

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

evidovaná pod číslem:

u objednatele: 122019, č.j.: ORRI/33347-19/3414-2019/surm

u zhotovitele: 20190113

I. Smluvní strany

| | |
|---|--|
| Název: | Město Rumburk |
| Sídlo: | Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk |
| IČ: | 002 61 602 |
| DIČ: | CZ00261602 |
| Zastoupený: | Jiřím Pimparou, místostarostou města |
| E-mail: | jiri.pimpara@rumburk.cz |
| Tel., mob.: | 412 356 213, 607 088 234 |
| Bankovní spojení: | Komerční banka a.s., pobočka Rumburk |
| Číslo účtu: | 78-5141630287/0100 |
| Adresa pro zasílání korespondence, vč. daňových dokladů: | Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk |
| Pracovník pověřený jednáním ve věcech smluvních plnění dodávek a předání prací: | Ing. Dagmar Mertlová, vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic |
| E-mail: | dagmar.mertlova@rumburk.cz |
| Tel., mob.: | 412 356 233, 725 712 737 |

(dále jen jako „objednatel“)

| | |
|---|--|
| Název: | Ventos Energy Solutions, a.s. |
| Sídlo: | Rumburk, Tovární č.p. 205, okres Děčín, PSČ 40801 |
| IČ: | 250 28 324 |
| DIČ: | CZ 250 28 324 |
| Statutární zástupce: | Ing. Michal Bakajsa, předseda představenstva Ing. Petr Hanek, člen představenstva |
| E-mail: | p.hanek@ventos.cz |
| Tel., mob.: | 412354619, 737202278 |
| Bankovní spojení: | Unicredit Bank |
| Číslo účtu: | 1387409808/2700 |
| Pracovník pověřený jednáním ve věcech smluvních plnění dodávek a předání prací: | Petr Hanek ml. |
| E-mail: | petr.hanek@ventos.cz |
| Tel., mob.: | 412354637, 737 202 275 |

(dále jen jako „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele za podmínek níže uvedených dílo „Rekonstrukce kotelny DK Střelnice Rumburk“ (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. 4 této smlouvy.
2. Místo plnění: budova DK Střelnice Rumburk na pozemku parcelní číslo 1453/1, kat. území Rumburk.
3. Rozsah díla je obsahově a věcně vymezen v dokumentaci pro provedení stavby a výkazu výměr, který zpracovala firma Ventos Energy Solutions, a.s., Rumburk, Tovární č.p. 205, okres Děčín, PSČ 408 01, IČ 250 28 324. Dílo je zhotovitel plně povinen provést podle oceněného výkazu výměr objednatele.
4. Objednatel prohlašuje, že v souladu se zadáním zahrnul do předmětu díla veškeré práce, které jsou obsaženy v technických zprávách a položkovém rozpočtu. V případě nejasností či neurčitosti si smluvní strany sjednají schůzku za účelem vyjasnění a stanovení objemu a druhu prací.
5. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, musí být provedeny podle článku ustanovení 4 odst. 4. až 7. této smlouvy.
6. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály a technologie, než jsou uvedeny v technické zprávě. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý a předloží ve smyslu zák. č. 22/1987 Sb. prohlášení o shodě výrobků s technickými předpisy a platnými technickými normami. Objednatel je dále povinen řídit se ujednáním vyplynulým z kontrolních dnů, které budou svolávány pro kontrolu provedených prací a stanovení pracovních postupů.

III. Termín plnění

Zahájení díla: dnem podpisu smlouvy
Dokončení díla: 30.10.2019

IV. Cena díla

1. Cena za dílo je dohodnuta jako cena pevná. Celková cena je uvedena včetně DPH. Cena obsahuje všechny nákladové složky (zejména materiál, mzdy, ostatní přímé náklady, odpisy techniky, provozní režie, správní režie, zařízení pracoviště, veškeré doklady o provedení stavby dle článku 10 odst. 2. rizika a vlivy během provádění díla apod.). Dohodnutá pevná cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou je možné překročit jen za podmínek uvedených ve smlouvě o dílo.
2. Cena díla je ve smyslu ustanovení odst. 1. a 3 tohoto článku sjednána ve výši:
Cena bez DPH:..... 2.186.934,-- Kč
DPH 21 %: 459.256,-- Kč
Cena včetně DPH:..... 2.646.190,-- Kč
(cena slovy: Dvamilionyšestsetčtyřicetšesttisícstodevadesát korun českých)
Tato cena je konečná, pokud se účastníci nedohodnou písemně jinak.
3. Uvedená cena může být změněna pouze v případech:
 - a) rozšíření předmětu plnění nebo vypuštění některých prací předmětu plnění dohodnutého ve smlouvě a specifikovaného v dokumentaci pro provedení stavby; změny musí být dohodnuty v dodatku ke smlouvě o dílo,

- b) zjištění skutečností při realizaci, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani je nemohl předvídat,
 - c) zjištění skutečností odlišných od dokumentace předané objednatelem,
 - d) při posunu termínu skutečného dokončení díla z důvodu, které nejsou na straně zhotovitele.
4. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které si objednatel dodatečně objedná u zhotovitele, musí být ještě před jejich realizací vzájemně písemně odsouhlaseny v deníku víceprací, odpočtů a změn, včetně způsobu jejich provedení a ocenění.
 5. Pro platnost víceprací či změn ovlivňujících cenu díla nestačí zapsání v stavebním deníku, ale je zapotřebí vždy dohoda smluvních stran ve formě písemného dodatku ke smlouvě. Dodatek musí být potvrzen oprávněnými zástupci smluvních stran.
 6. Veškeré vícepráce, méněpráce, změny, doplňky nebo rozšíření budou oceňovány za použití cen uvedených v položkovém rozpočtu zpracovaným na kompletní předmět díla v rozsahu dle ustanovení článku 2 odst. 1 a 2 této smlouvy. Pokud se bude jednat o práce, které v tomto rozpočtu nejsou obsaženy, budou pro jejich ocenění použity smluvní ceny, jejichž podkladem budou obvyklé ceny používané ve stavebnictví.
 7. Zhotovitel je povinen ocenit vícepráce podle cen použitých pro návrh ceny díla a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení může být zahájena realizace těchto změn. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

V. Platební podmínky, fakturace

1. V souladu s ustanovením § 21 zákona o DPH, v platném znění, sjednají smluvní strany dílčí plnění za provedené práce a dodávky. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelem v soupisu skutečně provedených prací (zjišťovací protokoly se zůstatkovým plněním) se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné posledním dnem v měsíci. Zhotovitel, plátce DPH, vystaví na měsíční zdanitelné plnění dílčí fakturu, jejíž nedílnou součástí je soupis prací, odsouhlasených objednatelem.
2. Splatnost daňových dokladů se stanoví na 15 kalendářních dnů ode dne doručení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li daňový doklad do 15 dnů po jejím obdržení. Za termín úhrady se považuje datum odúčtování částky z účtu objednatele.
3. Konečný daňový doklad musí obsahovat náležitosti uvedené v odstavci 6, dále pak rekapitulaci dílčích daňových dokladů v samostatné příloze.
4. Objednatel je oprávněn daňový doklad vrátit, bude-li obsahovat nesprávné údaje. V tom případě se hledí na daňový doklad jako na nedoručený.
5. Podkladem pro úhradu smluvní ceny dodaného díla je faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „faktura“)
6. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je druhá smluvní strana povinna uvést ve faktuře i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření
 - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy)
 - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
 - e) lhůta splatnosti faktury
 - f) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu
 - g) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo

h) označení útvaru, který případ likviduje

i) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu – položkového výkazu výměr

7. V případě prodlžení zhotovování díla oproti termínům stanoveným v čl. 3 této smlouvy není objednatel povinen dílčí fakturu zaplatit dříve, než mu zhotovitel prokáže, že příslušnou část díla již zhotovil.
8. V případě, že příslušná část díla není provedena v souladu s technickou zprávou a položkovým rozpočtem, není objednatel povinen dílčí fakturu zaplatit dříve, než mu zhotovitel prokáže, že příslušná část díla je provedena řádně v souladu s technickou zprávou a položkovým rozpočtem a veškeré vady odstraněny.

VI. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od technické dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.
2. Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:
 - název, sídlo, IČ, DIČ zhotovitele
 - název, sídlo, IČ objednatele
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele DPS
 - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
 - seznam dokladů a úředních opatření týkající se stavby
3. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat, a nelze též z něj vytrhávat jednotlivé stránky.
4. Stavební deník bude po celou pracovní dobu přístupný pro objednatele.
5. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako případný podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
6. Zhotovitel i objednatel jsou povinni sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Nepřipojí-li některá ze smluvních stran své stanovisko k zápisům druhé strany do 3 pracovních dnů, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Toto ujednání se nevztahuje na odsouhlasení nových prací, víceprací či změn předmětu díla, u nichž bude nutná dohoda smluvních stran o ceně.
7. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku učinit mimo jiné zápis o termínech zkoušek a kontrol a dalších skutečnostech podle článku 8 odst. 1 shora a tuto skutečnost písemně oznámit objednateli. Totéž platí při dokončení díla.
8. Stavební deník má náležitosti uvedené ve vyhlášce ke stavebnímu zákonu (vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb).

VII. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději dva (2) dny před zahájením prací. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Staveništěm se rozumí prostor určený pro realizaci tohoto díla specifikovaný v čl. 2. Pokud bude zhotovitel pro realizaci díla potřebovat prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Poruší-li tuto povinnost a přes upozornění oprávněného zástupce objednatele nepořádek do pěti (5) pracovních dnů neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit pořádek na náklady zhotovitele. Náklady vynaložené objednatel na zajištění pořádku na převzatém

staveništi a v důsledku tohoto znečištění pravomocně uložené sankce objednateli, je objednatel oprávněn započíst proti fakturované ceně díla, účtovanou dílčí nebo konečnou fakturou.

4. Zhotovitel je odpovědný za řádné uložení a zabezpečení materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za jejich případné ztráty nebo odcizení. Za ztrátu, poškození či odcizení materiálu, strojů, zařízení či jakýchkoli jiných věcí souvisejících s provedením díla neodpovídá objednatel, ale zhotovitel, pokud takové poškození či odcizení neučinil výlučně objednatel.
5. Nejpozději do pěti (5) pracovních dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit pracoviště a upravit jej tak, jak určuje technická zpráva.
6. Pokud dojde činností zhotovitele ke znečištění nebo poškození staveb, komunikací, zavazuje se zhotovitel, že je uvede do původního stavu na své náklady, a to bez zbytečného odkladu. Pokud tak neučiní je objednatel oprávněn odstranit nečistoty a poškození na náklady zhotovitele. Náklady vynaložené objednatelem na odstranění znečištění nebo poškození staveb, komunikací a v důsledku tohoto znečištění pravomocně uložené sankce objednateli, je objednatel oprávněn započíst proti fakturované ceně díla, účtovanou dílčí nebo konečnou fakturou.
7. Pracovní doba pro účely této smlouvy je od 7:00 do 17:00 hod každý všední den, nedohodnou-li obě strany jinak.

