K	-	Přídavný elektrický modul pro spalínové klapky - součást dodávky technologie kotelny	ks	4,000	77,00	308,00	
---	---	---	--	----	-------	-------	--------	--

Přídavný elektrický modul pro spalínové klapky - součást dodávky technologie kotelny

4	K	-, 1	Venkovní teplotní čidlo, jímkové teplotní čidlo - součást dodávky technologie kotelny	sada	1,000	68,00	68,00	
---	---	------	---	------	-------	-------	-------	--

Venkovní teplotní čidlo, jímkové teplotní čidlo - součást dodávky technologie kotelny

5	K	A2	Poruchová signalizace 230V 50Hz, vstupy 24V	ks	1,000	3 074,00	3 074,00	
---	---	----	---	----	-------	----------	----------	--

Poruchová signalizace 230V 50Hz, vstupy 24V

2.1.2 Přístroje

16 307,00

D	D2							
6	K	TAH1	Termostat přiložný 40...120°C	ks	1,000	1 212,00	1 212,00	

Termostat přiložný 40...120°C

7	K	TAH2	Termostat prostorový +20 až +60°C	ks	1,000	973,00	973,00	
---	---	------	-----------------------------------	----	-------	--------	--------	--

Termostat prostorový +20 až +60°C

8	K	PAL1	Manostat 40-400kPa, včetně přípoj. dílů	ks	1,000	1 198,00	1 198,00	
---	---	------	---	----	-------	----------	----------	--

Manostat 40-400kPa, včetně přípoj. dílů

PČ		Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
9	K	LAH1		Čidlo zaplavení		ks	1,000	493,00	493,00		
PP											
10	K	SB1		Tlačítko hřibové červené s aretací stisknuté polohy 1R		ks	1,000	343,00	343,00		
PP											
11	K	OAHI		Detektor plynu kompaktní 2. stupňový (zemní plyn) + přídavný snímač		ks	1,000	4 048,00	4 048,00		
PP											
12	K	HA1		Detektor plynu kompaktní 2. stupňový (zemní plyn) + přídavný snímač		ks	1,000	1 040,00	1 040,00		
PP											
13	K	HA2		Skříňka signalizace: kontrolka červená, houkačka - 230V		ks	1,000	7 000,00	7 000,00		
PP											
14	K	MR-K		Skříňka signalizace: kontrolka červená, houkačka - 230V		ks	1,000	3 990,00	3 990,00		
PP											
15	K	X...1		Komunikátor GSM - (8 in/out, 1 relé, audio, RS232) typ včetně GSM antény, síťového napáječe, s programem a návodu k obsluze		ks	1,000	7 000,00	7 000,00		
PP											
15	K	X...1		Komunikátor GSM - (8 in/out, 1 relé, audio, RS232) typ včetně GSM antény, síťového napáječe, s programem a návodu k obsluze		ks	32,000	7,00	224,00		
PP											
15	K	X...1		Svorka řádová 2,5mm ²		ks	32,000	8,00	256,00		
PP											
15	K	X...1		Svorka řádová 6mm ²		ks	32,000	7,00	224,00		
PP											
15	K	X...1		Svorka řádová 2,5mm ²		ks	32,000	8,00	256,00		
PP											
15	K	X...1		Svorka řádová 6mm ²		ks	3,000	8,00	24,00		
PP											
15	K	X...1		Svorka řádová 2,5mm ²		ks	3,000	7,00	21,00		
PP											
15	K	X...1		Svorka řádová 6mm ²		ks	3,000	7,00	21,00		
PP											
15	K	X...1		Svorka řádová 2,5mm ²		ks	3,000	7,00	21,00		
PP											
15	K	X...1		Svorka řádová 6mm ²		ks	3,000	7,00	21,00		
PP											

2.1.3 Rozvaděč

14 K MR-K Rozvaděčová skříňka 500/700/215 s montážním rámem a příslušenstvím

9 800,70

15 K X...1 Rozvaděčová skříňka 500/700/215 s montážním rámem a příslušenstvím

3 990,00

15 K X...1 Svorka řádová 2,5mm²

224,00

15 K X...1 Svorka řádová 6mm²

256,00

15 K X...1 Svorka řádová 2,5mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 6mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 2,5mm²

24,00

15 K X...1 Svorka řádová 6mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 2,5mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 6mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 2,5mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 6mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 2,5mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 6mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 2,5mm²

