

SMLOUVA O DÍLO

č. smlouvy objednatele: SML/193/2017

Objednatel

Město Kroměříž

Se sídlem:

Zastoupený:

Ve věcech smluvních:

Ve věcech technických:

VODA - PLYN - KOUPELNY
HARKO
Kroměříž, Trávník 140
tel./fax 573 339 308, tel. 573 342 219
DIČ CZ63496585

Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž

Mgr. Jaroslavem Němcem – starostou města

Ing. Soňa Mertová – pověřena vedením odboru rozvoje města

775 147 711, sona.mertova@mesto-kromeriz.cz

Jaroslav Pajgr, referent oddělení investic

727 915 262, jaroslav.pajgr@mesto-kromeriz.cz

Ing. Jana Gregorová, referent oddělení investic

603 951 941, jana.gregorova@mesto-kromeriz.cz

Ing. Eduard Šober, Technický dozor investora,

603 178 038, sober.tzb@tiscali.cz

00287351

IČ:

DIČ:

Adresa pro doručování:

není plátce DPH

Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel

HARKO s.r.o.

Sídlo:

Doručovací adresa:

Zastoupený:

Ve věcech smluvních:

Ve věcech technických:

Vedoucí stavby s autorizací

v oboru technika prostředí staveb,

specializace technická zařízení

IČ :

DIČ :

Bankovní spojení :

Číslo účtu :

Kroměříž, Trávník 140, PSČ 767 01

Kroměříž, Trávník 140, PSČ 767 01

Jaroslavem Droběnou, jednatelem

Jaroslav Droběna, jednatel

Jan Škrob, jednatel

Ing. Jaromír Jurášek, stavbyvedoucí

63496585

CZ63496585

Komerční banka a.s.

8327300247/010

Zapsaný v : Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně
oddíl C, vložka 22402.

(dále jen „Zhotovitel“)

(společně též jako „smluvní strany“)

uzavřeli dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanského zákoníku v platném znění tuto smlouvu o dílo tohoto znění:

Vymezení pojmů

Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Příslušnou projektovou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 231/2012 Sb.).

Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1.1. Předmětem plnění Zhotovitele je komplexní zhotovení stavby „Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt“B““, podle :

- **příslušné projektové dokumentace zpracované** Ing. Eduard Šober, Projekce – TZB, Pilařova 8, 767 01 Kroměříž, číslo jednací 009/2016, datum: únor 2016, která obsahuje technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby a položkový rozpočet s výkazem výměr (dále jen „PROJEKT“); PROJEKT byl předán Zhotoviteli před uzavřením této smlouvy, což Zhotovitel stvrzuje svým podpisem na této smlouvě.
- **pravomocného stavebního povolení** pod Sp.zn. 02/330/029169/1458/29/2016/Fiu ze dne 15.7.2016, nabytí právní moci dne 4.8.2016 (dále jen „stavební povolení“),
- souvisejících činností specifikovaných v odst. 1.1.2. této smlouvy

1.1.2. Předmět díla dále tvoří provedení následujících souvisejících činností:

- zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a její předání objednateli ve 4 vyhotoveních v listinné a 1 v datové formě na CD ve formátu pdf a dwg ; *Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav. Dokumentace skutečného provedení díla bude obsahovat barevně označené změny oproti projektové dokumentaci pro stavební povolení.*
- zajištění záborů veřejných prostranství (chodníků a komunikací), zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány,

- osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění díla, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné,
- provedení veškerých předepsaných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu), včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání Objednateli ve 4 vyhotoveních;

Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude Zhotovitel dokládat v průběhu realizace díla, nejpozději však k termínu předání a převzetí díla.

- vybudování zařízení staveniště a po skončení stavby jeho odstranění a celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím;

Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoli dalšího úklidu ze strany Objednatele.

- úklid jednotlivých sekcí objektu dle předloženého časového harmonogramu prací. Úklidem sekcí je míněn úklid místností, ve kterých budou v průběhu víkendů postupně měněny ventily ÚT včetně rozvodů IRC. Tyto místnosti budou první pracovní den připraveny opět k běžnému pracovnímu provozu;
- odvoz a likvidace vybouraných hmot a stavební suti v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění,
- udržování stavbou (dílem) dotčených ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
- provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatele (budoucím uživatelem);

Objednatel na vyžádání Zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla. Zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla. O zaškolení jednotlivých osob Objednatele doloží Zhotovitel při předání a převzetí díla protokoly o zaškolení osob.

- předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační rozhodnutí (souhlas) nebo bylo možno stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle stavebního zákona.

Související činnosti jsou součástí předmětu díla a náklady na ně jsou zahrnuty do ceny díla dle této smlouvy.

1.1.3. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v odstavcích 1.1.1. - 1.1.2. této smlouvy budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU;

- Soupisu stavebních prací - výkazu výměr, zpracovaného projektantem jako součást PROJEKTU, oceněného Zhotovitelem (dále jen „ROZPOČET“), který tvoří **přílohu č.I** této smlouvy
- stavebního povolení;
- nabídky Zhotovitele ze dne 11.5. 2016, předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v odstavcích 1.1.1. - 1.1.3. této smlouvy tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

1.1.4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU

1.1.5. Objednatel se zavazuje k převzetí díla bez vad a nedodělků a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.

1.1.7. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo, a to:

- vlastní text této smlouvy o dílo;
- Vysvětlení zadávací dokumentace, které byly předány dodavatelům v rámci zadávacího řízení
- ROZPOČET;
- PROJEKT;
- stavební povolení;
- zadávací dokumentace;
- NABÍDKA;
- protokol o předání a převzetí staveniště;
- protokol o předání a převzetí každé z částí díla;

Jestliže si výše uvedené dokumenty, resp. podklady vzájemně odporují, platí vždy ten, který je v pořadí uveden na místě předcházejícím.

1.2. ZMĚNY DÍLA

1.2.1. Objednatel je oprávněn nařizovat prostřednictvím oprávněné osoby ve věcech technických uvedené v záhlaví této smlouvy, aniž by učinil tuto smlouvu neplatnou, změny díla s tím, že cena, termín, případně ostatní ustanovení této smlouvy budou odpovídajícím způsobem upraveny dodatkem ke smlouvě. Změny díla může Objednatel vyžadovat za dodržení těchto podmínek:

- pokud změnou dojde k zúžení předmětu díla a ke snížení ceny díla;
- pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;

Smluvní strany se zavazují ve výše uvedených případech postupovat v souladu s touto smlouvou a v souladu se zákonem o veřejných zakázkách. Aby nedošlo ke změně původních podmínek zadávacího řízení, nejsou přípustné podstatné změny rozsahu/předmětu díla.

- 1.2.2. Při vzniku potřeby jakýchkoliv jiných změn díla budou smluvní strany postupovat obdobně jako je uvedeno v odst. 1.2.1. této smlouvy a v souladu se zákonem o veřejných zakázkách.
- 1.2.3. Žádné změny díla podle odstavce 1.2.1. této smlouvy nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného souhlasu zástupce Objednatele, oprávněného jednat ve věcech technických a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou. Schválení změn bude prováděno formou schválení Změnových listů, zpracovaných Zhotovitelem, které budou obsahovat dostatečně podrobný popis změny, nezbytnou dokumentaci, popř. fotodokumentaci, potřebné zkoušky a posudky, položkový rozpočet apod. Změnový list bude odsouhlasen a podepsán oprávněnou osobou Zhotovitele, zmocněnou osobou objednatel (TDI) a Projektantem. Takto připravený změnový list bude předložen k podpisu oprávněnému zástupci Objednatele. O schválených ZMĚNÁCH (změnových listech) povede zástupce Objednatele evidenci.

Článek II. Doba plnění

2.1. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v termínech dále uvedených:

2.1.1. zahájení provádění díla: 10. 7. 2017

2.1.2. předání díla: nejpozději do 90 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště

2.1.3. Za den zahájení provádění díla je považován den, kdy bylo Objednatelem předáno staveniště Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen zahájit práce na realizaci díla nejpozději do 3 dnů po protokolárním předání staveniště.

2.1.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků bránících užívání.

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

2.2.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění dle odstavců 2.1.1. - 2.1.2. této smlouvy a v souladu se zadávacími podmínkami je uveden **v příloze č. II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK**, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.

2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo technický dozor investora (dále jen „TDI“) k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný podrobný Harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech ve věcném členění po rozhodujících pracích na jednotlivých objektech a týdenním časovém členění. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět.

2.2.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDI doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDI je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDI nebo Objednatel výslovně vyžádá a to bez vlivu na změnu ceny díla.

Článek III. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory.

Článek IV. Cena díla

- 4.1.** Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. této smlouvy, se sjednává jako cena nejvýše přípustná takto:

Celková cena bez DPH:	1 972 278,- Kč
DPH (21%:	414 179,- Kč
Celková cena s DPH:	2 386 457,- Kč

- 4.2.** Objednatel nepožizuje zdanitelné plnění k ekonomické činnosti a proto ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle §92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 4.3.** V předchozích odstavcích toho článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v odstavci 4.4. tohoto článku), platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se podle podmínek výběrového řízení ucházel o zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla.
- 4.4.** Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna, pouze pokud v průběhu provádění díla dojde k Objednatelům požadované změně rozsahu předmětu plnění. Aby nedošlo ke změně původních podmínek výběrového řízení, nejsou přípustné podstatné změny rozsahu/předmětu díla.
- 4.5. SCHVÁLENÍ A OCENĚNÍ ZMĚN DÍLA**
- 4.5.1.** Nastane-li změna rozsahu předmětu díla podle ustanovení odst. 1.2.1. této smlouvy vyžádaná zástupcem Objednatele ve věcech smluvních, popřípadě vyvolaná změnou technického řešení díla oproti PROJEKTU, aniž je tato změna způsobena Zhotovitelem, budou práce spojené s takovými změnami sjednány pouze za podmínek touto smlouvou stanovených; kalkulace ceny takových změn bude provedena podle položek, které jsou obsaženy v ROZPOČTU **přílohy č. I** této smlouvy. V případě, že v ROZPOČTU takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky podle Sborníků cen stavebních prací ÚRS (nebo RTS) v cenové úrovni odpovídající době zpracování cenové nabídky zhotovitele.
- 4.5.2.** Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.
- 4.6.** Práce, které nebudou zhotovitelem provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, přičemž se při jejich ocenění bude postupovat v souladu s odstavcem 4.5.

Článek V. Platební podmínky

5.1. Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci. Podkladem k vystavení faktury - daňového dokladu - je soupis skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém kalendářním měsíci vystavovaný Zhotovitelem a potvrzený TDI. Zhotovitel je povinen předat soupis prací a dodávek s uvedením přehledného výpočtu kubatur (počtu účtovaných měrných jednotek prací a dodávek) TDI k odsouhlasení nejpozději do 3. dne měsíce následujícího. Soupis prací, který bude Zhotovitel předkládat TDI ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDI v tištěné podobě a současně v datové podobě společně s doklady o použitých materiálech a výrobcích. TDI připojí své stanovisko k soupisu provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jeho obdržení. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném kalendářním měsíci předá Zhotovitel TDI vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.

Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než budou nedostatky odstraněny.

5.2. Každá faktura Zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti :

- číslo smlouvy
- číslo faktury
- Registrační číslo projektu (*dle poskytovatele dotace*)
- den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění
- název, sídlo, IČ, DIČ Objednatele a Zhotovitele
- označení banky a číslo účtu Zhotovitele
- označení díla
- identifikaci Zhotovitele podle OR
- celkovou fakturovanou částku bez DPH
- soupis provedených prací potvrzený TDI. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s rozpočtem z nabídky Zhotovitele, který je součástí přílohy č. 1 této smlouvy.
- razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele

5.3. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 5.1. a 5.2. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.4. této smlouvy. Rovněž tak zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy.

5.4. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli na doručovací adresu Objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy.