VIII. Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat objednatele, zápisem do stavebního deníku tři (3) dny před plánovaným termínem kontroly nebo zkoušky, ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Objednatel a stavební dozor objednatele si může zápisem ve stavebním deníku předem vymínit přítomnost svého zástupce při dokončení jednotlivých částí díla. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, které se staly nepřístupnými nebo provést příslušnou zkoušku na svůj náklad. V takovém případě až do takového provedení nemůže část díla, v jejímž rámci měla být taková zkouška či kontrola provedena, platit za ukončenou. Pokud se zástupce objednatele nebo dozor investora ke kontrole či převzetí bez vážného důvodu a omluvy nedostaví, platí část díla za zkontrolovanou či převzatou zápisem o této skutečnosti do stavebního deníku. Pokud bude zhotovitel trvat na provedení zkoušky či kontroly, o jejímž konání nebyl objednatel včas a řádně vyrozuměn, zvýšené náklady s jejich provedením za přítomnosti zástupce objednatele nese zhotovitel. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Lhůta pro oznámení začíná běžet dnem následujícím po provedení zápisu.
2. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.
3. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ON, ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré náklady zhotovitel.
4. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené na zhotoveném díle po celou dobu výstavby, to znamená do převzetí díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené stavební činností třetí osobě (např. škody způsobené na infrastruktuře, pozemcích jiných vlastníků apod.). Zhotovitel se zavazuje tyto škody neprodleně odstranit.
5. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost díla, a to buď jeho střežením, pojištěním nebo jiným adekvátním způsobem. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese od předání staveniště do převzetí díla zhotovitel.
6. Zhotovitel se zavazuje hospodařit s odpady v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. a vyhláškou MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Při porušení této povinnosti odpovídá zhotovitel za způsobenou škodu, kterou je objednatel oprávněn započíst oproti fakturované ceně díla, účtovanou dílčí nebo konečnou fakturou.

7. Objednatel si vyhrazuje právo v případě sporu či jiné oprávněné potřeby k prověření jakosti díla nechat si zhotovit znalecký posudek. V případě, že jeho výsledek ukáže oprávněnost pochyb či námitek objednatele, náklady na jeho vyhotovení půjdou k tíži zhotovitele.
8. Umístění reklamy zhotovitele na staveništi podléhá schválení objednatele.
9. Při realizaci díla bude zhotovitel spolupracovat a předávat provedené dílo oprávněnému zaměstnanci objednatele. Při realizaci a předávání díla budou striktně kontrolovány použité materiály tak, aby byly dodrženy podmínky dané technickými zprávami a položkovým rozpočtem. Pokud nebudou dodrženy tyto podmínky, nebude dílo nebo část díla převzata. Pokud budou během následné péče a záruční doby realizovány dosadby, musí sortiment odpovídat původnímu dle technických zpráv a položkového rozpočtu.
10. Zhotovitel musí umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora BOZP, pokud to stanoví jiný právní předpis a umožnit osobám, které je vykonávají vstup na stavbu a staveniště.

IX. Bezpečnost práce

1. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost práce a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště během realizace díla. Po celou dobu provádění díla zajistí zhotovitel bezpečnost zdraví a provozu zejména dodržováním předpisů BOZ a PO na pracovišti a odpovídá za škody vzniklé jejich porušením jemu, objednateli nebo třetím osobám.
Zhotovitel zabezpečí vybavení pracovníků ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
Povinnosti a úkoly na úseku BOZP, vyplývající z platných právních předpisů, zajišťuje zhotovitel na vlastní náklady a odpovědnost.
2. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné předpisy na úseku bezpečnosti práce, ochrany zdraví a předpisy o požární ochraně a prevenci, a to zejména:
 - podle zákona č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, v platném znění
 - Vyhl. ČÚBP č. 601/2006 Sb., O bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích
 - Zák. ČNR č.133/1985 Sb., O požární ochraně v platném znění
 - Vyhl. Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., kterou se provádí některá ustanovení požárního zákona ČNR č.133/1985 Sb. v platném znění
 - Vyhl. ČÚBP a ČBÚ 498/2001 Sb., O evidenci a registraci pracovních úrazů a o hlášení provozních nehod (havárií) a poruch technického zařízení v platném znění
 - je povinen respektovat veškerá bezpečnostní pravidla, vydaná objednatelem. Zajištění prostředků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany je výlučně povinností zhotovitele
3. Za porušení povinností zhotovitele ve smyslu předchozího odstavce se považují zejména požití alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky na pracovišti, popř. odmítnutí dechové zkoušky. Toto porušení bude sankcionováno částkou 5 000 Kč a to za každé jednotlivé porušení.
4. Pokud dojde pracovníkem nebo pracovníky zhotovitele k požití alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky na staveništi, je povinen stavbyvedoucí zhotovitele dotyčného pracovníka okamžitě ze stavby odvolat. Pro případ jeho nepřítomnosti má toto právo hlavní stavbyvedoucí nebo zástupce objednatele. Odvolaný pracovník musí být nahrazen nejpozději do 24 hodin pracovníkem jiným. Pracovníci zhotovitele jsou povinni podrobit se na žádost objednatele dechové zkoušce na přítomnost alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky za účasti oprávněného zástupce zhotovitele. V případě, že se pracovník zhotovitele odmítne podrobit takovéto zkoušce, má se za to, že byl pod vlivem alkoholického nápoje či jiné návykové látky.

X. Předání díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději tři (3) dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Předání díla se řídí ustanoveními občanského zákoníku, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak. Zhotovitel předá zhotovené dílo či jeho dílčí část a objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Nedostaví-li se objednatel k převzetí řádně dokončeného díla, má se za to, že dílo bylo zhotovitelem řádně předáno a objednatelem řádně převzato.
2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předání díla nebo jeho části:
 - doklady o likvidaci odpadů vzniklých při realizaci díla;
 - technické listy výrobků, použitých materiálů;
 - seznam osob s uvedením jejich adres a telefonních čísel, u kterých bude možné nahlásit reklamovanou vadu;
 - stavební deník (případně deníky);
 - dokumentaci skutečného provedení stavby.Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
3. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v této smlouvě, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli potřebné doklady. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo den předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k podpisu předávacího protokolu.
4. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo jeho řádným dokončením, úspěšným provedením zkoušek a protokolárním předáním díla objednateli. Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.
5. Nejpozději při předání díla předá zhotovitel objednateli doklad o zajištění likvidace odpadu vzniklého stavebními pracemi v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.
6. Předání a převzetí díla se uskuteční na základě písemného zápisu podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran. Vady a nedodělky shledané objednatelem při předání díla a zapsané do protokolu, jsou důvodem pro nepřevzetí díla.
7. Zhotovitel odpovídá za kvalitu a úplnost díla. Kvalita díla musí odpovídat požadavkům objednatele uvedeným zejména v prováděcím projektu a v přílohách této smlouvy. Zhotovitel zaručuje objednateli provedení díla a jeho jednotlivých částí v souladu s veškerými platnými právními, bezpečnostními, hygienickými a technologickými předpisy a normami platnými na území České republiky, a dále zhotovitel zaručuje možnost používání tohoto díla v souladu s těmito předpisy a touto smlouvou na území České republiky.

XI. Přechod vlastnických práv

1. Staveniště na pozemcích příslušných k prostoru, kde bude dílo realizováno, má zhotovitel po dobu provádění díla v bezplatném užívání.
2. Nebezpečí škod na zhotovovaném díle nese zhotovitel od zahájení prací až do jeho řádného předání a převzetí objednatelem.
3. Objednatel se stává vlastníkem díla nebo jeho části vždy po zaplacení dílčí faktury příslušné části. Objednatel se zavazuje, že nepřenese vlastnické právo ke zhotovenému dílu na třetí osobu před podpisem protokolu o předání a převzetí stavby.

XII. Záruka

1. Záruční doba na předané a převzaté práce dle návrhu zhotovitele činí **60 měsíců**, na kotle minimálně **24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem předání díla objednateli bez vad a nedodělků anebo při

převzetí díla s vadami a nedodělky ode dne odstranění všech vad a nedodělků uvedených v podepsaném protokolu o předání a převzetí díla.

2. Objednatel je povinen vady vzniklé v záruční době písemně (poštou popř. emailem) reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány a uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Dále objednatel navrhne termín schůzky k projednání reklamacie a kontaktní osobu, se kterou bude reklamacie projednána.
3. Zhotovitel je povinen odstranit veškeré vady, které se objeví v průběhu záruční doby, nejpozději do 14-ti dnů po obdržení reklamacie, pokud se s objednatel nedohodne na jiné lhůtě. V případě, že se jedná o havárii, která znemožňuje užívání díla, je zhotovitel povinen tuto vadu odstranit do 48 hodin.
4. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
5. Nezhájí-li zhotovitel práce vedoucí k odstranění vady do pěti (5) dnů po obdržení reklamacie objednatel, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou probíhá řízení o reklamaci, tj. ode dne uplatnění reklamacie do dne vyřízení reklamacie zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamacie je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamacie. O tuto dobu se záruční doba prodlužuje.
7. V případě, že vady na díle způsobené zhotovitelem budou příčinou vad vzniklých na jiných částech díla, má objednatel právo přeučtovat zhotoviteli veškeré náklady související s jejich odstraněním.

XIII. Změna smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí nelze odstoupení navrhnout.

XIV. Smluvní pokuty

1. V případě nesplnění termínu proplacení daňových a nedaňových dokladů z důvodů na straně objednatel, sjednává se smluvní úrok ve výši 0,05 % z ceny fakturované částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním díla je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové částky díla za každý i započatý kalendářní den prodlení.
3. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání a při přejímacím řízení zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k předání, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé nebo smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.