21,00

15 K X...1 Svorka řádová 6mm²

21,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	K...1	Svorka řadová 6mm2	ks	3,000	8,00	24,00	
PP								
17	K	N	Svorka řadová 6mm2	ks	1,000	91,00	91,00	
PP								
18	K	PE	Připojnice "N"	ks	1,000	79,00	79,00	
PP								
19	K	Fu	Pojistková svorka vč. pojistky	ks	3,000	107,00	321,00	
PP								
20	K	-2	Pojistková svorka vč. pojistky	ks	13,000	8,90	115,70	
PP								
21	K	-3	Popisný štítek	ks	18,000	22,50	405,00	
PP								
22	K	-4	Průchodka Pg	ks	1,000	680,00	680,00	
PP								
23	K	KA1-4	Montážní, nosný a propojovací materiál rozvaděče	ks	4,000	267,00	1 068,00	
PP								
24	K	KA1	Montážní, nosný a propojovací materiál rozvaděče	ks	1,000	299,00	299,00	
PP								
25	K	HL2	Pomocné relé 230V 50Hz 2P včetně patice na DIN lištu	ks	1,000	101,00	101,00	
PP								
26	K	HL3	Svůjkač trojpolový, cív. napětí 230V, pom. kontakty	ks	1,000	86,00	86,00	
PP								
27	K	SB2	Svůjkač trojpolový, cív. napětí 230V, pom. kontakty	ks	1,000	130,00	130,00	
PP								
28	K	FA1	Kontrolka do panelu LED 230V žlutá	ks	1,000	114,00	114,00	
PP								
29	K	FA2	Kontrolka do panelu LED 230V červená	ks	1,000	110,00	110,00	
PP								
30	K	FA3-5	Tlačítko černé do panelu 1Z	ks	3,000	103,00	309,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Jistič jednopólový B 10/1								
31	K	FA6	Jistič jednopólový C 10/1	ks	1,000	104,00	104,00	
PP Jistič jednopólový C 10/1								
32	K	Q1	Vačkový spínač (hlavní vypínač) 3x400V 40A do panelu	ks	1,000	416,00	416,00	
PP Vačkový spínač (hlavní vypínač) 3x400V 40A do panelu								
33	K	HL3.1	Kontrolka do panelu LED 230V bílá	ks	1,000	80,00	80,00	
PP Kontrolka do panelu LED 230V bílá								
34	K	XZ1.2	Zásuvka 230V na DIN lištu	ks	2,000	69,00	138,00	
PP Zásuvka 230V na DIN lištu								
35	K	FA7	Jistič jednopólový B 16/1	ks	1,000	114,00	114,00	
PP Jistič jednopólový B 16/1								
							5 692,10	
D D4 2.1.4 Kabely								
36	K	WS1.1	Kabel JYTY 2x1	m	20,000	8,00	160,00	
PP Kabel JYTY 2x1								
37	K	WS1.2	Kabel JYTY 2x1	m	6,000	8,00	48,00	
PP Kabel JYTY 2x1								
38	K	WS1.3	Kabel JYTY 2x1	m	22,000	8,00	176,00	
PP Kabel JYTY 2x1								
39	K	WS1.4	Kabel JYTY 3x1 (cca)	m	25,000	9,30	232,50	
PP Kabel JYTY 3x1 (cca)								
40	K	WS1.5	Kabel JYTY 2x1	m	6,000	8,00	48,00	
PP Kabel JYTY 2x1								
41	K	WS1.6	Kabel JYTY 7x1	m	5,000	11,10	55,50	
PP Kabel JYTY 7x1								
42	K	WS2.1	Kabel JYTY-J 3x1	m	9,000	7,20	64,80	
PP Kabel JYTY-J 3x1								
43	K	WS2.2	Kabel JYTY-J 3x1 (cca)	m	20,000	9,50	190,00	
PP Kabel JYTY-J 3x1 (cca)								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	WS2.3	Kabel JPTY-J 7x1	m	14,000	11,00	154,00	
PP								
45	K	WL3.1	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	17,000	8,40	142,80	
PP								
46	K	WL3.2	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	18,000	8,00	144,00	
PP								
47	K	WL3.3	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	19,000	8,00	152,00	
PP								
48	K	WL3.4	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	20,000	8,00	160,00	
PP								
49	K	WL3.5	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	24,000	8,00	192,00	
PP								
50	K	WL3.6	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	13,000	8,00	104,00	
PP								
51	K	WS3.1	Kabel JPTY-O 2x1	m	13,000	8,00	104,00	
PP								
52	K	WS3.2	Kabel JPTY-O 2x1	m	24,000	8,00	192,00	
PP								
53	K	WB1	Kabel CYKY-J 3x2,5 (cca)	m	25,000	13,70	342,50	
PP								
54	K	WC1	Kabel JPTY 4x1 (cca)	m	35,000	8,00	280,00	
PP								
55	K	-5	Vodič CY4mm2	m	20,000	9,50	190,00	
PP								
56	K	-6	Vodič CY4mm2	m	20,000	66,00	1 320,00	
PP								
57	K	-7	Kabelová trasa - lisy včetně příslušenství	m	40,000	31,00	1 240,00	
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D			2.1.5 Ostatní					
58	K	-8	Montážní, instalační a nosný materiál, ukončení kabelů, ochranné trubky, ochranné pospojování, nátery, drobné zednické práce, průrazy a průchody zděvem a stropy požární úcpávky, zapojení komunikace, měření kabeláže.....	kpl	1,000	8 499,00	8 499,00	
PP			Montážní, instalační a nosný materiál, ukončení kabelů, ochranné trubky, ochranné pospojování, nátery, drobné zednické práce, průrazy a průchody zděvem a stropy požární úcpávky, zapojení komunikace, měření kabeláže.....				22 063,00	
59	K	-9	Demontáž stávajícího zařízení elektroinstalace a měření a regulace kotlů včetně kabelů - ekologická likvidace	ks	1,000	3 300,00	3 300,00	
PP			Demontáž stávajícího zařízení elektroinstalace a měření a regulace kotlů včetně kabelů - ekologická likvidace					
60	K	-10	Nastavení zařízení, zaregulování a uvedení do provozu	hod	20,000	160,00	3 200,00	
PP			Nastavení zařízení, zaregulování a uvedení do provozu					
61	K	-11	Revize	ks	1,000	6 050,00	6 050,00	
PP			Revize					
62	K	-12	Zaškolení obsluhy	hod	6,000	169,00	1 014,00	
PP			Zaškolení obsluhy					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