5.5. Konečnou fakturu Zhotovitel vystaví po úplném dokončení, předání a převzetí poslední části díla. Konečná faktura kromě údajů uvedených v článku 5.2. bude obsahovat celkovou

cenu, označení všech předchozích faktur a zbývajících částku k úhradě. Smluvní strany se dohodly na tom, že pokud při realizaci díla dojde ke změnám ceny díla stanovené touto smlouvou, které budou upřesněny v dodatku k této smlouvě o dílo, uhradí objednatel konečnou fakturu až po odsouhlasení uzavření výše uvedeného dodatku Radou města Kroměříže, nejpozději však ve lhůtě do 60 dnů ode dne protokolárního předání díla mezi smluvními stranami.

5.6. SCHVALOVÁNÍ PLATEB

5.6.1. TDI nejpozději třetí den po doručení faktury Zhotovitele sdělí Objednateli, jakou částku doporučuje Objednateli uhradit. Bude-li TDI doporučovat snížení fakturované částky, informuje písemně o této změně a důvodech pro ni Zhotovitele bez zbytečného prodlení.

5.6.2. Ke stanovisku TDI k výstupní kontrole Zhotovitele, bude připojen, bude-li to třeba, seznam vad a nedodělků vyhotovených Zhotovitelem jako součást Zhotovitelovy výstupní kontroly. V něm budou přesně určeny a popsány veškeré prvky nebo části díla, které jsou vadné nebo nedostatečné, neodpovídají požadavkům PROJEKTU a této smlouvě a budou muset být opraveny či nahrazeny před úplným dokončením a předáním každé z částí díla a to v čase pro TDI v zastoupení Objednatele přijatelném. TDI stanoví datum předání teprve po ukončení prohlídky vad a nedodělků a poté, co od Zhotovitele obdrží požadované doklady.

5.7. BANKOVNÍ ZÁRUKY

5.7.1. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel má právo uplatnit nárok na smluvní pokuty a jakékoli závazky Zhotovitele z této smlouvy z bankovní záruky.

5.7.2. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek tyto bankovní záruky:

- a) bankovní záruku č. 1 – za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínu provedení díla
- b) bankovní záruku č. 2 – za odstranění vad v záruční době

5.7.3. Vystavení bankovní záruky č. 1 doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Objednatele, jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka č. 1 musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž se banka zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu Objednatele. Bankovní záruka č. 1 musí podléhat režimu občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:

- a) banka se v bankovní záruce č. 1 zaručí za Zhotovitele až do výše **150.000,- Kč**,
- b) bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po dobu provádění díla alespoň do dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, uvedené v Protokolu o předání a převzetí díla.
- c) právo z bankovní záruky č. 1 je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami této smlouvy nebo neplní termíny provádění díla podle harmonogramu nebo nepředloží řádně a včas Objednateli bankovní záruku č. 2 nebo neuhradí Objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen nebo neodstraní v dohodnutém termínu vady a nedodělků nebránící užívání díla uvedené v Protokolu o předání a převzetí díla.

- 5.7.4. Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce č. 1 objednateli při uzavření této smlouvy, tj. před jejím podpisem.
- 5.7.5. Bankovní záruka č. 1 bude Objednatelem uvolněna do 5 (pěti) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění posledních vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla Objednateli a po úhradě uplatněných nároků na smluvní pokutu či náhradu škody.
- 5.7.6. Vystavení bankovní záruky č. 2 doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Objednatele, jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka č. 2 musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž se banka zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu Objednatele. Bankovní záruka č. 2 musí podléhat režimu občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:
- a) banka se v bankovní záruce č. 2 zaručí za zhotovitele až do výše **100.000,- Kč**,
 - b) bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná nejméně po dobu trvání nejdelší záruční doby stanovené v této smlouvě, a pokud k tomuto dni nebudou odstraněny některé uplatněné vady, pak do dne odstranění poslední z těchto vad,
 - c) právo z bankovní záruky č. 2 je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neodstraní v záruční době oznámené záruční vady v souladu s touto smlouvou nebo neuhradí Objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen.
- 5.7.7. Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce č. 2 Objednateli nejpozději při podpisu Protokolu o předání a převzetí díla Objednateli. V případě porušení této povinnosti je Objednatel oprávněn čerpat bankovní záruku č. 1 v plné výši a ponechat si ji jako jistotu za řádné plnění povinností Zhotovitele, vyplývajících ze záruky dle této smlouvy. Jistota nebo její zbylá část bude Zhotoviteli vyplacena do 10 pracovních dnů od předání řádně vystavené bankovní záruky č. 2.
- 5.7.8. Objednatel je oprávněn využít prostředků z bankovních záruk ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, jakéhokoliv nesplněného závazku Zhotovitele vůči Objednateli na úhradu nákladů nezbytných k odstranění vad díla, škod způsobených plněním Zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo jakékoliv částce, která podle mínění Objednatele důvodně odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.
- 5.7.9. Před uplatněním plnění z některé bankovní záruky oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli výši plnění, které bude Objednatel od banky požadovat.
- 5.7.10. Objednatel je oprávněn využít prostředků z bankovních záruk ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, jakéhokoliv nesplněného závazku Zhotovitele vůči objednateli na úhradu nákladů nezbytných k odstranění vad díla, škod způsobených plněním Zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo jakékoliv částce, která podle mínění Objednatele důvodně odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.
- 5.7.11. Zhotovitel není oprávněn se domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závazky při provádění díla nebo na výskyt vad nebo záručních vad díla, které byly důvodem čerpání bankovní

záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo neprokázal, že nenastaly nebo se s Objednatelům nedohodl jinak.

- 5.7.12.** V případě předčasného ukončení této smlouvy vrátí Objednatel Zhotoviteli záruční listiny, po řádném splnění všech povinností Zhotovitele, vyplývajících z této smlouvy nebo ze závazných právních předpisů a ze smluvní dokumentace, které s ohledem na jejich charakter předčasným ukončením této smlouvy nezaniknou.

Článek VI. Staveniště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

- 6.1.1.** Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště nejpozději v termínu dle čl. 2.1 smlouvy. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele a soupis organizačních požadavků Objednatele.
- 6.1.2.** Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel platí vodné, stočné a náklady na další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru. Zhotovitel je povinen zajistit ostrahu staveniště.

6.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu Objednatele nebo TDI odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDI.

6.3. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytké překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerou staveništní suť, odpady a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy.

Zhotovitel je povinen zajistit úklid jednotlivých sekcí objektu dle předloženého časového harmonogramu prací. Úklidem sekcí je míněn úklid místností, ve kterých budou v průběhu víkendů postupně měněny ventily ÚT včetně rozvodů IRC. Tyto místnosti budou první pracovní den připraveny opět k běžnému pracovnímu provozu.

6.4. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání díla staveniště zcela vyklidit a uklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout.

6.5. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

6.5.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.5.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a veřejná prostranství obce a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z odstavců 6.5.1.1. a 6.5.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

6.5.2. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho podzhotoviteli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

6.5.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

6.5.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDI a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznese jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek VII. Stavební deník

7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat originál stavebního deníku Objednateli.

7.2. Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu s ustanovením § 157 zák. č. 183/2006 Sb., (stavební zákon ve znění pozdějších předpisů). Stavební deník bude přístupný na stavbě

Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se stavby a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokrým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu stavby. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy ve stavebním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.

- 7.3. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDI případně jimi písemně pověřený zástupce, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.4. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDI denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
- 7.5. Objednatel a TDI je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy.
- 7.6. Zhotovitel je povinen se zúčastňovat pravidelných kontrolních dnů, za účelem kontroly provádění díla za účasti TDI a Objednatele a autorského dozoru projektanta. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu výstavby a na kvalitu prováděných prací. Kontrolní dny svolává TDI dle potřeby a postupu prací v předpokládané četnosti 1x za 1-2 týdny.
- 7.7. Zápis z kontrolního dne bude obsahovat soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením termínů jejich plnění a odpovědnosti konkrétních účastníků výstavby za jejich plnění.
- 7.8. Kontrolní den povede TDI, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.9. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDI a Objednatelem a jím oprávněných osob na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.10. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

Článek VIII. Provádění díla

- 8.1. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě. K tomuto účelu Zhotovitel zpracuje a do 10 dnů ode dne podpisu této smlouvy předá Objednateli plán systému řízení pro předmět díla. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí

díla a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.

- 8.2.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., v platném znění a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje Objednatel. Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):

8.2.1. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno

8.2.2. zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDI, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,

8.2.3. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.

8.2.4. vlivem činnosti Zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.

8.4.5. v případě, že Zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.

- 8.3.** Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob, jejichž závazný seznam předložil v nabídce. Tento seznam je nedílnou součástí této smlouvy o dílo, jako **příloha č. III**. Jiné osoby jako podzhotovitele může Zhotovitel k provedení díla využít jen s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Tyto třetí osoby (dále jen „podzhotovitel“) se nesmí podílet na činnostech specifikovaných v rozpočtu ve stavebním dílu:

- Stavební díl 720 Zdravotně technická instalace
- Stavební díl 730 Ústřední vytápění
- Stavební díl 731 Kotelny
- Stavební díl 732 Strojovny
- Stavební díl 733 Rozvod potrubí
- Stavební díl 734 Armatura

8.3.1. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené podzhotoviteli. Zhotovitel vytvoří stabilní tým osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i podzhotovitelů a je oprávněn změnit tyto odpovědné osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

8.3.2. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce podzhotovitelů řádně koordinovat.

8.3.3. Podzhotovitel, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může být vyměněn pouze se souhlasem Objednatele za jiného, pokud budou doloženy doklady prokazující kvalifikaci a to alespoň v rozsahu, v jakém

Zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v rámci nabídky u podzhotovitele, který má být vyměněn.

8.3.4. Zhotovitel je povinen vést, průběžně aktualizovat a předkládat současně se soupisem provedených prací aktualizovaný seznam všech podzhotovitelů včetně výše jejich podílu na akci.

8.3.5. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli seznam podzhotovitelů, ve kterém budou uvedeni všichni podzhotovitelé, kteří se na plnění díla podíleli, a to do 90 dnů od splnění smlouvy nebo do 15. března následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok.

8.4. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné a i jinak náležité výsledky.

8.5. Zhotovitel se před zahájením prací na díle seznámí s PROJEKTEM a shledá-li jakékoli vady, nesrovnalosti, omyly či nedostatky v PROJEKTU bude postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a nebude pokračovat v práci či dodávkách, dokud nedostane od Objednatele opravené nebo chybějící údaje a pokyny.

8.6. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDI v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.

8.7. S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.

8.8. Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.

8.9. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA

8.9.1. Zhotovitel je výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen „dozor Zhotovitele“) povinen zabezpečit odborné vedení stavby stavbyvedoucím s příslušnou autorizací dle §160 stavebního zákona. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků. Všechny tyto osoby jsou povinny být přítomny na místě díla, a to v pracovní době, po celou dobu provádění díla.

8.9.2. Dozor Zhotovitele nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s Objednatelem. Případnou výměnu osob dozoru Zhotovitele je povinen Zhotovitel Objednateli předem písemně oznámit. Pokud Zhotovitel neobdrží od Objednatele odpověď na oznámení změny osoby dozoru Zhotovitele do 7

kalendářních dnů, má se za to, že Objednatel s výměnou osoby dozoru Zhotovitele souhlasí. Osoba pověřená dozorem Zhotovitele je:

pan, paní Ing. Radomír Jurášek ve funkci stavbyvedoucího

- 8.9.3.** Osoba vykonávající dozor Zhotovitele ve funkci stavbyvedoucí bude zastupovat Zhotovitele na místě provádění díla a pokyny, které jí budou předány TDI, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDI budou Zhotovitelem potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 8.10.** Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 8.11.** Zhotovitel oznámí TDI a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDI a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.
- 8.12.** Zhotovitel je povinen při provádění díla vyzvat TDI ke kontrole jednotlivých dílčích technologických částí plnění předmětu díla, které budou následným postupem zakryty, a teprve po jejich odsouhlasení TDI může zhotovitel pokračovat další operací v technologickém postupu.
- 8.13.** Zhotovitel je povinen v průběhu díla zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDI.
- 8.14.** Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních tak i u podzhotovitelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítáním takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).
- 8.15.** Provádění prací bude probíhat za plného provozu objednatele (městského úřadu). Zhotovitel zajistí minimální vliv prováděných prací na chod úřadu. Zhotovitel se zavazuje, že výměna ventilů ÚT včetně rozvodů IRC proběhne mimo pracovní dobu městského úřadu mimo pracovní dny. Zhotoviteli bude umožněno zahájit výměnu ventilů ÚT včetně rozvodů IRC vždy v pátek ve 14:00 hod.. Zhotovitel je povinen zajistit úklid jednotlivých sekcí objektu dle předloženého časového harmonogramu prací. Úklidem sekcí je míněn úklid místností, ve kterých budou v průběhu víkendů postupně měněny ventily ÚT včetně rozvodů IRC. Tyto místnosti budou první pracovní den připraveny opět k běžnému pracovnímu provozu

Článek IX. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1.** Objednatel je povinen zajistit při předání staveniště :
- jedno odběrné místo elektrické energie 230/450 V 50 Hz, vody z přístupných míst, ze kterého si Zhotovitel sjedná podmínky odběru a způsob úhrady s příslušným správcem sítě.