4. Převezme-li objednatel dodávku s drobnými vadami, které nebrání užívání, má objednatel právo na dodatečně bezplatné odstranění vady v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí. Jestliže tak zhotovitel v tomto termínu neučiní a to ani 15 dní po uplynutí tohoto termínu, je objednatel oprávněn dát vady na náklady zhotovitele odstranit a současně je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním až do dne, kdy vady budou odstraněny. Objednatel vynaložené náklady na odstranění vad je objednatel oprávněn započíst proti fakturované ceně díla.
5. Za nesplnění termínu vyklizení staveniště dle ustanovení článku 7 odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Za nesplnění dohodnutého termínu pro odstranění skrytých vad díla v záruční době je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. Za prodlení s nástupem k vyřizování reklamovaných vad je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě, že nebude stavební deník přístupný v pracovní době na stavbě nebo došlo v něm k zakázaným úpravám podle čl. 6. odst. 3, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu 500 Kč za každý zjištěný případ.
9. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli poplatky, sankce, škody a vzniklé vícenáklady, které byl objednatel povinen zaplatit z důvodu nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy ze strany zhotovitele.
10. Povinnost zaplatit jednotlivé dohodnuté smluvní pokuty nemá vliv na povinnost náhrady způsobených škod. Je proto možný souběh úhrady pokuty i vzniklé škody.
11. Všechny smluvní pokuty podle této smlouvy je objednatel oprávněn započítávat proti fakturované ceně díla, účtovanou dílčí nebo konečnou fakturou.

XV. Jiná ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že je schopen zajistit dílo jako celek a že zajistí dodržování POV (plán organizace výstavby).
2. Zhotovitel prohlašuje, že nemá žádné daňové nedoplatky vůči příslušnému finančnímu úřadu, nemá závazky na pojistném vůči příslušné správě sociálního zabezpečení a příslušné zdravotní pojišťovně. Pokud se prokáže, že toto prohlášení je nepravdivé nebo se prokáže, že po dobu účinnosti této smlouvy dojde k vzniku takových závazků na straně zhotovitele, má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení části díla poddodavatele, které uvedl v seznamu poddodavatelů a poddodavatele, prostřednictvím kterých prokazoval některý z kvalifikačních předpokladů. V každém případě však zhotovitel odpovídá za řádné a včasné provedení díla, jako by ho prováděl on sám.
4. Změna poddodavatele je možná pouze s písemným souhlasem objednatele. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím se prokazovala kvalifikace, je možná pouze v důsledku nepředvídatelných skutečností a je možná pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel splní kvalifikaci ve stejném rozsahu jako původní poddodavatel a taktéž po předchozím písemném souhlasu objednatele.
5. Pro případ odpovědnosti za škody způsobené při činnosti zhotovitele v souvislosti se stavbou na jakémkoli majetku, škody na zdraví, škody způsobené na životním prostředí atd. vzniklou objednateli či třetí osobě v souvislosti s činností nebo vztahem zhotovitele a jeho poddodavatelů, a to na pojistnou částku ve výši nejméně ve výši celkové ceny díla.
6. Toto pojištění musí zhotovitel platné po celou dobu realizace díla. Za tím to účelem má zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu č. 7721111685 u Kooperativa pojišťovna a.s..

7. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně a podrobně seznámil s rozsahem a povahou díla a že mu jsou známy technické, kvalitativní a specifické podmínky, za nichž se bude dílo realizovat.
8. Zhotovitel je povinen přečíst dokumentaci pro provedení stavby a na případné nedostatky a vady upozornit objednatele. Případné vady a nedostatky sepsat a navrhnout jejich odstranění a tento soupis předat objednateli.
9. Ve věcech souvisejících s realizací díla pověřily k jednání smluvní strany tyto svoje zástupce:
za objednatele – ve věcech technických:
Ing. Dagmar Mertlová, vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic
Zdeněk Doležal, referent Odboru regionálního rozvoje a investic
za zhotovitele – ve věcech technických:
Petr Hanek ml., ředitel realizace
10. Zhotovitel si zabezpečí po dobu provádění díla všechny potřebné zdroje energie a vody sám, k čemuž mu na požádání poskytne objednatel potřebnou součinnost, a zajistí si řádné ukládání a zabezpečení materiálu, surovin, strojů a strojních zařízení.
11. Ohrozí-li nebo zmaří-li zhotovitel realizaci díla nebo podstatným způsobem poruší tuto smlouvu, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost zaplatit smluvní pokutu. Mezi důvody, pro něž lze od smlouvy odstoupit patří zejména:
 - a) prodloužení v dílčích pracích dle článku 3 této smlouvy o dílo převyšující dobu 10 kalendářních dnů
 - b) nesplnění objemu díla v rozsahu 45 % v polovině sjednané lhůty
 - c) prodloužení zhotovitele se zahájením prací převyšující 7 kalendářních dnů
 - d) opakované nebo zvláště hrubé porušení provozních podmínek pracoviště
 - e) opakované nebo zvláště hrubé porušení podmínek jakosti díla
12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu neplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
13. Zhotovitel na své náklady zajistí zařízení staveniště, zábor veřejného prostranství, odstraňování odpadů a nečistot, vzniklých prováděním díla, a to i na veřejných komunikacích, střežení staveniště a zabezpečení díla proti vniknutí nepovolaných osob. Objednatel má právo kdykoli přístup na stavbu. Objednatel je oprávněn k soustavné kontrole provádění díla.
14. Zhotovitel prohlašuje, že neumožní výkon nelegální práce v souladu s § 141a zákona č. 435/2004 Sb. zákon o zaměstnanosti v platném znění.
15. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
16. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýrazněním textu. Smluvní strana, která smlouvu zveřejní, za zveřejnění neoznačených údajů podle předešlé věty nenesou žádnou odpovědnost.
17. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.

2. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a dva zhotovitel.
3. Strany se dohodly, že obchodním soudem příslušným pro řešení sporů z této smlouvy vzniklých je příslušný soud v Děčíně.
4. Práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a předpisy s tím souvisejícími.
5. Smluvní strany se zavazují udržovat veškeré informace zjištěné při plnění této smlouvy v tajnosti a nezveřejňovat je ve vztahu k třetím osobám.
6. Tato smlouva byla schválena na 30. schůzi Rady města Rumburk dne 24.07.2019, usnesením č. 447/2019.

Přílohy:

Příloha č. 1 Výzva k podání nabídky vč. zadávací dokumentace ze dne 20.06.2019

Příloha č. 2 Položkový rozpočet

V Rumburku dne: 16.08.2019

V Rumburku dne: 16.08.2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Jiří Pimpara
místostarosta města Rumburk

Ing. Petr Hanek
člen představenstva
Ventos Energy Solutions a.s.

Ing. Michal Bakajsa
předseda představenstva
Ventos Energy Solutions a.s.

Město Rumburk



Výzva k podání nabídky na podlimitní veřejnou zakázku zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení na dodávky

Veřejná zakázka:

Název: „Rekonstrukce kotelny DK Střelnice Rumburk“
Druh: Veřejná zakázka na dodávky
Zadávací řízení: Zjednodušené podlimitní řízení
Výzva zveřejněna dne: 20.06.2019

Zadavatel:

Název: Město Rumburk
Sídlo: Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk
IČ: 002 61 602
zastoupený: Jiřím Pimparou, místostarostou města

Kontaktní osoby zadavatele:

Ing. Dagmar Mertlová
vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic
tel.: + 420 412 356 233
e-mail: dagmar.mertlova@rumburk.cz

Marie Šurýová, DiS.
referent Odboru regionálního rozvoje a investic
tel.: + 420 412 356 355
e-mail: marie.suryova@rumburk.cz

Čj. ORRI/25357-19/3414-2019/surm

Vážení,

obracíme se na Vás dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) s výzvou k podání nabídky na výše uvedenou veřejnou zakázku.

1. Předmětem plnění podlimitní veřejné zakázky jsou dodávky pro realizaci akce „Rekonstrukce kotelny DK Střelnice Rumburk“.

Předmět veřejné zakázky je vymezen Zadávací dokumentací a Dokumentací pro provedení stavby.

Termín plnění zakázky je: nejpozději do 30.10.2019.

2. **Zadávací dokumentaci** včetně podrobných požadavků na prokázání splnění kvalifikace a údajů o hodnotících kritériích lze získat na adrese profilu zadavatele: <https://vzakazky.rumburk.cz>

3. **Lhůta a místo pro podání nabídek**

Nabídku doručte nejpozději do: **15.07.2019 do 13:00 hod., včetně.**

Nabídku lze podat **pouze elektronicky prostřednictvím nástroje zadavatele E-ZAK** (https://vzakazky.rumburk.cz/profile_display_2.html).

Nabídku, která bude podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek, nebo podaná jiným způsobem než vymezuje zadávací dokumentace, se nepovažuje za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.

4. **Termín a místo otevírání obálek:** dne **15.07.2019 v 13:05 hodin** v zasedací místnosti (*budova A, č. dveří 34, 5. patro výtahem*) v sídle zadavatele. K otevírání obálek s nabídkami, jejich posouzení a hodnocení nabídek bude jmenována nejméně tříčlenná komise. Otevírání obálek je **neveřejné**.

5. Zadávací řízení má celkovou předpokládanou hodnotu předmětu plnění **3.358.862 Kč** bez DPH.

6. **Požadavky na prokázání kvalifikace:**

Základní způsobilost podle § 74 ZZVZ

Základní způsobilost se prokazuje předložením čestného prohlášení, které je přílohou ZD (příloha č. 4.1).

Profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 a 2 ZZVZ

Profesní způsobilost splňuje dodavatel, který předloží:

- a) výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud je v ní dodavatel zapsán,
- b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění.
- c) dodavatelé zapsaní v seznamu kvalifikovaných dodavatelů mohou prokázat splnění profesní a základní způsobilosti též výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Technické kvalifikační předpoklady podle § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ

K prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů požaduje zadavatel předložit tyto doklady.

Technickou kvalifikaci podle § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ splňuje dodavatel, který předloží seznam významných dodávek za poslední 3 roky a níže uvedené přílohy.

a) rozsah požadovaných informací a dokladů

Seznam referenčních dodávek musí zahrnovat cenu, dobu plnění a identifikaci objednatele.

b) způsob prokázání splnění této kvalifikace

Dodavatel k prokázání této kvalifikace doloží seznam alespoň 3 referenčních zakázek na výměnu kotlů a rozvodů topení. Minimální hodnota každé zakázky musí být alespoň 1,5 milionu Kč včetně DPH.

Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob a v případě společné nabídky několika dodavatelů:

Prostřednictvím jiných osob může dodavatel prokázat kvalifikaci v souladu s ustanovením § 83 ZZVZ. V takovém případě je dodavatel povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

V případě podání společné nabídky několika dodavateli, prokazují tito dodavatelé kvalifikaci podle ustanovení § 84 ZZVZ.

Pravost a stáří dokladů prokazujících splnění způsobilosti

Pokud dodavatel prokazuje způsobilost doklady, které splňují náležitosti podle ustanovení § 53 odst. 4 ZZVZ, musí tyto doklady prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky.

Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, výpisem ze seznamu certifikovaných dodavatelů

Dodavatelé mohou k prokázání základní způsobilosti dle § 74 ZZVZ a profesní způsobilosti dle § 77 ZZVZ předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů podle § 228 ZZVZ. Tento výpis nesmí být k poslednímu dni prokázání způsobilosti starší 3 měsíců.

Dodavatelé mohou k prokázání kvalifikačních předpokladů předložit certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů podle § 234 ZZVZ.

7. Hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky.

Kritérium ekonomické výhodnosti je hodnoceno dle nejnižší nabídkové ceny bez DPH.

Nabídková cena bez DPH.....100%

Nedílnou součástí této výzvy je **Zadávací dokumentace včetně všech příloh.**

V Rumburku dne 20.06.2019

Jiří Pimpara
místostarosta města Rumburk

Digitálně podepsal Jiří Pimpara
Datum: 20.06.2019 14:30:03 +02:00

Město Rumburk



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Veřejný zadavatel

Město Rumburk

Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk

IČ: 002 61 602

vyhlašuje podlimitní veřejnou zakázku na dodávky
zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek,

„Rekonstrukce kotelný DK Střelnice Rumburk“

OBSAH

| | | |
|----|--|----|
| 1 | IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE..... | 3 |
| 2 | PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY | 3 |
| 3 | PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY | 3 |
| 4 | DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY | 4 |
| 5 | KVALIFIKACE DODAVATELŮ | 4 |
| 6 | OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY | 5 |
| 7 | TECHNICKÉ PODMÍNKY, ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY a POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK | 6 |
| 8 | POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY | 6 |
| 9 | POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY | 6 |
| 10 | JISTOTA | 8 |
| 11 | VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ | 8 |
| 12 | LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK | 9 |
| 13 | ZADÁVACÍ LHŮTA | 9 |
| 14 | KRITÉRIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK | 9 |
| 15 | POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE | 10 |
| 16 | PŘÍLOHY – NEDÍLNÁ SOUČÁST ZADÁVACÍ DOKUMENTACE: | 10 |

Tato zadávací dokumentace (dále jen „ZD“) slouží jako podklad pro vypracování nabídek účastníků. Práva a povinnosti neuvedené v této zadávací dokumentaci musí být v souladu se zásadami uvedenými v § 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Název zadavatele: Město Rumburk
Sídlo: Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk
IČ: 002 61 602

Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:
Jiří Pimpara, místostarosta města

Kontaktní osoby zadavatele:

- Ing. Dagmar Mertlová – vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic,
tel.: + 420 412 356 233, email: dagmar.mertlova@rumburk.cz
- Marie Šurýová, DiS. – referent Odboru regionálního rozvoje a investic,
tel.: + 420 412 356 355, email: marie.suryova@rumburk.cz

2 PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

2.1 Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je výměna starých plynových kotlů za nové kondenzační včetně nového provedení do komínového tělesa. Dále bude provedena výměna boilerů TUV, rozdělovače a sběrače a proběhne rekonstrukce úpravny vody. Po dokončení budou provedeny veškeré zkoušky popsané dle dokumentace pro provedení stavby. Součástí zakázky je i úprava měření a regulace pro novou technologii vytápění.

Po provedení rekonstrukce je třeba vypracovat dokumentaci skutečného provedení.

V případě odkazů na konkrétní značky výrobků v dokumentaci, rozpočtu či výkazu výměr je dodavatel oprávněn nabídnout jiný alternativní výrobek, který bude splňovat dané parametry.

2.2 Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV)

Kód předmětu veřejné zakázky dle číselníku CommonProcurementVocabulary (CPV) je:

| | | |
|-----------------|------------|--|
| Hlavní předmět: | 45331110-0 | Instalace a montáž kotlů |
| | 39715000-7 | Ohřívače vody a vytápění budov, instalatérská zařízení |
| | 39715200-9 | Topenářské zařízení |

3 PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky **3.358.862 Kč bez DPH.**

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena v souladu s § 16 ZZVZ, jako předpokládaná výše peněžitého závazku zadavatele vůči dodavateli vyplývající z plnění veřejné zakázky.

4 DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

4.1 Předpokládaná doba plnění

Termín plnění veřejné zakázky je podmíněn zadáním zakázky. Zadavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění veřejné zakázky s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení.

Předpokládaný termín dodání: od podpisu smlouvy do **30.10.2019**

4.2 Místo plnění veřejné zakázky

- Dům kultury Sřelnice Rumburk, SNP 484/29, 408 01 Rumburk

5 KVALIFIKACE DODAVATELŮ

Dodavatelé překládají níže uvedené doklady o splnění kvalifikace ve svých nabídkách, a to ve formě prosté kopie, přičemž je můžou nahradit i čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 ZZVZ. Tímto není dotčeno právo zadavatele dle § 53 odst. 4 ZZVZ, že si v průběhu zadávacího řízení může vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci.

5.1 Způsobilý pro plnění veřejné zakázky je dodavatel, který

5.1.1 splní základní způsobilost podle odst. 5.2 této ZD,

5.1.2 splní profesní způsobilost podle odst. 5.3 této ZD,

5.1.3 splní technické kvalifikační předpoklady podle odst. 5.4 této ZD.

5.2 Základní způsobilost podle § 74 ZZVZ

Základní způsobilost se prokazuje předložením čestného prohlášení, které je přílohou této ZD (příloha č. 4.1).

5.3 Profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 a 2 ZZVZ

5.3.1 Profesní způsobilost splňuje dodavatel, který předloží:

a) výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud je v ní dodavatel zapsán,

b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění.

c) dodavatelé zapsaní v seznamu kvalifikovaných dodavatelů mohou prokázat splnění profesní a základní způsobilosti též výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

5.4 Technické kvalifikační předpoklady podle § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ

K prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů požaduje zadavatel předložit tyto doklady.

5.4.1 Technickou kvalifikaci podle § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ splňuje dodavatel, který předloží seznam významných dodávek za poslední 3 roky a níže uvedené přílohy.

a) rozsah požadovaných informací a dokladů

Seznam referenčních dodávek musí zahrnovat cenu, dobu plnění a identifikaci objednatele.

b) způsob prokázání splnění této kvalifikace

Dodavatel k prokázání této kvalifikace doloží seznam alespoň 3 referenčních zakázek na výměnu kotlů a rozvodů topení. Minimální hodnota každé zakázky musí být alespoň 1,5 milionu Kč včetně DPH.

5.5 Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob a v případě společné nabídky několika dodavatelů

Prostřednictvím jiných osob může dodavatel prokázat kvalifikaci v souladu s ustanovením § 83 ZZVZ. V takovém případě je dodavatel povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

V případě podání společné nabídky několika dodavateli, prokazují tito dodavatelé kvalifikaci podle ustanovení § 84 ZZVZ.

5.6 Pravost a stáří dokladů prokazujících splnění způsobilosti

Pokud dodavatel prokazuje způsobilost doklady, které splňují náležitosti podle ustanovení § 53 odst. 4 ZZVZ, musí tyto doklady prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky.

5.7 Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, výpisem ze seznamu certifikovaných dodavatelů

5.7.1 Dodavatelé mohou k prokázání základní způsobilosti dle § 74 ZZVZ a profesní způsobilosti dle § 77 ZZVZ předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů podle § 228 ZZVZ. Tento výpis nesmí být k poslednímu dni prokázání způsobilosti starší 3 měsíců.

5.7.2 Dodavatelé mohou k prokázání kvalifikačních předpokladů předložit certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů podle § 234 ZZVZ.

6 OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

6.1 Zadavatel stanoví obchodní a platební podmínky formou závazného návrhu smlouvy (viz příloha č. 3 této ZD).

6.2 Dodavatel si nesmí upravit výše uvedený návrh smlouvy, s výjimkou podbarvených částí textu závazného návrhu smlouvy.

7 TECHNICKÉ PODMÍNKY, ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY a POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK

7.1 Stanovení technických podmínek

Technické podmínky jsou dány povahou předmětu veřejné zakázky. Další vymezení je dáno dokumentací pro provedení stavby (příloha č. 5).

7.2 Stanovení zvláštních technických podmínek

Zvláštní technické podmínky jsou dány povahou předmětu veřejné zakázky. Další vymezení je dáno dokumentací pro provedení stavby (příloha č. 5).

7.3 Stanovení požadavků na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

8 POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

8.1 Nabídková cena

8.1.1 Účastník navrhne nabídkovou cenu, která bude zpracována jako smluvní a musí zahrnovat veškeré náklady spojené s plněním předmětu veřejné zakázky, o kterých účastník vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Zadávací řízení má celkovou předpokládanou hodnotu předmětu plnění 3.358.862 Kč bez DPH.

8.1.2 Dodavatel je povinen stanovit nabídkovou cenu absolutní částkou v českých korunách v členění bez DPH, částka DPH, s DPH, která bude uvedena v návrhu smlouvy a v krycím listu nabídky.

8.1.3 Hodnota nabídkové ceny musí být kladná, tj. zejména nesmí být nulová.

8.1.4 Nabídková cena musí být stanovena jako nejvýše přípustná, kterou není možné překročit nebo změnit, pokud to výslovně neupravuje tato zadávací dokumentace.

8.1.5 Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady dodavatele nutné k realizaci předmětu veřejné zakázky vymezeného v této zadávací dokumentaci.

8.1.6 Nabídková cena může být změněna pouze z důvodu změny zákona č. 235/2004 Sb., o dani přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, v takovém případě bude cena včetně DPH částečně či úplně snížena nebo zvýšena přesně podle účinnosti příslušné změny zákona č. 235/2004 Sb., o dani přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

8.1.7 Nabídková cena bude zpracována a uvedena v krycím listě (příloha č. 1 této ZD).

9 POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY

9.1 Pokyny pro zpracování nabídky

9.1.1 Dodavatel ji zpracuje v souladu s podmínkami této zadávací dokumentace.

9.1.2 Dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Pokud dodavatel podá více nabídek

samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, zadavatel všechny nabídky podané takovým dodavatelem vyřadí.

9.1.3 Dodavatele, jehož nabídka byla vyřazena, zadavatel bezodkladně vyloučí z účasti v zadávacím řízení. Vyloučení účastníka včetně důvodu zadavatele bezodkladně písemně oznámí účastníkovi.