5 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16.04.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

29091314

CZ29091314

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

33 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
33 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
6 930,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

39 930,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

5 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Klatovy

Datum: 16.04.2016

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Projektant:

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Bolešiny 98, 339 01 Klatovy

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

33 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

33 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

11 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

22 000,00

SOUPOIS PRACÍ

Stavba:

Klatovy TS - rekonstrukce plynové kotelny

Objekt:

5 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Technické služby města Klatovy

Uchazeč:

Frátherm s.r.o., Botešiny 98, 339 01 Klatovy

Datum: 16.04.2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

33 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

33 000,00

D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						
1	K 013254000			ks	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2016 01
		Dokumentace skutečného provedení stavby						

Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

D VRN3 Zařízení staveniště

22 000,00

2	K 030001000			ks	1,000	22 000,00	22 000,00	CS ÚRS 2016 01
		Zařízení staveniště						

Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY č.

Projekt:	
Stavba:	
Změna:	
Zdůvodnění změny: 1)	
Posouzení změny:	
Autorský dozor projektanta:	
Vyjádření AD, podpis a razítko:	

Dopady:		do projektové dokumentace:	
		do časového plánu:	
Dopady do ceny:		, -Kč viz příloha	
(Přílohy: položkový rozpočet změn +/-			
	Výkresová část		
	Fotodokumentace)		
Vyjádření zhotovitele:			
Zhotovitel:		Datum:	Podpis a razítko zhotovitele:
Vyjádření objednatele - TD:			
Doporučení			
Závěrečné stanovisko objednatele			
Schválení Radou města Klatovy dne:			
V Klatovech dne:		Podpis TD:	

MAXIMA pojišťovna, a.s.

Se sídlem Na Dlouhém lánu 508/41, 160 00 Praha 6, Česká republika

IČ 61328464

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl B, vložka 3314

Zastoupená na základě zmocnění níže podepsanou osobou

(dále jen „pojistitel“)

a

FRÁTHERM, s.r.o.

Se sídlem Bolešiny 98, Bolešiny 98, PSČ 339 01

IČ 290 91 314

právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném

Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 24114

Zastoupena: Josef Frána, jednatelem

(dále jen „pojistník“ nebo též „pojištěný“)

uzavírají pojistnou smlouvu

č. 650 10 00064

o pojištění odpovědnosti za škodu,

která spolu s Všeobecnými pojistnými podmínkami, obecná část (300) a VPP pojištění podnikatelů pro pojištění odpovědnosti za škodu (650) tvoří nedílný celek.