- 9.2. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDI) tyto osoby

Ing. Eduard Šober, 603 178 038, sober.tzb@tiscali.cz

- 9.3. Objednatel a TDI nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel a TDI nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 9.4. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDI nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDI včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDI vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDI průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem systému řízení Zhotovitele a to včetně záznamů o nich - zejména záznamy Zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností Zhotovitele.
- 9.5. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDI povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 9.6. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.

9.7. PRÁVA A POVINNOSTI TDI

- 9.7.1. TDI jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné pokyny a příkazy, za písemný pokyn je považován i zápis TDI do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.
- 9.7.2. TDI bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. TDI je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 9.7.3. TDI bude dozírat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového a technologického řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, má však právo jejich používání kontrolovat, rovněž

nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.

- 9.7.4.** TDI je zmocněn k výkladu právního a věcného obsahu a rozsahu PROJEKTU a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům Zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDI musí být v souladu s touto smlouvou.
- 9.7.5.** Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDI k posouzení a TDI vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.
- 9.7.6.** TDI bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDI má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.
- 9.7.7.** Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:
- 9.7.7.1.** jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech a technických normách;
- 9.7.7.2.** se s nimi počítá ve smlouvě natolik podrobně a určitě, aby mohl Zhotovitel zahrnout cenu za tyto kontroly a zkoušky do svého rozpočtu a přihlídnout k nim ve své nabídce;
- 9.7.7.3.** se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými normami a touto smlouvou.
- 9.7.8.** Budou-li prováděny na pokyn TDI kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDI provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, podzhotovitele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDI schválit k použití nebo zabudování.
- 9.7.9.** Ani z práva TDI jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDI žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho podzhotovitelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.
- 9.7.10.** TDI prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 9.7.11.** TDI bude připravovat změny zakázky ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.
- 9.7.12.** TDI bude provádět kontroly, aby mohl určit data podstatného dokončení a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.
- 9.7.13.** TDI není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších

ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná za Objednatele jednat ve věcech technických.

- 9.8.** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 9.9.** Technický dozor u předmětné stavby nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 zákona č. 90/2012, o obchodních korporacích, v platném znění. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel.

Článek X. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDI a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDI při operativních kontrolách stavby. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta.
- 10.2.** Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost podzhotovitelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.3.** Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5.** U těch částí díla, které vyžadují zpracování realizační projektové dokumentace nebo výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit výrobní dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDI a autorskému dozoru projektanta a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 10.6.** Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod.
- 10.7.** Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.
- 10.8.** Zhotovitel je povinen zajistit na stavbě bezpečnost a ochranu zdraví, respektovat zákon č. 309/2006 Sb., v platném znění a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., v platném znění umožnit činnost koordinátora bezpečnosti práce Objednatele.
- 10.9.** Zhotovitel, popřípadě jiné osoby, se zavazuje k součinnosti s koordinátorem po celou dobu přípravy a realizace díla.
- 10.10.** Zhotovitel je povinen k součinnosti se zhotovitelem části 1 veřejné zakázky („Zateplení objektu „B“ a „D“ MÚ Kroměříž na p.č. 587/3, 587/1“) a při vyzvání se zúčastnit KD části 1 díla.

Článek XI. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla, náhrada škody

Vlastníkem zhotovovaného díla a objektů, jejichž úpravy jsou předmětem této smlouvy je Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle a na objektech, jejichž úpravy jsou předmětem této smlouvy, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelem.

11.1. POJIŠTĚNÍ

Zhotovitel prohlašuje, že má v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škody způsobené Zhotovitelem Objednateli nebo třetí osobě ve výši **min. 5.000.000,- Kč** a zavazuje se udržívat je v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí záruční doby.

11.2. Zhotovitel předloží Objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a na vyžádání Objednatele nebo TDI i kdykoliv v průběhu provádění díla.

11.3. NÁHRADA ŠKODY

Zhotovitel se zavazuje nést odpovědnost za případné škody způsobené vadným provedením díla po dobu 5-let od data předání poslední části díla.

Článek XII. Předání díla

12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na staveništi za účasti TDI, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.

12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDI, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDI dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDI svolá předávací a přejímací řízení.

12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve 4 vyhotoveních (pokud není smlouvou stanoveno jinak) veškeré nezbytné doklady, zejména:

- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek, včetně protokolů a záznamů kamerových zkoušek celé kanalizace;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
- doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, revize, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- dokumentace skutečného provedení díla ve 4 vyhotoveních v listinné a 1 v datové formě (na CD ROM);
- návod na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby.

pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

Dále zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat

- označení díla
- označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo
- zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle
- prohlášení Objednatele o převzetí díla
- datum a místo sepsání protokolu
- jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít
- seznam předané dokumentace
- soupis faktur od zahájení po dokončení díla
- termín vyklizení staveniště
- datum ukončení záruky za dílo
- soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění
- seznam záruk pro jednotlivá zařízení

12.4. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech stanovených PROJEKTEM, touto smlouvou, obecně závaznými předpisy a technickými normami.

12.5. Nedodělkem se rozumí neprovedené práce oproti PROJEKTU.

12.6. Objednatel je povinen převzít dílo v případě, že toto nemá žádné vady a nedodělky a Zhotovitel nahradil případné škody vzniklé při zhotovení díla, za něž odpovídá. Objednatel může převzít dílo s vadami a nedodělky, které nebrání užívání díla. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků.

Článek XIII. Odpovědnost za vady

13.1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.

13.2. Záruční doba počíná běžet od převzetí Díla bez vad a nedodělků. Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou. Záruční doba na provedení předmětu plnění (stavby) činí **60 měsíců**. Na dodávky strojních, technologických částí, technických komponentů budov a náterových hmot zhotovitel poskytne záruky rovnající se zárukám výrobců nebo dodavatelů. Tyto budou dokladovány záručním listem popř. smlouvou o dílo.

13.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále odpovídá za vady, zjištěné Objednatelům po předání v záruční době, jestliže tyto vady byly způsobeny porušením povinností Zhotovitele.

13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelům v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně Objednatel upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelům, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a Objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.

- 13.5. Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn uplatnit v reklamaci volbu svého nároku z vad díla.
- 13.6. Smluvní strany sjednají lhůty pro nástup na odstranění reklamovaných vad bezodkladně po jejich zjištění Objednatelem. Zhotovitel nastoupí na odstranění reklamované vady ve sjednaných lhůtách, nejpozději však do 3 kalendářních dnů od oznámení vady Objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak a vady odstraní ve lhůtě do 3 pracovních dnů od nástupu k odstranění vady, popř. ve lhůtě, která bude písemně dohodnuta mezi smluvními stranami. U vad, v jejichž důsledku dojde k vyřazení díla nebo jeho části z provozu, je zhotovitel povinen do 24 hodin od oznámení zprovoznit vyřazenou část díla provizorním způsobem do definitivního odstranění vady.

Článek XIV. Smluvní pokuty

- 14.1. V případě **prodlení Zhotovitele se splněním termínu** uvedeného v odstavci 2.1.2. má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu **ve výši 0,2% z ceny díla** za každý den prodlení.
- 14.2. Při prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky je Zhotovitel oprávněn účtovat úrok z prodlení ve výši 0,015% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 14.3. V případě **prodlení Zhotovitele s vyklizením staveniště** má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu **ve výši 0,05% z ceny díla** za každý den prodlení.
- 14.4. V případě **prodlení Zhotovitele s odstraněním vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků, který je součástí protokolu o předání a převzetí díla, a jejichž termín odstranění byl smlouven písemně při předání a převzetí díla nebo jeho částí,** má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu **ve výši 1.000,- Kč** za každý případ a den prodlení do jejich úplného odstranění.
- 14.5. V případě **prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době** má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 1.000,- Kč** za každý případ a kalendářní den prodlení.
- 14.6. V případě **prodlení Zhotovitele s plněním sjednaného termínu pro odstranění reklamovaných vad v záruční době** má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 5.000,- Kč**, a to za každý případ a kalendářní den prodlení.
- 14.7. V případě, že nebude umístěna na stavbě informační tabule s údaji o prováděné stavbě, má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 1.000,-Kč**, za každý zjištěný případ.
- 14.8. V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 1.000,-Kč** za každý zjištěný případ.
- 14.9. V případě, že **Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby**, má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu **ve výši 5.000,- Kč** za každý zjištěný případ porušení.
- 14.10. V případě, že Zhotovitel nedodrží termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem podle odst. 10.6. této

smlouvy, má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu **ve výši 5.000,- Kč** za každý zjištěný případ porušení a každý den prodlení.

- 14.11.** V případě **prodlení Zhotovitele s předložením podrobného harmonogramu prací a dodávek dle čl. 2.2.2 této smlouvy** má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 1.000,- Kč** za každý případ a kalendářní den prodlení.
- 14.12.** V případě, že **Zhotovitel nedodrží některou z povinností dle čl. 1.1.2. této smlouvy**, má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu **ve výši 5.000,- Kč** za každý zjištěný případ porušení.
- 14.13.** V případě změny podzhotovitele oproti Seznamu předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku (Příloha č. 3 této smlouvy) provedených bez souhlasu Objednatele má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč** za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
- 14.14.** V případě, že zhotovitel bude vykonávat specifikované činnosti dle odst. 8.3 této smlouvy pomocí podzhotovitelů, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč** za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
- 14.15.** V případě, že **Zhotovitel nedodrží svou povinnost dle čl. 8 odst. 8.12 této smlouvy**, má Objednatel právo účtovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu **ve výši 5.000,- Kč** za každý zjištěný případ porušení.
- 14.16.** Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody z téhož titulu.
- 14.17.** Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 14.18.** Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele, což mu písemně oznámí.

Článek XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1.** Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění.
- 15.2.** Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména :
- prodlení Zhotovitele se splněním termínů provádění díla uvedených **v příloze č. II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK** z důvodů na straně Zhotovitele, delším než 30 dní
 - prováděním díla v rozporu s touto smlouvou;
 - opakované nedodržení ČSN, EN a technologických předpisů i přes upozornění ze strany Objednatele
- 15.3.** V případě ukončení smlouvy před řádným splněním předmětu díla je Zhotovitel povinen neprodleně předat Objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli rozpracovanou část díla a cenu věcí, které Zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla.
- 15.4.** Objednatel má právo od smlouvy jednostranně odstoupit bez jakýchkoliv nároků Zhotovitele v případě, že Objednatel neobdrží dotaci z Operačního programu životního prostředí.

Článek XVI. Ochrana informací

- 16.1.** Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatele, to je zejména (nikoliv však pouze) informaci o ceně díla a název a sídlo zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 16.2.** S odkazem na zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, se smluvní strany dohodly, že tuto smlouvu uveřejní v registru smluv za podmínek stanovených uvedeným zákonem město Kroměříž. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez ustanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 16.3.** Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně - technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy.
- 16.4. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ**
Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým podzhotovitelům.