9.1.4 Nabídka:

- bude předložena v českém či slovenském jazyce, veškeré doklady musí být případně přeloženy do českého jazyka (doklady ve slovenském jazyce či diplomy v latině se nepřekládají);
- nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl;
- bude obsahovat návrh Smlouvy o dílo, vč. příloh, podepsaný osobou oprávněnou jednat za účastníka;
- bude obsahovat doklady, jimiž dodavatel prokazuje splnění kvalifikace

9.1.5 Zadavatel doporučuje dodavatelům, aby zpracovali nabídku v následujícím členění:

- obsah nabídky,
- doklady, jimiž dodavatel prokazuje splnění kvalifikace,
- návrh Smlouvy o dílo,
- doklad o prokázání jistoty,
- ostatní doklady vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky.

9.1.6 Zadavatel si vyhrazuje:

- právo vyloučit ze soutěže účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka nebude splňovat podmínky stanovené v zadávací dokumentaci a toto vyloučení zveřejnit na profilu zadavatele;
- právo změnit podmínky zadávacího řízení v průběhu soutěže;
- právo zrušit zadávací řízení v souladu s § 127 ZZVZ;
- komunikovat s dodavateli písemně, v souladu s § 211 ZZVZ zadavatel upřednostňuje:
 - prostřednictvím profilu zadavatele nebo jeho elektronických nástrojů
 - prostřednictvím datových schránek
 - v případě použití jiného způsobu dodavatele si zadavatel vyhrazuje právo odpovědět stejným způsobem.

10 JISTOTA

10.1 Poskytnutí jistoty

Zadavatel požaduje v souladu s § 41 odst. 1 ZZVZ jistoty ve výši **50.000 Kč** složením peněžní částky (peněžní jistota), bankovní záruky ve prospěch zadavatele nebo pojištěním záruky ve prospěch zadavatele na účet zadavatele vedeným u Komerční banky, a.s., pobočka Rumburk, číslo účtu **78-5141960227/0100** a variabilní symbol je IČ dodavatele.

10.2 Prokázání jistoty

Pokud je jistota poskytnuta formou

- peněžní jistoty, musí účastník výběrového řízení sdělit údaje o provedené platbě zadavateli
- bankovní záruky, musí účastník výběrového řízení předložit originál záruční listiny obsahující závazek vyplatit zadavateli jistotu za podmínek stanovených v odstavci 10.3
- pojištění záruky, musí účastník výběrového řízení předložit písemné prohlášení pojistitele obsahující závazek vyplatit zadavateli jistotu za podmínek stanovených v odstavci 10.3

Je-li jistota poskytnuta formou bankovní záruky nebo pojištění záruky, je účastník výběrového řízení povinen zajistit její platnost po celou dobu trvání zadávací lhůty.

DOKLAD O PROKÁZÁNÍ JISTOTY KTERÝMKOLIV ZPŮSOBEM BUDE SOUČÁSTÍ NABÍDKY.

10.3 Plnění z jistoty

Zadavatel má právo na plnění z jistoty včetně úroků zúčtovaných peněžním ústavem, pokud účastník zadávacího řízení v zadávací lhůtě zanikla účast v zadávacím řízení po vyloučení podle § 122 odst. 7 nebo § 124 odst. 2 ZZVZ.

11 VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

11.1 Vysvětlení zadávací dokumentace

Dodavatelé mohou požadovat vysvětlení zadávací dokumentace, tato žádost musí být doručena zadavateli v souladu s § 98 ZZVZ.

Kontaktní osoby zadavatele:

- Ing. Dagmar Mertlová – vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic, tel.: + 420 412 356 233, email: dagmar.mertlova@rumburk.cz
- Marie Šurýová, DiS. – referent Odboru regionálního rozvoje a investic, tel.: + 420 412 356 355, email: marie.suryova@rumburk.cz

Případné žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace budou podávány v souladu s § 98. Zodpovězené dotazy k zadávací dokumentaci budou uveřejněny na profilu zadavatele, stejně jako celá zadávací dokumentace.

11.2 Prohlídka místa plnění

Zadavatel uskuteční prohlídku místa dne **01.07.2019 od 10:00 hod.** Sraz bude před budovou DK Střelnice Rumburk, SNP 484/29, 408 01 Rumburk.

12 LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK

12.1 Způsob a místo podání nabídek

Nabídku lze podat **pouze elektronicky prostřednictvím nástroje zadavatele E-ZAK** (https://vzakazky.rumburk.cz/profile_display_2.html).

Nabídku, která bude podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek, nebo podaná jiným způsobem než vymezuje tato ZD, se nepovažuje za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.

12.2 Lhůta pro podání nabídky

Nabídku zašlete nejpozději do:
15.07.2019 do 13:00 hod., včetně.

12.3 Otevírání nabídek

Otevírání elektronických nabídek proběhne **dne 15.07.2019 v 13:05 hod.** v zasedací místnosti (*budova A, č. dveří 34, 5. patro výtahem*) v sídle zadavatele a je neveřejné. Otevřením nabídky v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu zadavateli. Nabídky v elektronické podobě otevírá zadavatel po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel kontroluje při otevírání nabídek v elektronické podobě, zda nabídka byla doručena ve stanovené lhůtě, zda je autentická a zda s datovou zprávou obsahující nabídku nebylo před jejím otevřením manipulováno.

13 ZADÁVACÍ LHŮTA

Účastník zadávacího řízení je svou nabídkou vázán po dobu **90 dnů**, ode dne následujícího po skončení lhůty pro podání nabídek, v souladu s ustanoveními § 40 ZZVZ.

14 KRITÉRIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

14.1 Kritéria hodnocení

Hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky.

Kritérium ekonomické výhodnosti je hodnoceno dle nejnižší nabídkové ceny bez DPH.

14.2 Způsob hodnocení nabídek

Nabídková cena bez DPH.....100%

15 POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadávací dokumentace k této veřejné zakázce je uveřejněna na profilu zadavatele, <https://vzakazky.rumburk.cz>, nebo na základě písemné žádosti u kontaktních osob zadavatele:

- Ing. Dagmar Mertlová – vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic, tel.: + 420 412 356 233, e-mail: dagmar.mertlova@rumburk.cz
- Marie Šurýová, DiS. – referent Odboru regionálního rozvoje a investic, tel.: + 420 412 356 222, e-mail: marie.suryova@rumburk.cz

V Rumburku dne 20.06.2019


.....
Zadavatel
Jiří Pimpara, místostarosta města

16 PŘÍLOHY – NEDÍLNÁ SOUČÁST ZADÁVACÍ DOKUMENTACE:

1. Krycí list
2. Slepý výkaz výměr
3. Závazný vzor Smlouvy o dílo
4. Vzorové dokumenty pro zpracování nabídky:
 - 4.1 Vzor čestného prohlášení dle § 74
 - 4.2 Vzor formuláře pro prokázání splnění kvalifikačních požadavků na reference
 - 4.3 Seznam poddodavatelů
5. Dokumentace pro provedení stavby

Digitálně podepsal Jiří Pimpara
Datum: 20.06.2019 14:30:59 +02:00

Krycí list rozpočtu

| | | | |
|------------------------|---|---------------------------------|------------------|
| Číslo zakázky | Zakázka | | |
| 20190114 | Rumburk - Město Rumburk - Rekonstrukce stávající teplovodní kotelny DK | | |
| Komentář | | | |
| Popis verze | Nabídka | | |
| Komentář verze | | | |
| Adresa | | Datum zahájení | 22.5.2019 |
| Rok | 2019 | Datum dokončení | |
| Typ Firmy | Název | Kontaktní osoba | Telefon |
| Význam (funkce) | Jméno | | |
| Zpracovatel | Jakub Brabenec | | |
| REKAPITULACE | | | |
| Kód stavebního objektu | Popis objektu | Kód zatřídění | Zatřídění |
| SO_01 | Stavební objekt 01 | | |
| | | Celkem (bez DPH) | 2 186 934 |
| | | DPH | 459 256 |
| | | DPH 21 % ze základny: 2 186 934 | 459 256 |
| | | Celkem (včetně DPH) | 2 646 190 |
| Za zhotovitele | Ventos Energy Solutions a.s. | Za objednatele | |
| Jméno : | Ing. Petr Hanuš | Jméno : | |
| Datum : | 12.7.2019 | Datum : | |
| Podpis: |  | Podpis : | |
| Poznámka : | | | |

Zakázka:

Rumburk - Město Rumburk - Rekonstrukce stávající teplovodní kotelny DK

| Popis | Cena | DPH | Cena s DPH |
|---|---------------------|-------------------|---------------------|
| SO_01: Stavební objekt 01 | 2 186 934 Kč | 459 256 Kč | 2 646 190 Kč |
| 723.1: Vnitřní plynovod - Armatury | 49 444,38 | 10 383,32 | 59 827,70 |
| 723.2: Vnitřní plynovod - Potrubní rozvody | 55 418,22 | 11 637,83 | 67 056,04 |
| 731.1: Ústřední vytápění - kotelny - Kotle + expanze | 828 328,23 | 173 948,93 | 1 002 277,16 |
| 731.2: Ústřední vytápění - kotelny - Dopouštění vody | 63 897,60 | 13 418,50 | 77 316,10 |
| 731.3: Ústřední vytápění - kotelny - Havarijní ventilátor + hav. vytápění | 23 673,00 | 4 971,33 | 28 644,33 |
| 731.4: Ústřední vytápění - kotelny - demontáž | 42 700,00 | 8 967,00 | 51 667,00 |
| 733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí | 313 403,13 | 65 814,66 | 379 217,79 |
| 734.1: Ústřední vytápění - armatury - RS DN200 | 202 975,05 | 42 624,76 | 245 599,81 |
| 734.2: Ústřední vytápění - armatury - RS DN125 | 211 740,44 | 44 465,49 | 256 205,93 |
| 741.1: Regulace | 322 082,40 | 67 637,30 | 389 719,70 |
| 783: Nátěry | 7 991,58 | 1 678,23 | 9 669,81 |
| SUB.1: Projektová dokumentace | 12 000,00 | 2 520,00 | 14 520,00 |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady | 53 280,00 | 11 188,80 | 64 468,80 |
| Celkem (bez DPH) | 2 186 934 Kč | | |
| DPH | 459 256 Kč | | |
| DPH 21 % ze základny: 2 186 934 | 459 256 Kč | | |
| Celkem (včetně DPH) | 2 646 190 Kč | | |

Zakázka:

Rumburk - Město Rumburk - Rekonstrukce stávající teplovodní kotelny DK

| Poř. Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|-----|-------------|--|--------|------------|---------------------|---------------|
| SO_01: Stavební objekt 01 | | | | | | 2 186 934 Kč | |
| 723.1: Vnitřní plynovod - Armatury | | | | | | 49 444,38 | |
| 1. | H | 38822276 | Plynoměr membránový Qmax 40 m3/h, PN 0,05 MPa, DN 50 | kus | 1,0 | 36372,00 | 36 372,00 |
| <i>Plný popis: plynoměr membránový Qmax 40 m3/h, PN 0,05 MPa, DN 50</i> | | | | | | | |
| 2. | SP | 723261915 | Montáž plynoměrů G-40 maximální průtok 65 m3/hod. | kus | 1,0 | 650,00 | 650,00 |
| <i>Plný popis: Montáž plynoměrů při rekonstrukci plynoinstalací s odvzdušněním a odzkušněním maximální průtok Q (m3/h) 65 m3/h</i> | | | | | | | |
| 3. | SP | 723231164 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada | kus | 2,0 | 550,13 | 1 100,25 |
| <i>Plný popis: Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1</i> | | | | | | | |
| 4. | SP | 723239103 | Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1 ostatní typ | kus | 2,0 | 108,00 | 216,00 |
| <i>Plný popis: Armatury se dvěma závity montáž armatur se dvěma závity ostatních typů G 1</i> | | | | | | | |
| 5. | SP | 723231165 | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada | kus | 2,0 | 790,94 | 1 581,88 |
| <i>Plný popis: Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1 1/4</i> | | | | | | | |
| 6. | SP | 723239104 | Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1 1/4 ostatní typ | kus | 2,0 | 127,00 | 254,00 |
| <i>Plný popis: Armatury se dvěma závity montáž armatur se dvěma závity ostatních typů G 1 1/4</i> | | | | | | | |
| 7. | SP | 723231167 | Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada | kus | 2,0 | 1744,63 | 3 489,25 |
| <i>Plný popis: Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 2</i> | | | | | | | |
| 8. | SP | 723200000.2 | Filtr plynový DN 50 PN 6 | soubor | 1,0 | 5160,00 | 5 160,00 |
| <i>Plný popis: Armatury přírubové: plynové filtry těleso uhlíková ocel s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300 st.C (D 71-118 616) DN 65</i> | | | | | | | |
| 9. | SP | 723239106 | Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 2 ostatní typ | kus | 3,0 | 207,00 | 621,00 |
| <i>Plný popis: Armatury se dvěma závity montáž armatur se dvěma závity ostatních typů G 2</i> | | | | | | | |
| 723.2: Vnitřní plynovod - Potrubní rozvody | | | | | | 55 418,22 | |
| 1. | SP | 723150304 | Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 32x2,6 mm | m | 26,0 | 308,47 | 8 020,30 |
| <i>Plný popis: Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 31,8/2,6</i> | | | | | | | |
| 2. | SP | 723150305 | Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 38x2,6 mm | m | 6,0 | 365,48 | 2 192,87 |
| <i>Plný popis: Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 38/2,6</i> | | | | | | | |
| 3. | SP | 723150306 | Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 44,5x3,2 mm | m | 12,0 | 403,76 | 4 845,16 |
| <i>Plný popis: Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 44,5/3,2</i> | | | | | | | |
| 4. | SP | 723150312 | Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 57x3,2 mm | m | 6,0 | 490,23 | 2 941,39 |
| <i>Plný popis: Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 57/3,2</i> | | | | | | | |
| 5. | SP | 723150313 | Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 76x3,2 mm | m | 24,0 | 583,10 | 13 994,51 |
| <i>Plný popis: Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 76/3,2</i> | | | | | | | |
| 6. | H | 723000000.2 | Nový plynový akumulátor: DN150 | kus | 1,0 | 3950,00 | 3 950,00 |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|-----|-------------|---|--------|--------|------------|-------------------|---------------|
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 7. | H | 723000000.3 | Přechod varný 40/32 | kus | 2,0 | 39,00 | 78,00 | |
| Plný popis: plynměř membránový Qmax 40 m3/h, PN 0,05 MPa, DN 50 | | | | | | | | |
| 8. | H | 723000000.4 | Přechod varný 65/50 | kus | 2,0 | 68,00 | 136,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 9. | H | 723000000.5 | Závěsy a uložení | kg | 80,0 | 72,00 | 5 760,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 10. | M | 723100000.1 | Montáž potrubních rozvodů | hod | 40,0 | 337,50 | 13 500,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 731.1: Ústřední vytápění - kotelny - Kotle + expanze | | | | | | | 828 328,23 | |
| 1. | H | 731000000.1 | Plynový kondenzační kotel VIESSMANN | kus | 2,0 | 336264,00 | 672 528,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 2. | SP | 734193117 | Klapka mezipřírubová uzavírací DN 100 PN 16 do 120°C disk tvárná litina | soubor | 2,0 | 4548,89 | 9 097,78 | |
| Plný popis: Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120 st.C disk tvárná litina DN 100 | | | | | | | | |
| 3. | SP | 722232045 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 3,0 | 468,40 | 1 405,20 | |
| Plný popis: Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 | | | | | | | | |
| 4. | H | 55121284 | ventil automatický odvzdušňovací svislý do 120°C mosaz 1/2" | kus | 6,0 | 157,00 | 942,00 | |
| Plný popis: ventil automatický odvzdušňovací svislý do 120°C mosaz 1/2" | | | | | | | | |
| 5. | H | 55110156 | ventil výtakový mosazný s hadicovou přípojkou DN15 1/2" | kus | 6,0 | 84,00 | 504,00 | |
| Plný popis: ventil výtakový mosazný s hadicovou přípojkou DN15 1/2" | | | | | | | | |
| 6. | H | 731800000.1 | Plastové revizní koleno DN200 | kus | 2,0 | 6289,00 | 12 578,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 7. | H | 731800000.2 | Plastové pateční koleno DN200 | kus | 2,0 | 10564,00 | 21 128,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 8. | H | 731800000.3 | Plastové odkouření DN200 | m | 10,0 | 1680,00 | 16 800,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 9. | H | 731800000.4 | Komínová vložka DN200 | m | 32,0 | 1680,00 | 53 760,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 10. | H | 55121274 | ventil pojistný 1" x 4 | kus | 2,0 | 1029,00 | 2 058,00 | |
| Plný popis: ventil pojistný 1" x 4 | | | | | | | | |
| 11. | H | 732000000.1 | Neutralizační box | kus | 1,0 | 8680,00 | 8 680,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |
| 12. | SP | 734173418 | Spoj přírubový PN 16/l do 200°C DN 100 | soubor | 1,0 | 1847,25 | 1 847,25 | |
| Plný popis: Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/l, 200 st.C DN 100 | | | | | | | | |
| 13. | M | 731000000.5 | Montáž kotlů a expanze | hod | 100,0 | 270,00 | 27 000,00 | |
| Plný popis: | | | | | | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|--|-----|-------------|---|-----|--------|------------|-------------------|---------------|
| 731.2: Ústřední vytápění - kotelny - Dopouštění vody | | | | | | | 63 897,60 | |
| 1. | H | 732000000.2 | Úpravna vody | kus | 1,0 | 49253,00 | 49 253,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 2. | H | 40564127 | ventil elektromagnetický na neagresivní kapaliny a plyny bez napětí otevřený, PN 16 do 130 °C, G 1" | kus | 1,0 | 3469,00 | 3 469,00 | |
| <i>Plný popis: ventil elektromagnetický na neagresivní kapaliny a plyny bez napětí otevřený, PN 16 do 130 °C, G 1"</i> | | | | | | | | |
| 3. | SP | 734292715 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 9,0 | 468,40 | 4 215,60 | |
| <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1</i> | | | | | | | | |
| 4. | H | 734000000.1 | Zpětná klapka G 1" | kus | 2,0 | 105,00 | 210,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 5. | M | 731000000.6 | Montáž dopouštění vody | hod | 25,0 | 270,00 | 6 750,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 731.3: Ústřední vytápění - kotelny - Havarijní ventilátor + hav. vytápění | | | | | | | 23 673,00 | |
| 1. | H | 731300000.1 | Ventilátor D450, 2000m3/hod. | kus | 1,0 | 7550,00 | 7 550,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 2. | H | 735000000.1 | Elektrické topidlo 3000 W | kus | 1,0 | 1099,00 | 1 099,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 3. | H | 42970000.1 | pevná protidešťová žaluzie, vstup pro D450, kotvení do zdi | kus | 1,0 | 3000,00 | 3 000,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 4. | H | 760000000.1 | Kotvící konzole | kg | 42,0 | 72,00 | 3 024,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 5. | M | 731000000.7 | Montáž havarijního ventilátoru a havarijního vytápění | hod | 40,0 | 225,00 | 9 000,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 731.4: Ústřední vytápění - kotelny - demontáž | | | | | | | 42 700,00 | |
| 1. | M | 731000000.8 | Demontáže a přesuny hmot | hod | 200,0 | 213,50 | 42 700,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí | | | | | | | 313 403,13 | |
| 1. | SP | 733121214 | Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 31,8x2,6 | m | 36,0 | 325,57 | 11 720,40 | |
| <i>Plný popis: Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 31,8/2,6</i> | | | | | | | | |
| 2. | SP | 733121215 | Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 38x2,6 | m | 48,0 | 586,41 | 28 147,71 | |
| <i>Plný popis: Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 38/2,6</i> | | | | | | | | |
| 3. | SP | 733121216 | Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 44,5x2,6 | m | 12,0 | 670,52 | 8 046,27 | |
| <i>Plný popis: Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 44,5/2,6</i> | | | | | | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|-----|------------|---|--------|--------|------------|------------|---------------|
| 4. | SP | 733121219 | Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 60,3x2,9 <i>Plný popis: Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 60,3/2,9</i> | m | 36,0 | 770,32 | 27 731,48 | |
| 5. | SP | 733121225 | Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 89x3,6 <i>Plný popis: Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 89/3,6</i> | m | 6,0 | 1165,93 | 6 995,58 | |
| 6. | SP | 733121228 | Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 108x4,0 <i>Plný popis: Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 108/4,0</i> | m | 24,0 | 1770,08 | 42 481,86 | |
| 7. | SP | 722174003 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm <i>Plný popis: Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5</i> | m | 30,0 | 326,68 | 9 800,54 | |
| 8. | H | 28654004 | koleno 90° PPR pro rozvod pitné a teplé užitkové vody D 25mm <i>Plný popis: koleno 90° PPR pro rozvod pitné a teplé užitkové vody D 25mm</i> | kus | 10,0 | 9,93 | 99,30 | |
| 9. | H | 63154602 | pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 35/50 mm <i>Plný popis: pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 35/50 mm</i> | m | 36,0 | 332,00 | 11 952,00 | |
| 10. | H | 63154026 | pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/60 mm <i>Plný popis: pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/60 mm</i> | m | 48,0 | 406,00 | 19 488,00 | |
| 11. | H | 63154534 | pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 48/30 mm <i>Plný popis: pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 48/30 mm</i> | m | 12,0 | 237,00 | 2 844,00 | |