Článek 1

Úvodní ustanovení

1. Pojistník sjednává tuto pojistnou smlouvu ve svůj prospěch, tzn. je zároveň pojištěným. Oprávněná osoba: pojištěný nebo jiná osoba, které v důsledku pojistné události vznikne právo na pojistné plnění podle příslušných Všeobecných pojistných podmínek.
2. Předmět činnosti pojištěného je specifikován v přiložené kopii výpisu z obchodního rejstříku ze dne 30.6.2010 (příloha č.1)
3. Pojištění se sjednává na dobu neurčitou s účinností od 1.7.2010. Pojistná doba je doba účinnosti pojistné smlouvy.
4. Pojistné částky byly stanoveny pojistníkem, není-li v této pojistné smlouvě uvedeno jinak.
5. Toto pojištění se sjednává jako škodové.
6. Místo pojištění: ČR

Článek 2

Pojištění odpovědnosti

2.1. Rozsah pojištění

Pojišťuje se odpovědnost pojištěného za škodu vzniklou jinému událostí, která by mohla být důvodem vzniku práva na plnění pojistitele, jestliže pojištěný za škodu odpovídá v důsledku svého jednání nebo vztahu z doby trvání pojištění a to v rozsahu vymezeném VPP.

2.2. Předmět pojištění – položky v tabulce označené příslušnými písmeny korespondující s riziky dle bodu 2.1.

Předmět pojištění	Pojistná částka / limit plnění	Spoluúčast
Obecná odpovědnost za škodu	3.000.000,-Kč (pojistná částka/ roční limit plnění)	1.000,-Kč

Článek 3

Pojistné

- 3.1. Výsledné roční pojistné je ve smyslu zákona jednorázovým pojistným a činí **6.804,- Kč**.
- 3.2. Pojistník je povinen uhradit pojistné na účet pojistitele **135227624/0300**; VS=číslo pojistné smlouvy.
- 3.3. Pojistné bude placeno bankovním převodem a je splatné ke dni 1.7.2010 a v následujících letech je pojistné splatné vždy ke dni 1.7. každého roku.
- 3.4. Pojistné se považuje za uhrazené okamžikem připsání na účet pojistitele.

- 3.5. Při nezaplacení pojistného ve smluvně sjednaném termínu je pojistník povinen zaplatit vedoucímu pojistiteli smluvní pokutu ve výši 0,5 promile z dlužné částky za každý den prodlení s placením.

Článek 4 Závěrečná ustanovení

- 4.1. Pojistnou událostí je nahodilá skutečnost, s níž je podle VPP a znění této pojistné smlouvy spojen vznik povinnosti pojistitele poskytnout pojistné plnění.
- 4.2. Pojistným nebezpečím je možná příčina vzniku pojistné události, která je uvedena ve VPP nebo pojistné smlouvě.
- 4.3. Právní vztahy vzniklé z pojištění dle této pojistné smlouvy se řídí českými právními předpisy a případné spory z těchto právních vztahů vzniklé rozhodují české soudy.
- 4.4. Pojistník prohlašuje, že před sjednáním pojistné smlouvy byl seznámen se zněním. Všeobecných pojistných podmínek, a že příslušné Všeobecné podmínky od pojistitele převzal spolu s pojistnou smlouvou. Pojistník dále prohlašuje, že mu byly oznámeny informace v souladu s ustanovením § 65 a násl. zák. č. 37/2004 Sb. o pojistné smlouvě.
- 4.5. Pojistník prohlašuje, že odpověděl na všechny dotazy pojistitele úplně a pravdivě a je si vědom následků nepravdivých či neúplných informací. Pojistník prohlašuje, že mu byly poskytnuty veškeré informace, které žádal před sjednáním pojistné smlouvy.
- 4.6. Pojistník prohlašuje, že není politicky exponovanou osobou ve smyslu zákona č. 253/2008 Sb., o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorizmu. Pokud by se jí v průběhu trvání pojištění stal, zavazuje se neprodleně tuto skutečnost oznámit pojistiteli.
- 4.7. Pojistná smlouva nahrazuje pojistku
- 4.8. Tato pojistná smlouva obsahuje 3 strany textu a 2 přílohy. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž po jednom stejnopise obdrží pojistník a pojistitel.

V Praze, dne: 30. 6. 2010

Pojistitel: MAXIMA pojišťovna, a.s.
Ing. Jan Léger, ředitel zajištění a underwritingu

V Klatovech, dne: 30. června 2010

FRATHERM, s.r.o.
Bolešiny 98/339 01 Klatovy
IČ: 280 91 344
DIČ: CZ20031314
tel: 807 780 778

Pojistník – FRATHERM, s.r.o.
Josef Frána, jednatel

Přílohy:

1. Kopie výpisu z obchodního rejstříku pojistníka ze dne 30.6.2010
2. VPP 300, VPP 650