Článek XVII. Závěrečná ustanovení

- 17.1.** Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDI a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDI a Objednatele.
- 17.2.** Zhotovitel je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to nejméně po dobu 10 let od ukončení financování plnění této smlouvy a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.
- 17.3.** Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 17.4.** Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 17.5.** Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	HARKO s.r.o.
Ulice a č.p.	Trávník 140
Místo	Kroměříž
PSC	767 01
IČO	63496585
DIČ	CZ63496585
Kontaktní osoba	Jaroslav Droběna
telefon, fax	602 500 244
e-mail	drobena@harko.cz

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 17_Z_015_SO-02A
Vyregulování otopné soustavy objektu Husovo náměstí, objekt B

Zadavatel : IČO :
DIČ :

Projektant : IČO :
DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
001 Vedlejší a ostatní náklady		1,00	18 000,00
Stavební objekt		1,00	
1.4 SO-02A Technika prostředí staveb	801.61.1.3	2,00	1 073 423,21
Celkem za stavbu			1 091 423,21

Rekapitulace DPH	Cena
Základ pro DPH 15 %	0,00
DPH 15 %	0,00
Základ pro DPH 21 %	1 091 423,21
DPH 21 %	229 198,87
Celkem za stavbu s DPH	1 320 622,08

V tomto soupisu stavebních prací, dodávek a služeb jsou sumarizovány náklady, které budou z hlediska dotací na předmětnou stavbu náklady uznatelnými!!!

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů.

Cílem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, sutí a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek. Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	17_Z_015_SO-02	Vyregulování otopné soustavy objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	001	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola										
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10 500,00		0,00		0,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování přípojných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. 1	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. 1	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. 1	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
4	005122010R	Provoz objednatele Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. 1	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
5	005124010R	Koordináční činnost Koordinace stavebních a technologických odávek stavby. 1	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
Díl:	ON	Ostatní náklady				7 500,00		0,00		0,00		
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní opravni řád). 1	Soubor	1,00000	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
7	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení Náklady na individuální zkoušky odcených a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení. 1	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadované počtu. Část D1.4-04 Vytápění : Část D1.4-07 IRC systém :	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I

Stavba :	17_Z_015_Sc Vyregulování otopné soustavy objektu Husovo náměstí, objekt B
Objekt :	D1.4 SO-02A Technika prostředí staveb JKSO : 801.61.1.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **D1.4**
SO-02A Technika prostředí staveb

Třídník stavební	801	Budovy občanské výstavby
	801.6	Budovy pro řízení, správu a administrativu
	801.61	budovy administrativní (správní)
	801.61.1	svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárníc, bloků
	801.61.1.3	rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah: 1,00 soubor

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis	Cena (Kč)
D1.4-04 Vytápění	264 021,33
D1.4-07 IRC systém	809 401,88
Celkem objekt D1.4	1 073 423,21

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 073 423,21
DPH	21 %	225 418,87
Celkem za objekt s DPH		1 298 842,08

Rekapitulace soupisu D1.4-04 Vytápění

Stavební díl	Cena (Kč)
713 Izolace tepelné	2 419,48
730 Ústřední vytápění	20 240,00
732 Strojovny	68 302,80
733 Rozvod potrubí	25 552,18
734 Armatury	104 519,48
735 Otopná tělesa	40 287,39
783 Nátěry	2 700,00
Celkem soupis D1.4-04	264 021,33

Rekapitulace soupisu D1.4-07 IRC systém

Stavební díl	Cena (Kč)
M21 Elektromontáže	2 253,00
M21.1 Elektromontáže	273 827,00
M36 Montáže měřících a regulačních zařízení	64 880,00
M36.1 Montáže měřících a regulačních zařízení - pokojové prvky	417 852,00
M36.2 Montáže měřících a regulačních zařízení - napáječe a zdroje	15 680,00
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	34 909,88
Celkem soupis D1.4-07	809 401,88

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
713	Izolace tepelné	2 419,48
730	Ústřední vytápění	20 240,00
732	Strojovny	68 302,80
733	Rozvod potrubí	25 552,18
734	Armatury	104 519,48
735	Otopná tělesa	40 287,39
783	Nátěry	2 700,00
M21	Elektromontáže	2 253,00
M21.1	Elektromontáže	273 827,00
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	64 880,00
M36.1	Montáže měřících a regulačních zařízení - pokojové prvky	417 852,00
M36.2	Montáže měřících a regulačních zařízení - napáječe a zdroje	15 680,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	34 909,88
VN	Vedlejší náklady	10 500,00
ON	Ostatní náklady	7 500,00
Cena celkem		1 091 423,21

Položkový soupis prací a dodávek

S:	17_Z_015_SO-02	Vyregulování otopné soustavy objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	D1.4	SO-02A Technika prostředí staveb
R:	D1.4-04	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola										
Díl:	713	Izolace tepelné				2 419,48		0,01		0,00		
		713 46 Montáž izolace tepelné potrubí skružemi bez povrchové úpravy										
1	713463311	...Montáž - Izol tep potrubí pouz Al fol+pře-50 izolace rozvodů 6+6+15	m	27,00000	30,00	810,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	Vlastní
2	631547113R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK izolace rozvodů 6	m	6,00000	53,00	318,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I
3	631547114R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK izolace rozvodů 6	m	6,00000	55,00	330,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I
4	631547115R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK izolace rozvodů 15	m	15,00000	60,00	900,00	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I
		998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně										
5	998713201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4, : Součet: :	%	31,53000	1,95	61,48	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 17/ I
Díl:	730	Ústřední vytápění				20 240,00		0,00		0,00		
		9 Hodinové zúčtovací sazby										
6	904 R00	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci - provedení, vyčištění a propláchnutí otopné soustavy doložit zápisem a protokolem viz. technická zpráva 8	h	8,00000	230,00	1 840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Prav.M	RTS 17/ I
7	904 R01	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci - provedení, zkoušky těsnosti otopné soustavy	h	8,00000	230,00	1 840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Prav.M	RTS 17/ I

[illegible]

		výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 33			33,00000														
17	733113113R00	...příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 15 výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 2	kus		2,00000	10,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I						
	733 11 Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových																		
18	733110806R00	...přes 15 do DN 32 9	m		9,00000	18,00	162,00	0,00	0,00	0,00	0,03	800-731	RTS 17/ I						
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí 733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných				9,00000														
19	733190108R00	...přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 6+6+15	m		27,00000	22,00	594,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I						
	998 73-3 Přesun hmot pro rozvody potrubí				27,00000														
20	998733201R00	..., výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 13,14,15,16,17,18,19,20, : Součet: :	%		169,98000	3,30	560,93	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I						
21	202 R733	Zednické výpomoci hsv čl.13-2 Ceny z položek s pořadovými čísly: : 13,14,15,16,17,18,19,20, : Součet: :	%		175,59000	5,00	877,95	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní						
22	733113113R01	Příplatek za úpravu přípojky DN 15 výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 83	kus		83,00000	150,00	12 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní						
	733 89 Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot 733 89-1 rozvodů potrubí vodorovně do 100 m				83,00000														
23	733890801R00	...Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 18, : Součet: : 0,02880	t		0,02880	948,00	27,30	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I						
Díl:	734	Armatury					104 519,48		0,03		0,18								
24	734209114R00	...se dvěma závitů, G 3/4" výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-09 3+2+6	kus		11,00000	70,00	770,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I						
	734 20 Montáž závitových armatur 734 20-9 armatury ve specifikaci				11,00000														
25	734209115R00	...se dvěma závitů, G 1"	kus		13,00000	80,00	1 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I						

[illegible]

46	734890803R00	...Přemístění demontovaných hmot - armatur, H 6- 24 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 28,30, : Součet: : 0,17960	t	0,17960	1 218,00	218,75	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
Díl:	735	Otopná tělesa				40 287,39		0,03		0,00		
		735 00-9 Regulace otopného systému při opravách										
47	735000912R00	...Vyregulování ventilů s termost.ovládáním a regulačních šroubení výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 2+15+33+68	kus	118,00000	60,00	7 080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
				118,00000								
		735 11 Otopná tělesa litinová článková										
		735 11-8 Doplňkové práce pro otopná tělesa litinová článková										
48	735117110R00	...odpojení a připojení těles po nátěru výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 459,25	m2	459,25000	35,00	16 073,75	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
				459,25000								
		735 15 Otopná tělesa panelová										
		735 15-8 Doplňkové práce pro otopná tělesa panelová										
49	735156920R00	...tlakové zkoušky , těles dvouřadých výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 1	kus	1,00000	170,00	170,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
				1,00000								
		735 15 Otopná tělesa panelová										
		735 15-9 Montáž otopných těles panelových										
50	735159111R00	...bez ohledu na počet desek, délky do 1600 mm výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 1	kus	1,00000	350,00	350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
				1,00000								
		735 19-9 Ostatní opravy otopných těles										
		735 19-94 odvzdušnění										
51	735191905R00	...otopných těles výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 29	kus	29,00000	15,00	435,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
				29,00000								
		735 19-9 Ostatní opravy otopných těles										
		735 19-95 napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků)										
52	735191910R00	...otopných těles 459,25	m2	459,25000	8,00	3 674,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
				459,25000								
		735 49 Vypuštění vody z otopných soustav (bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží)										
53	735494811R00	...bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží 459,25	m2	459,25000	12,00	5 511,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
				459,25000								
54	202 R735	Zednické výpomoci hsv čl.13-2 Ceny z položek s pořadovými čísly: : 126,127,128,129,130,131,132,133,134,135, : Součet: :	%	454,89000	6,00	2 729,34	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní

55	735001	DMT a montáž těles výměna těles v místnostech 202 a 206 2	kus	2,00000	350,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				2,00000								
56	48457219R	těleso otopné deskové ocelové; tepel.výkon 1 343 W; v = 600 mm; l = 800 mm; hloubka tělesa 100 mm; způsob připojení boční levé nebo pravé; čelní deska profilovaná; počet desek 2 kus; počet přidavných přestupných ploch 2 výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 1	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00	0,03	0,03	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I
				1,00000								
57	998 73-5 Přesun hmot pro otopná tělesa 998735202R00	...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 47,48,49,50,51,52,53,54,55,56, : Součet :	%	504,93000	2,90	1 464,30	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
Díl:	783	Nátěry				2 700,00		0,00		0,00		
		783 42 Nátěry potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí										
58	783424340R00	...potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem 27	m	27,00000	80,00	2 160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783	RTS 17/ I
				27,00000								
59	783424740R00	...potrubí, do DN 50 mm, základní 27	m	27,00000	20,00	540,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783	RTS 17/ I
				27,00000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	17_Z_015_SO-02	Vyregulování otopné soustavy objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	D1.4	SO-02A Technika prostředí staveb
R:	D1.4-07	IRC systém

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola										
Díl:	M21	Elektromontáže				2 253,00		0,00		0,00		
		9 Hodinové zúčtovací sazby										
1	905 R02	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Uprava stavajiciho rozvadece 6	h	6,00000	375,50	2 253,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Přir.M	RTS 17/ I
				6,00000								
Díl:	M21.1	Elektromontáže				273 827,00		0,00		0,00		
2	M21.1-001M	Montáž - Panelová podložná krabice 98	ks	98,00000	45,00	4 410,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				98,00000								
3	M21.1-002M	Montáž - Lišta LV 24 x 22 2600	m	2 600,00000	32,00	83 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				2 600,00000								
4	M21.1-003M	Montáž - UV HMOZDINKA 6x45 natloukací 8000	ks	8 000,00000	9,00	72 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				8 000,00000								
5	M21.1-004M	Montáž - KRABICE ODBOČNÁ A 8 IP54 BEZ SVORK 75X75X36MM 110	ks	110,00000	45,00	4 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				110,00000								
6	M21.1-005M	Montáž - WAGO 273-100 SVORKA 3VOD.3X.75-1,5 650	ks	650,00000	0,60	390,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				650,00000								
7	M21.1-006M	Montáž - WAGO 273-100 SVORKA 2VOD.2X.75-1,5 5	ks	220,00000	0,40	88,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				5,00000								
8	M21.1-007M	Montáž - Kabel J-Y(ST)Y 2*2*0,8 2900	m	2 900,00000	8,00	23 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				2 900,00000								
9	M21.1-008M	Montáž - Kabel CYKY 3*1,5 20	m	20,00000	8,00	160,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				20,00000								
10	M21.1-009M	Montáž - Kabel PATCH UTP 5e - 10m 1	ks	1,00000	45,00	45,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				1,00000								
11	M21.1-010M	Montáž - Prostup zdívm do 40 cm 100	ks	100,00000	83,00	8 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				100,00000								
12	M21.1-011M	Montáž - Prostup zdívm nad 40 cm 20	ks	20,00000	132,00	2 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
				20,00000								