| 12. | H | 63154575 | pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 60/40 mm <i>Plný popis: pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 60/40 mm</i> | m | 36,0 | 323,00 | 11 628,00 | |
| 13. | H | 63154608 | pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 89/50 mm <i>Plný popis: pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 89/50 mm</i> | m | 6,0 | 505,00 | 3 030,00 | |
| 14. | H | 63154034 | pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 108/60 mm <i>Plný popis: pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 108/60 mm</i> | m | 24,0 | 637,00 | 15 288,00 | |
| 15. | H | 28377048 | izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 20 mm <i>Plný popis: izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 20 mm</i> | m | 30,0 | 55,00 | 1 650,00 | |
| 16. | M | 73300000.1 | Montáž rozvodného potrubí <i>Plný popis:</i> | hod | 300,0 | 375,00 | 112 500,00 | |
| 734.1: Ústřední vytápění - armatury - RS DN200 | | | | | | | 202 975,05 | |
| 1. | SP | 73211139.1 | Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 200 z trub ocelových bezešvých vč. izolace <i>Plný popis: Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých DN 200</i> | kus | 2,0 | 14000,00 | 28 000,00 | |
| 2. | SP | 73242144.1 | Čerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 32 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m3/h pro vytápění <i>Plný popis: Čerpadlo teplovodní závitová makroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110 st.C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 32 / do 4,0 m / .</i> | soubor | 1,0 | 8348,71 | 8 348,71 | |
| 3. | SP | 73242147.3 | Čerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 32 výtlač do 9,0 m průtok 10,0 m3/h pro vytápění <i>Plný popis: Čerpadlo teplovodní závitová makroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110 st.C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 32 / do 9,0 m / .</i> | soubor | 1,0 | 23938,71 | 23 938,71 | |
| 4. | H | 484000.1 | Zásobníkový ohříváč vody | kus | 1,0 | 24637,00 | 24 637,00 | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|-----|-------------|---|--------|--------|------------|-----------|---------------|
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 5. | H | 55128814 | ventil závitový třičestný směšovací KV 18 5/4" | kus | 1,0 | 1481,00 | 1 481,00 | |
| | | | <i>Plný popis: ventil závitový třičestný směšovací KV 18 5/4"</i> | | | | | |
| 6. | H | 55128846 | servopohon ke směšovacím ventilům a kotlovým sestavám 230V kroutící moment 15 Nm | kus | 1,0 | 3205,00 | 3 205,00 | |
| | | | <i>Plný popis: servopohon ke směšovacím ventilům a kotlovým sestavám 230V kroutící moment 15 Nm</i> | | | | | |
| 7. | SP | 734292715 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 3,0 | 468,40 | 1 405,20 | |
| | | | <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1</i> | | | | | |
| 8. | SP | 734292716 | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 4,0 | 643,65 | 2 574,59 | |
| | | | <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/4</i> | | | | | |
| 9. | SP | 734292718 | Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 6,0 | 1378,58 | 8 271,47 | |
| | | | <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 2</i> | | | | | |
| 10. | H | 734000000.2 | Kulový kohout regulační 1" | kus | 1,0 | 1142,00 | 1 142,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 11. | H | 734000000.3 | Kulový kohout s filtrem 5/4" | kus | 1,0 | 1916,00 | 1 916,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 12. | H | 734000000.4 | Kulový kohout s filtrem 2" | kus | 3,0 | 5509,00 | 16 527,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 13. | H | 734000000.5 | Zpětná klapka G 5/4" | kus | 1,0 | 144,00 | 144,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 14. | H | 734000000.6 | Zpětná klapka G 2" | kus | 3,0 | 328,00 | 984,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 15. | SP | 734193116 | Klapka mezipřírubová uzavírací DN 80 PN 16 do 120°C disk tvárná litina | souboj | 3,0 | 3591,08 | 10 773,23 | |
| | | | <i>Plný popis: Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120 st.C disk tvárná litina DN 80</i> | | | | | |
| 16. | H | 734400000.1 | Měřič tepla DN50 Qp=15m3/h | kus | 1,0 | 16512,00 | 16 512,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 17. | H | 723000000.5 | Přechod varný 32/25 | kus | 2,0 | 33,00 | 66,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 18. | H | 723000000.3 | Přechod varný 40/32 | kus | 2,0 | 39,00 | 78,00 | |
| | | | <i>Plný popis: plynoměr membránový Qmax 40 m3/h, PN 0,05 MPa, DN 50</i> | | | | | |
| 19. | H | 723000000.6 | Přechod varný 50/32 | kus | 2,0 | 51,00 | 102,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 20. | H | 723000000.7 | Přechod varný 50/40 | kus | 2,0 | 63,00 | 126,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 21. | H | 723000000.8 | Přechod varný 50/80 | kus | 2,0 | 84,00 | 168,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 22. | SP | 734411103 | Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm | kus | 8,0 | 508,89 | 4 071,11 | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|--|-----|--------------|--|--------|--------|------------|-------------------|---------------|
| <i>Plný popis: Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (oxidální) průměr 63 mm délka stonku 100 mm</i> | | | | | | | | |
| 23. | SP | 734421102 | Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení | kus | 12,0 | 930,06 | 11 160,73 | |
| <i>Plný popis: Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm</i> | | | | | | | | |
| 24. | H | 55110156 | ventil výtakový mosazný s hadicovou přípojkou DN15 1/2" | kus | 3,0 | 84,00 | 252,00 | |
| <i>Plný popis: ventil výtakový mosazný s hadicovou přípojkou DN15 1/2"</i> | | | | | | | | |
| 25. | SP | 734173414 | Spoj přírubový PN 16/1 do 200°C DN 50 | soubor | 2,0 | 854,40 | 1 708,81 | |
| <i>Plný popis: Mezikusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/1, 200 st.C DN 50</i> | | | | | | | | |
| 26. | SP | 734292715 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 4,0 | 468,40 | 1 873,60 | |
| <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1</i> | | | | | | | | |
| 27. | H | 734000000.1 | Zpětná klapka G 1" | kus | 2,0 | 105,00 | 210,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 28. | SP | 734291244 | Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů | kus | 1,0 | 424,66 | 424,66 | |
| <i>Plný popis: Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závitů G 1</i> | | | | | | | | |
| 29. | SP | 732421402 | Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,2 m3/h pro vytápění | soubor | 1,0 | 5874,23 | 5 874,23 | |
| <i>Plný popis: Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110 st.C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 4,0 m / .</i> | | | | | | | | |
| 30. | M | 734000000.11 | Montáž armatur - RS DN200 | hod | 60,0 | 450,00 | 27 000,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 734.2: Ústřední vytápění - armatury - RS DN125 | | | | | | | 211 740,44 | |
| 1. | SP | 732111132.1 | Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 125 z trub ocelových bezešvých vč. izolace | kus | 2,0 | 9800,00 | 19 600,00 | |
| <i>Plný popis: Rozdělovače a sběrače tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trub bezešvých DN 125</i> | | | | | | | | |
| 2. | SP | 732421454 | Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 32 výtlač do 6,0 m průtok 7,0 m3/h pro vytápění | soubor | 3,0 | 23038,71 | 69 116,13 | |
| <i>Plný popis: Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110 st.C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 32 / do 6,0 m / .</i> | | | | | | | | |
| 3. | H | 48400000.1 | Zásobníkový ohřivač vody | kus | 1,0 | 24637,00 | 24 637,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 4. | H | 55128812 | ventil závitový třícestný směšovací KV 12 1" | kus | 1,0 | 1282,00 | 1 282,00 | |
| <i>Plný popis: ventil závitový třícestný směšovací KV 12 1"</i> | | | | | | | | |
| 5. | H | 55128846 | servopohon ke směšovacím ventilům a kotlovým sestavám 230V kroutící moment 15 Nm | kus | 1,0 | 3205,00 | 3 205,00 | |
| <i>Plný popis: servopohon ke směšovacím ventilům a kotlovým sestavám 230V kroutící moment 15 Nm</i> | | | | | | | | |
| 6. | SP | 734292715 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 5,0 | 468,40 | 2 342,00 | |
| <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1</i> | | | | | | | | |
| 7. | SP | 734292716 | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 2,0 | 643,65 | 1 287,30 | |
| <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1 1/4</i> | | | | | | | | |
| 8. | SP | 734292717 | Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 2,0 | 934,14 | 1 868,29 | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Gen. soustava |
|---|-----|--------------|---|--------|--------|------------|-----------|---------------|
| <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závít G 1 1/2</i> | | | | | | | | |
| 9. | H | 734000000.2 | Kulový kohout regulační 1" | kus | 1,0 | 1142,00 | 1 142,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 10. | H | 734000000.7 | Kulový kohout s filtrem 1" | kus | 1,0 | 1248,00 | 1 248,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 11. | H | 734000000.3 | Kulový kohout s filtrem 5/4" | kus | 1,0 | 1916,00 | 1 916,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 12. | H | 734000000.8 | Kulový kohout s filtrem 6/4" | kus | 1,0 | 2940,00 | 2 940,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 13. | H | 734000000.1 | Zpětná klapka G 1" | kus | 1,0 | 105,00 | 105,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 14. | H | 734000000.5 | Zpětná klapka G 5/4" | kus | 1,0 | 144,00 | 144,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 15. | H | 734000000.10 | Zpětná klapka 6/4" | kus | 1,0 | 328,00 | 328,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 16. | SP | 734193114 | Klapka mezipřírubová uzavírací DN 50 PN 16 do 120°C disk tvárná litina | soubor | 3,0 | 2368,04 | 7 104,13 | |
| <i>Plný popis: Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120 st.C disk tvárná litina DN 50</i> | | | | | | | | |
| 17. | H | 734400000.2 | Měřič tepla DN50 Qp=10m3/h | kus | 1,0 | 19264,00 | 19 264,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 18. | H | 723000000.5 | Přechod varný 32/25 | kus | 4,0 | 33,00 | 132,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 19. | H | 423000000.9 | Přechod varný 25/40 | kus | 2,0 | 54,00 | 108,00 | |
| <i>Plný popis:</i> | | | | | | | | |
| 20. | H | 723000000.3 | Přechod varný 40/32 | kus | 2,0 | 39,00 | 78,00 | |
| <i>Plný popis: plynoměr membránový Qmax 40 m3/h, PN 0,05 MPa, DN 50</i> | | | | | | | | |
| 21. | SP | 734411103 | Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm | kus | 6,0 | 508,89 | 3 053,33 | |
| <i>Plný popis: Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 100 mm</i> | | | | | | | | |
| 22. | SP | 734421102 | Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení | kus | 9,0 | 930,06 | 8 370,55 | |
| <i>Plný popis: Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm</i> | | | | | | | | |
| 23. | H | 55110156 | ventil výtakový mosazný s hadicovou přípojkou DN15 1/2" | kus | 3,0 | 84,00 | 252,00 | |