13	M21.1-001	Materiál - Panelová podložná krabice 98	ks	98,00000 98,00000	18,00	1 764,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
14	M21.1-002	Materiál - Lišta LV 24 x 22 2600	m	2 600,00000 2 600,00000	15,00	39 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
15	M21.1-003	Materiál - UV HMOZDINKA 6x45 natloukací 8000	ks	8 000,00000 8 000,00000	1,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
16	M21.1-004	Materiál - KRABICE ODOBOČNÁ A 8 IP54 BEZ SVORK 75X75X36MM 110	ks	110,00000 110,00000	23,00	2 530,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
17	M21.1-005	Materiál - WAGO 273-100 SVORKA 3VOD.3X.75-1,5 650	ks	650,00000 650,00000	3,00	1 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
18	M21.1-006	Materiál - WAGO 273-100 SVORKA 2VOD.2X.75-1,5 5	ks	220,00000 5,00000	2,50	550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
19	M21.1-007	Materiál - Kabel J-Y(ST)Y 2*2*0,8 2900	m	2 900,00000 2 900,00000	7,00	20 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
20	M21.1-008	Materiál - Kabel CYKY 3*1,5 20	m	20,00000 20,00000	11,50	230,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
21	M21.1-009	Materiál - Kabel PATCH UTP 5e - 10m 1	ks	1,00000 1,00000	120,00	120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Díl: M36		Montáže měřicích a regulačních zařízení				64 880,00		0,00		0,00	
9 Hodinové zúčtovací sazby											
22	900 RT5	HZS, Práce v tarifní třídě 8 Kontrola a otestování rozvodného vedení, naprogramování, oživení, kontrola provozu a zaškolení : 160	h	160,00000 160,00000	405,50	64 880,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Přir.M RTS 17/ I
Díl: M36.1		Montáže měřicích a regulačních zařízení - pokojové prvky				417 852,00		0,00		0,00	
23	M36.1-001M	Montáž - Řídící jednotka IRC, oživení a nastavení komunikace 1	ks	1,00000 1,00000	6 500,00	6 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
24	M36.1-002M	Montáž - Přepětová ochrana komunikační sbernice 6	ks	6,00000 6,00000	168,00	1 008,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
25	M36.1-003M	Montáž - Rozvodnice řídící jednotky 1	ks	1,00000 1,00000	168,00	168,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
26	M36.1-004M	Montáž - Pokojová regulační jednotka s korekcí dle specifikace technické zprávy 88	ks	88,00000 88,00000	168,00	14 784,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
27	M36.1-005M	Montáž - Pokojová jednotka bez možnosti korekce 10	ks	10,00000 10,00000	168,00	1 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní

28	M36.1-006M	Montáž - Rozšíření sběrnice 2	ks	2,00000	168,00	336,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				2,00000							
29	M36.1-007M	Montáž - Teplotní čidlo venkovní 1	ks	1,00000	336,00	336,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				1,00000							
30	M36.1-008M	Montáž - TEH Cotherm 24V (NO) přímý prvek pro typ ventilů 110	ks	110,00000	168,00	18 480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				110,00000							
31	M36.1-001	Materiál - Řídící jednotka IRC 1	ks	1,00000	16 120,00	16 120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				1,00000							
32	M36.1-002	Materiál - Přepěťová ochrana komunikační sběrnice 6	ks	6,00000	1 450,00	8 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				6,00000							
33	M36.1-003	Materiál - Rozvodnice řídící jednotky 1	ks	1,00000	890,00	890,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				1,00000							
34	M36.1-004	Materiál - Pokojová regulační jednotka s korekcí dle specifikace technické zprávy 88	ks	88,00000	2 700,00	237 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				88,00000							
35	M36.1-005	Materiál - Pokojová jednotka bez možnosti korekce 10	ks	10,00000	1 870,00	18 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				10,00000							
36	M36.1-006	Materiál - Rozšíření sběrnice 2	ks	2,00000	4 820,00	9 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				2,00000							
37	M36.1-007	Materiál - Teplotní čidlo venkovní 1	ks	1,00000	410,00	410,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				1,00000							
38	M36.1-008	Materiál - TEH Cotherm 24V (NO) přímý prvek pro typ ventilů 110	ks	110,00000	750,00	82 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				110,00000							
Díl: M36.2		Montáže měřicích a regulačních zařízení - napáječe a zdroje				15 680,00		0,00		0,00	
39	M36.2-001M	Montáž - Napáječ 24V/60W na DIN 7	ks	7,00000	490,00	3 430,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				7,00000							
40	M36.2-002M	Montáž - Jističův prvků 7	ks	5,00000	168,00	840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				7,00000							
41	M36.2-001	Materiál - Napáječ 24V/60W na DIN 2	ks	2,00000	1 280,00	2 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				2,00000							
42	M36.2-002	Materiál - Napáječ 24V/100W na DIN 5	ks	5,00000	1 690,00	8 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				5,00000							
43	M36.2-003	Materiál - Jistič 1f 10A/B 5	ks	5,00000	80,00	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
				5,00000							

Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot			34 909,88		0,00		1,10		
	979 08-2	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot									
44	979082111R00	...Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	1,05000	1 800,00	1 890,00	0,00	0,00	1,05	1,10	801-3 RTS 17/ I
	979 01	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot									
45	979011111R00	...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 44, : Součet: : 1,10250	t	1,10250	1 800,00	1 984,50	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3 RTS 17/ I
	979 08-1	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku									
46	979081111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 44, : Součet: : 1,10250	t	1,10250	18 000,00	19 845,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3 RTS 17/ I
47	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 44, : Součet: : 1,10250	t	1,10250	5 700,00	6 284,25	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3 RTS 17/ I
	979 08-2	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot									
48	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 44, : Součet: : 1,10250	t	1,10250	3 250,00	3 583,13	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3 RTS 17/ I
	979 08-4	Poplatek za skládku									
49	979990102R00	...směsi betonu a cihel nad 30x30 cm Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 44, : Součet: : 1,10250	t	1,10250	1 200,00	1 323,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3 RTS 17/ I

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	HARKO s.r.o.
Ulice a č.p.	Trávník 140
Místo	Kroměříž
PSC	767 01
IČO	63496585
DIČ	CZ63496585
Kontaktní osoba	Jaroslav Droběna
telefon, fax	602 500 244
e-mail	drobena@harko.cz

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 17_Z_015_SO-02B
Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B

Zadavatel : IČO :
DIČ :

Projektant : IČO :
DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
001 Vedlejší a ostatní náklady		1,00	48 500,00
Stavební objekt		2,00	
1.2 SO-02B Stavebně konstrukční řešení	801.61.1.3	1,00	141 626,63
1.4 SO-02B Technika prostředí staveb	801.61.1.3	4,00	690 728,81
Celkem za stavbu			880 855,44

Rekapitulace DPH	Cena
Základ pro DPH 15 %	0,00
DPH 15 %	0,00
Základ pro DPH 21 %	880 855,44
DPH 21 %	184 979,64
Celkem za stavbu s DPH	1 065 835,08

V tomto soupisu stavebních prací, dodávek a služeb jsou sumarizovány náklady, které budou z hlediska dotací na předmětnou stavbu náklady neuznatelnými!!!

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek. Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.
Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	1 024,68
2	Základy a zvláštní zakládání	1 642,31
3	Svislé a kompletní konstrukce	7 974,40
6	Úpravy povrchu, podlahy	2 374,50
61	Úpravy povrchů vnitřní	16 217,53
63	Podlahy a podlahové konstrukce	22 495,74
64	Výplně otvorů	2 600,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	2 576,70
953	Odtahy spalin a vent. potrubí	60 470,00
96	Bourání konstrukcí	1 767,30
97	Prorážení otvorů	9 942,85
99	Staveništní přesun hmot	16 569,34
711	Izolace proti vodě	499,20
713	Izolace tepelné	21 393,80
721	Vnitřní kanalizace	13 338,96
722	Vnitřní vodovod	28 190,05
723	Vnitřní plynovod	57 978,32
730	Ústřední vytápění	20 240,00
731	Kotelny	189 100,70

732	Strojovny	47 760,20
733	Rozvod potrubí	74 763,43
734	Armatury	66 077,35
766	Konstrukce truhlářské	1 212,82
771	Podlahy z dlaždic a obklady	37 300,87
783	Nátěry	9 266,55
784	Malby	8 813,60
M21.1	Rozvaděč RM	32 649,00
M21.2	Elektromontáže	53 700,00
M36.1	Komponenty - kotelna	15 930,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	8 485,24
VN	Vedlejší náklady	26 500,00
ON	Ostatní náklady	22 000,00
Cena celkem		880 855,44

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	17_Z_015_SO-02	Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	001	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče										
Díl:	VN	Vedlejší náklady				26 500,00		0,00		0,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. 1	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. 1	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. 1	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
4	005122010R	Provoz objednatele Náklady na zřízení provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. 1	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
5	005124010R	Koordináční činnost Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby. 1	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
Díl:	ON	Ostatní náklady				22 000,00		0,00		0,00		
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolovaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). 1	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
7	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení. 1	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Část D1.2 Stavebně konstrukční řešení : Část D1.4-01 Zdravotně technické instalace : Část D1.4-02 Plynová odběrná zařízení : Část D1.4-04 Vytápění :	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 17/ I



Stavba :	17_Z_015_S	Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B	
Objekt :	D1.2	SO-02B Stavebně konstrukční řešení	JKSO : 801.61.1.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **D1.2**
SO-02B Stavebně konstrukční řešení

Třídění stavební 801 Budovy občanské výstavby
801.6 Budovy pro řízení, správu a administrativu
801.61 budovy administrativní (správní)

801.61.1 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvámic, bloků

801.61.1.3 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah: 1,00 soubor

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
D1.2	Stavebně konstrukční řešení	141 626,63
	Celkem objekt D1.2	141 626,63

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	141 626,63
DPH	21 %	29 741,59
Celkem za objekt s DPH		171 368,22

Rekapitulace soupisu D1.2 Stavebně konstrukční řešení

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	1 024,68
2	Základy a zvláštní zakládání	1 642,31
3	Svislé a kompletní konstrukce	7 974,40
6	Úpravy povrchu, podlahy	2 374,50
61	Úpravy povrchů vnitřní	16 217,53
63	Podlahy a podlahové konstrukce	22 495,74
64	Výplně otvorů	2 600,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	2 576,70
96	Bourání konstrukcí	1 767,30
97	Prorážení otvorů	9 942,85
99	Staveništní přesun hmot	16 569,34
711	Izolace proti vodě	499,20
766	Konstrukce truhlářské	1 212,82
771	Podlahy z dlaždic a obklady	37 300,87
783	Nátěry	129,55
784	Malby	8 813,60
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	8 485,24
	Celkem soupis D1.2	141 626,63

Položkový soupis prací a dodávek

S:	17_Z_015_SO-02	Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	D1.2	SO-02B Stavebně konstrukční řešení
R:	D1.2	Stavebně konstrukční řešení

[illegible]

9	275321321R00	...z betonu C 20/25 0,3	m3	0,30000	3 500,00	1 050,00	2,53	0,76	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
275 35 Bednění stěn základových patek bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,												
10	275351215R00	...zřízení 0,49	m2	0,49000	388,50	190,37	0,04	0,02	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
11	275351216R00	...odstranění 0,49	m2	0,49000	81,50	39,94	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
275 36 Výztuž základových patek 275 36-2 ze svařovaných sítí												
12	275361921RT4	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm 0,02	t	0,02000	18 100,00	362,00	1,05	0,02	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					7 974,40	3,53		0,00			
310 23-9 Zazaívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,												
13	310239211R00	...pro jakoukoliv maltu vápenocementovou 1,34	m3	1,34000	3 500,00	4 690,00	1,95	2,62	0,00	0,00	801-4	RTS 17/ I
342 24 Přičky z tváric pálených jednoduché nebo přičky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),												
342 24-1 Přičky z tváric pálených												
14	342248114R00	...tloušťky 140 mm, z děrovaných příčekovek, P 10, na maltu MVC 5 6,44	m2	6,44000	510,00	3 284,40	0,14	0,91	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
Díl: 6	Úpravy povrchu, podlahy					2 374,50	0,02		0,00			
602 01 Omítky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách 602 01-1 Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí												
15	602016191R00	...penetrační nátěr stěn akrylátový 94,98	m2	94,98000	25,00	2 374,50	0,00	0,02	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní					16 217,53	1,07		0,00			
610 99 Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,												
16	610991111R00	...folii Pe 0,05-0,2 mm 6,85	m2	6,85000	26,10	178,79	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
612 40-9 Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod.												
17	612409991R00	...maltou vápenou 4,8	m	4,80000	52,90	253,92	0,00	0,02	0,00	0,00	801-4	RTS 17/ I
612 47-141 Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnutnějším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením,												

18	612471413R00	...malta vápenocementová s disperzní přísadou 109,255	m2	109,25500	115,00	12 564,33	0,01	0,72	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
		612 47-31 Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí omítky vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,										
19	612473181R00	...hladké, strojně 12,88	m2	12,88000	195,50	2 518,04	0,02	0,27	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
		612 47-31 Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí omítky vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,										
20	612473182R00	...štukové, strojně 2,23	m2	2,23000	315,00	702,45	0,03	0,06	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
		612 47-31 Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí omítky vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,										
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				22 495,74		7,77		0,00		
		631 31 Mazanina z betonu prostého (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem 631 31-5 tl. přes 120 do 240 mm										
21	631315611R00	...z betonu C 16/20 0,36	m3	0,36000	2 800,00	1 008,00	2,53	0,91	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
		632 41-1 Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením										
22	632415106RT2	...potěr cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 6 mm, ruční zpracování, potěr cementový; zrnitost do 1,00 mm; samonivelační; pevnost v tlaku 35,0 MPa; pevnost v tahu za ohybu 7,00 MPa; tl. vrstvy 2,0 až 30,0 mm 36,81	m2	36,81000	240,00	8 834,40	0,01	0,38	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
		632 45-102 Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,										
23	632451024R00	...o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm 51,46	m2	51,46000	240,00	12 350,40	0,12	6,33	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
		632 45-11 Potěr pískocementový na mazaninách nebo betonových podkladech (400 kg cementu/m3) 632 45-112 Hlazený ocelovým hladítkem										
24	632451231R00	...o tloušťce od 30 do 40 mm 2,04	m2	2,04000	148,50	302,94	0,07	0,15	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
		632 45-11 Potěr pískocementový na mazaninách nebo betonových podkladech (400 kg cementu/m3) 632 45-112 Hlazený ocelovým hladítkem										
Díl: 64		Výplně otvorů				2 600,00		0,03		0,00		
		642 94-2 Osazení zárubní dveřních ocelových 642 94-21 bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh 642 94-211 včetně dodávky zárubní										
25	642942111RT4	...80 x 197 x 11 cm 1	kus	1,00000	2 600,00	2 600,00	0,03	0,03	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I
		642 94-211 včetně dodávky zárubní										
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				2 576,70		0,00		0,00		
		952 90 Vyčištění budov a ostatních objektů 952 90-11 budov bytové nebo občanské výstavby - zametání a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání										
26	952901111R00	...světla výška podlaží do 4 m	m2	36,81000	70,00	2 576,70	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 17/ I

[illegible]

[illegible]

46	771479001R00	...pro soklíky 33,78	m	33,78000	67,90	2 293,66	0,00	0,00	0,00	0,00	800-771	RTS 17/ I
771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keramických												
47	771575107R00	...200 x 200 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele 36,81	m2	36,81000	390,00	14 355,90	0,00	0,17	0,00	0,00	800-771	RTS 17/ I
771 57-8 Zvláštní úpravy spár												
48	771578011R00	...spára podlaha-stěna silikonem 33,78	m	33,78000	64,70	2 185,57	0,00	0,00	0,00	0,00	800-771	RTS 17/ I
771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických												
49	771579795R00	...příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně 36,81	m2	36,81000	11,90	438,04	0,00	0,03	0,00	0,00	800-771	RTS 17/ I
50	597642020R	dlažba keramická š = 200 mm; l = 200 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interier i exteriér 44,21	m2	44,21000	280,00	12 378,80	0,02	0,85	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I
998 77-1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic 50 m vodorovně												
51	998771203R00	...v objektech výšky do 24 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 45,46,47,48,49,50 : Součet : 451,22370	%	451,22370	7,90	3 564,67	0,00	0,00	0,00	0,00	800-771	RTS 17/ I
Díl: 783 Nátěry												
783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické												
52	783222100R00	...dvojnásobné 0,96	m2	0,96000	102,00	97,92	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783	RTS 17/ I
783 62 Nátěry truhlářských výrobků syntetické												
53	783626020R00	...na vzduchu schnoucí, 2x lakování 0,25	m2	0,25000	126,50	31,63	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783	RTS 17/ I
Díl: 784 Malby												
784 40 Odstranění maleb												
54	784402801R00	...oškrábáním, v místnostech do 3,8 m 128,23	m2	128,23000	12,00	1 538,76	0,00	0,00	0,00	0,00	800-784	RTS 17/ I
784 41 Příprava povrchu 784 41-2 Penetrace (napouštění) podkladu												
55	784191101R00	...disperzní, jednonásobná 139,33	m2	139,33000	12,30	1 713,76	0,00	0,01	0,00	0,00	800-784	RTS 17/ I
784 45 Malby z malířských směsí												
56	784195412R00	...otěruvzdorné, , bělost 92 %, dvojnásobné 97,79	m2	97,79000	42,00	4 107,18	0,00	0,03	0,00	0,00	800-784	RTS 17/ I

57	784443001R00	...disperzní, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace 41,54	m2	41,54000 41,54000	35,00	1 453,90	0,00	0,02	0,00	0,00	800-784	RTS 17/ I
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							8 485,24	0,00	0,00	0,00		
979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku												
58	979081111R00	...do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 27,28,29,30,31,32. : Součet: : 6,58281	t	6,58281 6,58281	170,00	1 119,08	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 17/ I
979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot												
59	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 27,28,29,30,31,32. : Součet: : 13,16562	t	13,16562 13,16562	15,00	197,48	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 17/ I
979 08-4 Poplatek za skládku												
60	979082111R00	...do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 27,28,29,30,31,32. : Součet: : 6,58281	t	6,58281 6,58281	190,00	1 250,73	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 17/ I
61	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 27,28,29,30,31,32. : Součet: : 13,16562	t	13,16562 13,16562	20,00	263,31	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 17/ I
979 09-31 Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním												
62	979990001R00	...stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 27,28,29,30,31,32. : Součet: : 6,58281	t	6,58281 6,58281	850,00	5 595,39	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 17/ I
63	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 27,28,29,30,31,32. : Součet: : 6,58281	t	6,58281 6,58281	9,00	59,25	0,00	0,00	0,00	0,00	800-6	RTS 17/ I

Stavba :	17_Z_015_SC Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B	
Objekt :	D1.4 SO-02B Technika prostředí staveb	JKSO : 801.61.1.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **D1.4**
SO-02B Technika prostředí staveb

Třídník stavební	801	Budovy občanské výstavby
	801.6	Budovy pro řízení, správu a administrativu
	801.61	budovy administrativní (správní)
	801.61.1	svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárníc, bloků
	801.61.1.3	rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah: 1,00 soubor

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
D1.4-01	Zdravotně technické instalace	41 529,01
D1.4-02	Plynová odběrná zařízení	120 243,32
D1.4-04	Vytápění	426 677,48
D1.4-06	Elektro a MaR	102 279,00
	Celkem objekt D1.4	690 728,81

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	690 728,81
DPH	21 %	145 053,05
Celkem za objekt s DPH		835 781,86

Rekapitulace soupisu D1.4-01 Zdravotně technické instalace

Stavební díl		Cena (Kč)
721	Vnitřní kanalizace	13 338,96
722	Vnitřní vodovod	28 190,05
	Celkem soupis D1.4-01	41 529,01

Rekapitulace soupisu D1.4-02 Plynová odběrná zařízení

Stavební díl		Cena (Kč)
953	Odtahy spalin a vent. potrubí	60 470,00
723	Vnitřní plynovod	57 978,32
783	Nátěry	1 795,00
	Celkem soupis D1.4-02	120 243,32

Rekapitulace soupisu D1.4-04 Vytápění

Stavební díl		Cena (Kč)
713	Izolace tepelné	21 393,80
730	Ústřední vytápění	20 240,00
731	Kotelny	189 100,70
732	Strojovny	47 760,20
733	Rozvod potrubí	74 763,43
734	Armatury	66 077,35
783	Nátěry	7 342,00
	Celkem soupis D1.4-04	426 677,48

Rekapitulace soupisu**D1.4-06****Elektro a MaR**

Stavební díl		Cena (Kč)
M21.1	Rozvaděč RM	32 649,00
M21.2	Elektromontáže	53 700,00
M36.1	Komponenty - kotelna	15 930,00
	Celkem soupis D1.4-06	102 279,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	17_Z_015_SO-02	Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	D1.4	SO-02B Technika prostředí staveb
R:	D1.4-01	Zdravotné technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola										
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				13 338,96		0,00		0,00		
		721 17-1 Potrubí z plastových trub										
1	721176101R00	...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 32 mm, s 1,8 mm, DN 30 výkres D1.4-01-01 6	m	6,00000	156,00	936,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
2	721176103R00	...polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50 výkres D1.4-01-01 2	m	2,00000	160,00	320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
3	721176124R00	...polypropylenové potrubí PP, svodné (ležaté) v zemi, D 75 mm, s 1,9 mm, DN 70 výkres D1.4-01-01 4,5	m	4,50000	170,00	765,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
		721 19 Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek,										
4	721194103R00	...D 32 mm, materiál ve specifikaci výkres D1.4-01-01 5	kus	5,00000	48,00	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
		721 29 Zkouška těsnosti kanalizace v objektech										
5	721290111R00	...vodou, DN 125 výkres D1.4-01-01 6+2+4,5	m	12,50000	15,00	187,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
6	202 R721	Zednické výpomoci hsv čl.13-2 Ceny z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, : Součet: :	%	208,19250	5,00	1 040,96	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
7	722002	Napojení na stávající odpadní potrubí výkres D1.4-01-01 2	kus	2,00000	650,00	1 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
		9 Hodinové zúčtovací sazby										
8	904 R01	Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci, provedení technické prohlídky kanalizace 1	h	1,00000	240,00	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Prav.M	RTS 17/ I
9	721001	Nálevka PP, DN 32 se zápachovou uzávěrkou a přídatnou mechanickou uzávěrkou, kuličkou pro suchý stav	kus	5,00000	260,00	1 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní

		výkres D1.4-01-01 5			5,00000										
10	721003	Neutralizační jednotka (plastový kontejner s neutraliz. granulátem) výkres D1.4-01-01 1	kus		1,00000	5 500,00	5 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00			Vlastní	
11	721004	Náhradní granulát, 5 kg 1	kus		1,00000	1 100,00	1 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00			Vlastní	
998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu															
12	998721202R00	...v objektech výšky do 12 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11, : Součet: :	%		234,00000	1,75	409,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721		RTS 17/ I	
Díl:	722	Vnitřní vodovod					28 190,05		0,01		0,00				
13	722131913R00	...vsazení odbočky do potrubí, DN 25 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. výkres D1.4-01-01 1	soubor		1,00000	650,00	650,00	0,01	0,01	0,00	0,00	800-721		RTS 17/ I	
14	722172411R00	...Potrubí z PPR vícevrstvé S3,2, D 20x28 mm, s čedičovou, skelnou nebo hliníkovou střední vrstvou výkres D1.4-01-01 6	m		6,00000	180,00	1 080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721		RTS 17/ I	
15	722182021R00	...lepidlo , do DN 25 izolace rozvodů studené vody proti rosení výkres D1.4-01-01 6	m		6,00000	30,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721		RTS 17/ I	
16	722239101R00	722 23-2 Montáž armatury závitové se dvěma závit ...vodovodních armatur, G 1/2" výkres D1.4-01-01 2	kus		2,00000	60,00	120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721		RTS 17/ I	
17	722269111R00	722 26 Vodoměry 722 26-2 montáž vodoměru - vodoměr ve specifikaci ...závitového jednotkového suchoběžného , G 1/2" výkres D1.4-01-01 1	kus		1,00000	180,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721		RTS 17/ I	
18	283771026R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 20,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m		6,00000	14,10	84,60	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM		RTS 17/ I	