| <i>Plný popis: ventil výtakový mosazný s hadicovou přípojkou DN15 1/2"</i> | | | | | | | | |
| 24. | SP | 734173414 | Spoj přírubový PN 16/l do 200°C DN 50 | soubor | 8,0 | 854,40 | 6 835,22 | |
| <i>Plný popis: Mezíkusy, přírubové spoje přírubové spoje PN 16/l, 200 st.C DN 50</i> | | | | | | | | |
| 25. | SP | 734292715 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závít | kus | 4,0 | 468,40 | 1 873,60 | |
| <i>Plný popis: Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závít G 1</i> | | | | | | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|-----|--------------|---|--------|--------|------------|-------------------|---------------|
| 26. | H | 734000000.1 | Zpětná klapka G 1" | kus | 2,0 | 105,00 | 210,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 27. | SP | 734291244 | Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů | kus | 1,0 | 424,66 | 424,66 | |
| | | | <i>Plný popis: Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závitů G 1</i> | | | | | |
| 28. | SP | 732421402 | Čerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,2 m3/h pro vytápění | soubor | 1,0 | 5874,23 | 5 874,23 | |
| | | | <i>Plný popis: Čerpadla teplovodní závitová makroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110 st.C DN přípojky/dopravní výška H (m) - Čerpačí výkon Q (m3/h) DN 25 / do 4,0 m /.</i> | | | | | |
| 29. | M | 734000000.12 | Montáž armatur - RS DN125 | hod | 60,0 | 450,00 | 27 000,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| | | | 741.1: Regulace | | | | 322 082,40 | |
| 31. | B | P2_00001 | Kombinovaný I/O modul s řídicí deskou MiniPLC. 88 I/O, bez displeje, 2x RS232, 2x RS485 | | 1,0 | 22350,00 | 22 350,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 32. | B | P2_00002 | Převodník M-bus - RS232 - do 25 připojených míst, napájení 20..24 V st | | 1,0 | 7678,80 | 7 678,80 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 33. | B | P2_00003 | 10" LCD TFT barevný displej (16.7M barev), dotyková obrazovka, rozlišení obrazovky 1024 x 600, 3x | | 1,0 | 19200,00 | 19 200,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 34. | B | P2_00004 | GSM komunikátor, komunikace RS232, včetně zdroje a antény | | 1,0 | 3750,00 | 3 750,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 35. | B | P2_00005 | Ethernet switch průmyslový, Sport | | 1,0 | 2100,00 | 2 100,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 36. | B | P2_00006 | Konfigurace GSM | | 1,0 | 3960,00 | 3 960,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 37. | B | P2_00007 | Vypracování uživatelského SW pro displej | | 1,0 | 21120,00 | 21 120,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 38. | B | P2_00008 | Vypracování uživatelského SW pro technologie | | 1,0 | 26400,00 | 26 400,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 39. | B | P2_00009 | 1x rozvaděč S1200/v800/h300mm, hl.vypínač 32A, napájecí zdroj 24V, servisní zásuvka, pomocné | | 1,0 | 41605,20 | 41 605,20 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 40. | B | P2_00010 | Sestavení rozvaděče | | 1,0 | 17280,00 | 17 280,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 41. | B | P2_00011 | Atest rozvaděče | | 1,0 | 2400,00 | 2 400,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 43. | B | P2_00013 | Venkovní teplotní čidlo Pt1000 | | 1,0 | 690,00 | 690,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|-----|----------|---|----|--------|------------|----------|---------------|
| 44. | B | P2_00014 | Prostorové čidlo v kotelně Pt1000 | | 1,0 | 690,00 | 690,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 46. | B | P2_00016 | Stonkové teplotní čidlo Pt1000, 100mm, IP65 | | 6,0 | 728,40 | 4 370,40 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 47. | B | P2_00017 | Prostorový termostat 0...+60 °C, nastavení uvnitř | | 1,0 | 1 650,00 | 1 650,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 48. | B | P2_00018 | Čidlo tlaku pro kapaliny a plyny / 0...6bar, 0-10V | | 1,0 | 4 500,00 | 4 500,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 49. | B | P2_00019 | Detektor hořlavých plynů 3x relé, I. a II. Stupeň + porucha | | 1,0 | 4 560,00 | 4 560,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 50. | B | P2_00020 | Detektor CO 3x relé, I. a II. Stupeň + porucha | | 1,0 | 5 760,00 | 5 760,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 51. | B | P2_00021 | Snímač zaplavení + elektrody | | 1,0 | 1 200,00 | 1 200,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 52. | B | P2_00022 | Total stop, montáž na zeď | | 1,0 | 780,00 | 780,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 53. | B | P2_00023 | Houkačka | | 1,0 | 768,00 | 768,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 55. | B | P2_00025 | Zásuvka 230V, IP44 | | 3,0 | 120,00 | 360,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 56. | B | P2_00026 | Ekvipotenciální svorkovnice | | 1,0 | 204,00 | 204,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 57. | B | P2_00027 | montáž periférií | | 19,0 | 480,00 | 9 120,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 58. | B | P2_00028 | JYTY 2x1 | | 240,0 | 8,40 | 2 016,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 59. | B | P2_00029 | JYTY 4x1 | | 100,0 | 13,80 | 1 380,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 60. | B | P2_00030 | JYTY 7x1 | | 170,0 | 22,20 | 3 774,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 62. | B | P2_00032 | CYKY 3x1,5 | | 300,0 | 13,20 | 3 960,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 63. | B | P2_00033 | CYKY 3x2,5 | | 20,0 | 21,60 | 432,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 64. | B | P2_00034 | CYKY 4x1,5 | | 20,0 | 19,80 | 396,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 67. | B | P2_00037 | CYA ZŽ 10mm | | 50,0 | 31,20 | 1 560,00 | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|-----|----------|--|----|--------|------------|-----------|---------------|
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 70. | B | P2_00040 | Trasa kabelová 50x50 komplet | | 30,0 | 180,00 | 5 400,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 72. | B | P2_00042 | trubka VRM 25 vč. spojek, přichytek, FX, vývodek atd. | | 20,0 | 45,00 | 900,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 74. | B | P2_00044 | popisky kabelů | | 1,0 | 360,00 | 360,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 75. | B | P2_00045 | drobný a spojovací materiál - vázací pásy, přepojovací krabice, apod | | 1,0 | 960,00 | 960,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 76. | B | P2_00046 | pospojování technologie | | 1,0 | 2160,00 | 2 160,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 77. | B | P2_00047 | Montáž | | 1,0 | 25920,00 | 25 920,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 80. | B | P2_00050 | materiál | | 2,0 | 1800,00 | 3 600,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 81. | B | P2_00051 | Montáž - technik HW | | 2,0 | 4320,00 | 8 640,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 82. | B | P2_00052 | Asistence při zprovoznění - technik HW + SW | | 2,0 | 9600,00 | 19 200,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 85. | B | P2_00055 | SW - instalace, nastavení, odzkoušení | | 1,0 | 7920,00 | 7 920,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 86. | B | P2_00056 | HW - zkušební provoz, nastavení, odzkoušení | | 1,0 | 6480,00 | 6 480,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 87. | B | P2_00057 | Návod na použití | | 1,0 | 5280,00 | 5 280,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 88. | B | P2_00058 | Projektová dokumentace - skutečného provedení | | 1,0 | 1200,00 | 1 200,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 89. | B | P2_00059 | Revize elektro | | 1,0 | 6000,00 | 6 000,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 90. | B | P2_00060 | Čas na cestě | | 1,0 | 4320,00 | 4 320,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 91. | B | P2_00061 | Doprava | | 1,0 | 5328,00 | 5 328,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |
| 92. | B | P2_00062 | Inženýrská činnost | | 1,0 | 2400,00 | 2 400,00 | |
| | | | <i>Plný popis:</i> | | | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | cen. soustava |
|---|-----|-------------|--|-----|--------|------------|------------------|---------------|
| 783: Nátěry | | | | | | | 7 991,58 | |
| 1. | SP | 783617611 | Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm <i>Plný popis: Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní</i> | m | 44,0 | 30,25 | 1 331,08 | |
| 2. | SP | 783617631 | Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm <i>Plný popis: Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 50 do DN 100 mm dvojnásobný syntetický standardní</i> | m | 30,0 | 62,02 | 1 860,56 | |
| 3. | SP | 783677651 | Krycí dvojnásobný asfaltový nátěr potrubí DN do 150 mm <i>Plný popis: Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 100 do DN 150 mm dvojnásobný syntetický asfaltový</i> | m | 3,0 | 93,26 | 279,79 | |
| 4. | SP | 783614551 | Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm <i>Plný popis: Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický</i> | m | 140,0 | 13,95 | 1 952,48 | |
| 5. | SP | 783614561 | Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm <i>Plný popis: Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický</i> | m | 72,0 | 26,43 | 1 903,22 | |
| 6. | SP | 783614571 | Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 150 mm <i>Plný popis: Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 100 do DN 150 mm syntetický</i> | m | 9,0 | 38,31 | 344,78 | |
| 7. | SP | 783614581 | Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 200 mm <i>Plný popis: Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 150 do DN 200 mm syntetický</i> | m | 6,0 | 53,28 | 319,68 | |
| SUB.1: Projektová dokumentace | | | | | | | 12 000,00 | |
| 1. | ON | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby <i>Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresové a textové) skutečného provedení stavby</i> | kus | 1,0 | 10000,00 | 10 000,00 | |
| 2. | ON | 041103000 | Autorský dozor projektanta <i>Plný popis: Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta</i> | kus | 1,0 | 2000,00 | 2 000,00 | |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | | | 53 280,00 | |
| 1. | ON | 065002000 | Mimostaveništní doprava materiálů <i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků</i> | km | 20,0 | 24,00 | 480,00 | |
| 2. | ON | 081002000 | Doprava zaměstnanců <i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů další náklady na pracovníky denní doprava zaměstnanců na stavenišť</i> | km | 400,0 | 12,00 | 4 800,00 | |
| 3. | ON | 009000000.1 | Manipulace <i>Plný popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků</i> | den | 25,0 | 1000,00 | 25 000,00 | |
| 4. | ON | 082103000 | Stravné <i>Plný popis: Další náklady na pracovníky náklady na stravné</i> | den | 100,0 | 90,00 | 9 000,00 | |
| 5. | ON | 090001000 | Pomocná konstrukce pro manipulaci s kotlí <i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady</i> | kus | 1,0 | 14000,00 | 14 000,00 | |