[illegible]

Položkový soupis prací a dodávek

S:	17_Z_015_SO-02	Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	D1.4	SO-02B Technika prostředí staveb
R:	D1.4-02	Plynová odběrná zařízení

[illegible]

10	723150315R00	...D 108 mm, s 4,0 mm výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 2	m	2,00000	790,00	1 580,00	0,02	0,03	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
11	723150312R00	723 15-1 Potrubí ocelové hladké černé svařované ...D 57, tloušťka stěny 2,9 výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 9	m	9,00000	440,00	3 960,00	0,01	0,07	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
12	723190252R00	723 19 Připojky ke strojům a zařízením plynovodní z ocelových trubek závitových černých spojovaných na závit, bežešvých, běžných - jakost 11 353.0. 723 19-2 vyvedení a upevnění plynových výpustek ...DN 20 s vnášátkou č. 471 výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 3	kus	3,00000	250,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
13	723190901R00	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-091 doplňkové práce ...Uzavření nebo otevření plynového potrubí výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 2	kus	2,00000	20,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
14	723190907R00	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-091 doplňkové práce ...Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 36	m	36,00000	18,00	648,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
15	723190909R00	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-091 doplňkové práce ...neúřední tlaková zkouška dosavadního potrubí výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 24	kus	24,00000	90,00	2 160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
16	723190919R00	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-092 navaření odbočky na potrubí ...DN 80 výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 5	kus	5,00000	260,00	1 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
17	723219102R00	723 21-9 Montáž plynovodních přírubových armatur ...Montáž armatury přírubové plynovodní, DN 50 havarijní ventil výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 1	kus	1,00000	650,00	650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I
18	723225113R00	723 22-1 Armatury závitové s jedním závitem včetně materiálu ...vzorkovací ventil přímý, vnitřní závit, DN 15, mosaz výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03	kus	1,00000	190,00	190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 17/ I

[illegible]

					1,00000										
					1,00000										
29	723002	Úvedení kotle do provozu viz. technická zpráva	kus	3,00000	1 700,00	5 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					3,00000										
30	723003	Odborná prohlídka kotelní viz. technická zpráva	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
31	723004	Vypracování provozního řádu plynové kotelní viz. technická zpráva	soubor	1,00000	2 800,00	2 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
32	723005	Doplnění revizní knihy plynovodu viz. technická zpráva	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
33	723006	Školení a přezkoušení obsluhy plynových zařízení viz. technická zpráva	soubor	2,00000	1 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					2,00000										
34	723007	Výchozí revize plynové kotelní III. kategorie viz. technická zpráva	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
35	723008	Elektromagnetický přírubový plynový ventil EVPE DN50, bez proudu uzavření výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-04	kus	1,00000	12 500,00	12 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
36	723009	Dodávka hasicího přístroje sněhového, SSH/89B vybavení kotelní III. kategorie	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
37	723010	Léčárnička první pomoci vybavení kotelní III. kategorie	kus	1,00000	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
38	723011	Pěnotvorný prostředek vybavení kotelní III. kategorie	kus	1,00000	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
39	723012	Bateriová svítidla vybavení kotelní III. kategorie	kus	1,00000	150,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										
40	723013	Detektor oxid uhelnatý, digitální vybavení kotelní III. kategorie	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00				Vlastní	
					1,00000										

41	723014	Mřížka pro přívod vzduchu ve dveřích 300x150 oka 10x10 výkres D1.4.02-02 1	kus	1,00000	220,00	220,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
42	723015	Mřížka pro odvod vzduchu 200x250 oka 10x10 výkres D1.4.02-02 1	kus	1,00000	290,00	290,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
998 72-3 Přesun hmot pro vnitřní plynovod vodorovně do 50 m											
43	998723201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39, 40,41, : 42, : Součet: :	%	673,67000	1,15	774,72	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721 RTS 17/ I
Díl:	783	Nátěry				1 795,00		0,00		0,00	
783 42 Nátěry potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí											
44	783424740R00	...potrubí, do DN 50 mm, základní výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03	m	24,00000	20,00	480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783 RTS 17/ I
783 42 Nátěry potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí											
45	783424340R00	...potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 33	m	33,00000	35,00	1 155,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783 RTS 17/ I
46	783426360R00	...Nátěr syntet. potrubí do DN 150 mm Z+2x+1x email výkresy D1.4.02-02 - D1.4.02-03 2	m	2,00000	80,00	160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783 RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	17_Z_015	SO-02	Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	D1.4	SO-02B	Technika prostředí staveb
R:	D1.4-04	Vytápění	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola										
Díl:	713	Izolace tepelné				21 393,80		0,09		0,00		
		713 46 Montáž izolace tepelné potrubí skružemi bez povrchové úpravy										
1	713463311	...Montáž - Izol tep potrubí pouz Al fol+pre-50 izolace rozvodů 24+6+6	m	36,00000	30,00	1 080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	Vlastní
2	713463312	...Montáž - Izol tep potrubí pouz Alfol+pre-100 izolace rozvodů 36+27	m	63,00000	40,00	2 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	Vlastní
		713 57 Požárně ochranná manžeta										
3	713571111R00	...EI 90, D 50 mm Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků.	kus	8,00000	550,00	4 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 17/I
4	713571113R00	...EI 90, D 75 mm Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků.	kus	4,00000	750,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 17/I
5	631547115R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK izolace rozvodů 24	m	24,00000	60,00	1 440,00	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/I
6	631547116R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK izolace rozvodů 6	m	6,00000	65,00	390,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/I
7	631547217R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 48,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK izolace rozvodů 6	m	6,00000	90,00	540,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/I

8	631547319R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 60,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK izolace rozvodů 36	m	36,00000	110,00	3 960,00	0,00	0,04	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I
9	631547322R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 76,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK izolace rozvodů 27	m	27,00000	130,00	3 510,00	0,00	0,04	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I
998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně												
10	998713201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3,4,5,6,7,8,9, : Součet: :	%	284,00000	1,95	553,80	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 17/ I
Díl: 730 Ústřední vytápění						20 240,00		0,00		0,00		
9 Hodinové zúčtovací sazby												
11	904 R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci - provedení, vyčištění a propláchnutí otopné soustavy doložit zápisem a protokolem viz. technická zpráva 8	h	8,00000	230,00	1 840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Prav.M	RTS 17/ I
12	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci - provedení, zkoušky těsnosti otopné soustavy doložit zápisem a protokolem viz. technická zpráva 8	h	8,00000	230,00	1 840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Prav.M	RTS 17/ I
13	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška viz. technická zpráva 72	h	72,00000	230,00	16 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Prav.M	RTS 17/ I
Díl: 731 Kotelny						189 100,70		0,01		1,02		
731 10 Demontáž kotlů litinových												
14	731100804R00	...typů Viadrus U 22, G 21,G 23, Emka, MPO, Pluto, šest článků 3	kus	3,00000	1 400,00	4 200,00	0,00	0,00	0,25	0,74	800-731	RTS 17/ I
15	731100805R00	...typů Viadrus U 22, G 21,G 23, Emka, MPO, Pluto, sedm článků 1	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,28	0,28	800-731	RTS 17/ I
731 13 Montáž kotlů litinových teplovodních na olejová a plyná paliva												
16	202 R731	...Zednické výpomoci hsv čl.13-2 Ceny z položek s pořadovými čísly: : 14,15,16,17,18,19,20,21, : Součet: :	%	2 582,00000	0,10	258,20	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	Vlastní

731 24 Montáž ocelových kotlů do 50 kW (100 kW) 731 24-2 na kapalná a plynná paliva												
17	731249126R00	...přes 35 do 52 kW 3	soubor	3,00000	4 100,00	12 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
731 34 Hadice napouštěcí pryžové												
18	731341140R00	...D 20/28	m	10,00000	50,00	500,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
731 39 Vypouštění vody z kotlů do kanalizace												
19	731391813R00	...samospádem, o výhřevné ploše kotlů přes 10 do 20 m2 3+1	kus	4,00000	450,00	1 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
20	731001	Sestava 3x plynový kondenzační kotel (45 kW), s nerezovým výměníkem popis viz. technická zpráva 1	soubor	1,00000	143 000,00	143 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
21	731002	Kaskádová ekvitermní regulace pro sestavu kotlů pro kotel obsahuje modulární víceokruhový kaskádový regulátor, digitální - 630/3 2x rozšíření o 2 topné okruhy - VR 60 2x kaskádový modul VR 32 5x teplotní čidlo 1	soubor	1,00000	15 250,00	15 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
998 73-1 Přesun hmot pro kotelny vodorovně do 50 m												
22	998731201R00	...umístěné ve výšce (hloubce) do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 14,15,16,17,18,19,20,21, : Součet: :	%	2 585,00000	3,00	7 755,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
731 89 Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot kotelů vodorovně 100 m, umístěných ve výšce (hloubce)												
23	731890801R00	...Přemístění vybouraných hmot - kotelny, H do 6 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 14,15, : Součet: : 1,01500	t	1,01500	2 500,00	2 537,50	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
Díl: 732 Strojovny												
732 11 Rozdělovače a sběrače												
732 11-9 dodávka těles ve specifikaci												
24	732119194R00	...těles rozdělovačů a sběračů o délce 1 m, DN 200 výkres D1.4-04-11 1	kus	1,00000	890,00	890,00	0,07	0,07	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
732 11 Rozdělovače a sběrače												
732 11-9 dodávka těles ve specifikaci												
25	732119294R00	...příplatek k ceně za montáž každých dalších i započatých 0,5 m délky tělesa, DN 200 výkres D1.4-04-11	kus	5,00000	135,00	675,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I

[illegible]

		Ceny z položek s pořadovými čísly: : 24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39, : Součet: :												
35	732001	Výchozí a 1. provozní revize expanzní nádoby viz. technická zpráva 3+1	kus	4,00000	600,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00			Vlastní	
				4,00000										
36	48466203R	nádrž tlaková expanzní membránová; pro topné a chladicí soustavy; objem 25 l; d nádrže 280 mm; uložení stojatý; max. přetlak do 6 bar; přetlak plynu 1,5 bar; prac. látka plyn; membrána vyměnitelná; prac. teplota do 70 °C; připojení R 3/4"; barva bílá, červená, šedá expanzní nádoby u kotlů výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 3	kus	3,00000	890,00	2 670,00	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I		
				3,00000										
37	48466212R	nádrž tlaková expanzní membránová; pro topné a chladicí soustavy; objem 400 l; d nádrže 740 mm; uložení stojatý; max. přetlak do 6 bar; přetlak plynu 1,5 bar; prac. látka plyn; membrána pevná; prac. teplota do 70 °C; připojení R 1"; barva bílá, červená, šedá výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 1	kus	1,00000	11 100,00	11 100,00	0,05	0,05	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/ I		
				1,00000										
38	732002	Dodávka sdruženého rozdělovače modul 150, l=3,4 m včetně izolace + 2x nástěnné konzoly 1	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní		
				1,00000										
39	732003	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT, (termohydraulický rozdělovač) D-159 výkres D1.4-04-10 1	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní		
				1,00000										
	998 73-2 Přesun hmot pro strojovny													
40	998732201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly: : 24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39, : Součet: :	%	729,00000	1,80	1 312,20	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I		
Díl:	733	Rozvod potrubí				74 763,43		0,95		0,74				
	733 11 Potrubí z trubek závitových													
41	733111115R00	...ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 25 potrubí v kotelně výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 24	m	24,00000	310,00	7 440,00	0,01	0,17	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I		
				24,00000										
42	733111116R00	...ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 32 potrubí v kotelně výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 6	m	6,00000	410,00	2 460,00	0,01	0,05	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I		
				6,00000										
43	733111117R00	...Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 40 potrubí v kotelně	m	6,00000	430,00	2 580,00	0,01	0,05	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I		

		výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09			6,00000															
		6																		
44	733111123R00	...ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké a středotlaké, DN 15 výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07	m	18,00000	190,00	3 420,00	0,01	0,12	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I								
		18		18,00000																
45	733111124R00	...ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké a středotlaké, DN 20 výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07	m	1,00000	230,00	230,00	0,01	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I								
		1		1,00000																
	733 11 Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových																			
46	733110808R00	...přes 32 do DN 50	m	24,00000	40,00	960,00	0,00	0,00	0,01	0,13	800-731	RTS 17/ I								
		24		24,00000																
	733 12 Potrubí z trubek hladkých																			
	733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla																			
47	733121218R00	...v kotelnách a strojovnách, D 57 mm, tloušťka stěny 2,9 mm potrubí v kotelně výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09	m	36,00000	450,00	16 200,00	0,01	0,27	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I								
		36		36,00000																
	733 12 Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých																			
48	733120826R00	...přes 60,3 do D 89	m	72,00000	60,00	4 320,00	0,00	0,00	0,01	0,61	800-731	RTS 17/ I								
		72		72,00000																
	733 12 Potrubí z trubek hladkých																			
	733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla																			
49	733121222R00	...v kotelnách a strojovnách, D 76, tloušťka stěny 3,2 mm potrubí v kotelně výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09	m	27,00000	690,00	18 630,00	0,01	0,27	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I								
		27		27,00000																
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí																			
	733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných																			
50	733190108R00	...přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	52,00000	10,00	520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I								
		22+6+6+18		52,00000																
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí																			
	733 19-12 ocelových hladkých																			
51	733190225R00	...přes D 60,3/2,9 do D 89/3,6 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	63,00000	15,00	945,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I								
		36+27		63,00000																
52	202 R733	Zednické výpomoci hsv čl.13-2 Ceny z položek s pořadovými čísly: : 41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54, : Součet: :	%	861,40000	4,00	3 445,60	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní								

53	733113113R01	Příplatek za úpravu přípojky DN 15 výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-07 83	kus	83,00000	75,00	6 225,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
54	733141103R00	Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových DN 70 potrubí v kotelně výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 8	kus	8,00000	450,00	3 600,00	0,00	0,01	0,00	0,00		Vlastní
55	998733201R00	998 73-3 Přesun hmot pro rozvody potrubí ...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54, : Součet :	%	937,20000	3,30	3 092,76	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
56	733890801R00	733 89 Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot 733 89-1 rozvodů potrubí vodorovně do 100 m ...Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 46,48, : Součet : 0,73320	t	0,73320	948,00	695,07	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
Díl:	734	Armatury				66 077,35		0,13		0,70		
57	734109215R00	734 10 Montáž přírubových armatur 734 10-1 armatury ve specifikaci ...se dvěma přírubami, PN 1,6, DN 65 výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 4	soubor	4,00000	650,00	2 600,00	0,01	0,03	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
58	734100812R00	734 10 Demontáž přírubových armatur ...se dvěma přírubami, přes 50 do DN 100 15	kus	15,00000	150,00	2 250,00	0,00	0,00	0,04	0,59	800-731	RTS 17/ I
59	734173416R00	734 17 Průhledítka, mezikusy, přírubové spoje 734 17-4 přírubové spoje ...PN 1,6/l MPa, DN 65 výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 4	soubor	4,00000	450,00	1 800,00	0,01	0,03	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
60	734209103R00	734 20 Montáž závitových armatur 734 20-9 armatury ve specifikaci ...s jedním závitem, G 1/2" výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 12	kus	12,00000	19,00	228,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I
61	734209116R00	734 20 Montáž závitových armatur 734 20-9 armatury ve specifikaci ...se dvěma závity, G 5/4"	kus	7,00000	95,00	665,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I

		výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-09 2+5			7,00000															
		734 20 Montáž závitových armatur 734 20-9 armatury ve specifikaci																		
62	734209117R00	...se dvěma závit, G 6/4" výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-09 1+1+3	kus		5,00000	115,00	575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I							
		734 20 Montáž závitových armatur 734 20-9 armatury ve specifikaci																		
63	734209118R00	...se dvěma závit, G 2" výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-09 2+2+6	kus		10,00000	150,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I							
		734 20 Montáž závitových armatur 734 20-9 armatury ve specifikaci																		
64	734209123R00	...se třemi závit, G 1/2" výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 2	kus		2,00000	75,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I							
		734 20 Montáž závitových armatur 734 20-9 armatury ve specifikaci																		
65	734209124R00	...se třemi závit, G 3/4" výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 1	kus		1,00000	89,00	89,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I							
		734 20 Montáž závitových armatur 734 20-9 armatury ve specifikaci																		
66	734209125R00	...se třemi závit, G 1" výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 1	kus		1,00000	103,00	103,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I							
		734 20 Demontáž závitových armatur																		
67	734200824R00	...se dvěma závit, přes 6/4 do G 2" 32	kus		32,00000	100,00	3 200,00	0,00	0,01	0,00	0,11	800-731	RTS 17/ I							
		734 29 Ostatní armatury 734 29-1 kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu																		
68	734291113R00	...kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, DN 15, PN 10, litina výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 12	kus		12,00000	120,00	1 440,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I							
		734 41 Teploměry technické a měřiče tepla 734 41-2 teploměr dvojkový s pevným stonkem a jímkou rozsah do 200° C																		
69	734411147R00	...DTU, pevný stoněk 100 mm výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 12	kus		12,00000	290,00	3 480,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 17/ I							

734 41-9 Montáž měřců tepla												
734 41-91 teploměru												
70	734419111R00	s pouzdrum nebo stonkem a jímkou výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 12	kus	12,00000	150,00	1 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/1
734 42 Tlakovoměry												
734 42-1 včetně dodávky materiálu												
71	734421130R00	deformační 0-10 MPa č. 03313, D 160 výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 2	kus	2,00000	490,00	980,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 17/1
734 42-9 Příslušenství tlakoměrů												
734 42-91 kohouty čepové												
72	734424921R00	K 71-481-716,M20x1,5 výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 2	kus	2,00000	380,00	760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/1
734 49 Stavoznaky, ochranné jímky, návarky												
734 49-3 návarky s metrickým závitem												
73	734494121R00	M 20x1,5, délka do 220 mm výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 12	kus	12,00000	95,00	1 140,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-731	RTS 17/1
734 49 Stavoznaky, ochranné jímky, návarky												
734 49-4 návarky s trubkovým závitem												
74	734494213R00	G 1/2" výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 12	kus	12,00000	90,00	1 080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 17/1
75	42256512R	ventil pojistný 1 x 1/4"; pro topení; PN 16,0; membránový; DN 25 mm; těleso mosaz; připojení závitové; otvírací přetlak Po 1,5 až 5,5 bar výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 1	kus	1,00000	960,00	960,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/1
76	42285514R	klapka mezipřírubová uzavírací; pro topení, pro vodovod, pro klimatizace, pro protipožární aplikace; materiál tělesa GGG 40 litina, disk litina GGG40, vložka EPDM,O-kroužek NBR; médium voda; DN 65,0 mm; L = 46 mm; provozní tlak PN 16 výkresy D1.4-04-08 - D1.4-04-09 4	kus	4,00000	1 150,00	4 600,00	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/1
77	55113435.AR	kohout kulový PN 35; plnopřítokový; 1 1/4 "; ovládání páčka výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-09 5	kus	5,00000	390,00	1 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/1
78	55113436.AR	kohout kulový PN 35; plnopřítokový; 1 1/2 "; ovládání páčka výkresy D1.4-04-01 - D1.4-04-09 3	kus	3,00000	480,00	1 440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/1
79	55113437.AR	kohout kulový PN 35; plnopřítokový; 2 "; ovládání páčka	kus	6,00000	850,00	5 100,00	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 17/1

[illegible]

[illegible]

Položkový soupis prací a dodávek

S:	17_Z_015_SO-02	Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B
O:	D1.4	SO-02B Technika prostředí staveb
R:	D1.4-06	Elektro a MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	M21.1	Rozvaděč RM				32 649,00		0,01
1	M21.1-001	Montáž - Rozvaděč RM, viz D1.4-06-02B Specifikace prací a dodávek MaR 1	výkaz	1,00000 1,00000	9 650,00	9 650,00	0,00	0,00
2	M21.1-001	Materiál - Rozvaděč RN, viz D1.4-06-02B Specifikace prací a dodávek MaR 1	výkaz	1,00000 1,00000	22 999,00	22 999,00	0,01	0,01
Díl:	M21.2	Elektromontáže				53 700,00		0,00
3	M21.2-001	Montáž - Elektromontáže - kabeláže, osvětlení, hromosvod, ..., viz D1.4-06-02B Specifikace prací a dodávek MaR 1	výkaz	1,00000 1,00000	39 700,00	39 700,00	0,00	0,00
4	75096131T	Materiál - Elektromontáže - kabeláže, osvětlení, hromosvod, ..., viz D1.4-06-02B Specifikace prací a dodávek MaR 1	výkaz	1,00000 1,00000	14 000,00	14 000,00	0,00	0,00
Díl:	M36.1	Komponenty - kotelna				15 930,00		0,00
5	M36.1-001	Montáž - kotelna komponenty, viz D1.4-06-02B Specifikace prací a dodávek MaR 1	výkaz	1,00000 1,00000	4 950,00	4 950,00	0,00	0,00
6	M36.1-001	Materiál - kotelna komponenty, viz D1.4-06-02B Specifikace prací a dodávek MaR 1	výkaz	1,00000 1,00000	10 980,00	10 980,00	0,00	0,00

dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava
	0,00		
0,00	0,00		Vlastní
0,00	0,00		Vlastní
	0,00		
0,00	0,00		Vlastní
0,00	0,00		Vlastní
	0,00		
0,00	0,00		Vlastní
0,00	0,00		Vlastní

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
Dodávky- začátek							
Kotelna - komponenty							
Instalace regulátoru kotlů -součást dodávky kotlů	ka	1,00	0,00	0,00	220,00	220,00	220,00
Instalace rozšiřujících modulů k regulátoru	ka	4,00	0,00	0,00	220,00	880,00	880,00
teploměr T1,T2,T3,T4,T5	ks	3,00	0,00	0,00	220,00	660,00	660,00
servisní zprovoznění regulací - v ceně dodávek topo	ks	1,00	0,00	0,00	650,00	650,00	650,00
směšovací ventili -součást dodávky kotlů	ks	4,00	0,00	0,00	250,00	1 000,00	1 000,00
servopohon směšovacích ventilů -součást dodávky kotlů	ks	4,00	0,00	0,00	110,00	440,00	440,00
židlo GA20	ks	1,00	3 500,00	3 500,00	110,00	110,00	3 610,00
centrální stop	ks	1,00	675,00	675,00	110,00	110,00	785,00
snímač tlaku ZPA 40-400kPa	ks	3,00	1 320,00	3 960,00	110,00	330,00	4 290,00
reduktor ke snímači tlaku M20 na M12	ks	3,00	165,00	495,00	0,00	0,00	495,00
kohout třicestný pod snímač tlaku	ks	3,00	510,00	1 530,00	110,00	330,00	1 860,00
regulátor teploty prostorový, 0-40C	ks	1,00	820,00	820,00	110,00	110,00	930,00
el.mag. ventili -součást MSI-dod.topo	ks	1,00	0,00	0,00	110,00	110,00	110,00
Kotelna - komponenty -celkem				10 980,00		4 950,00	15 930,00
Rozvaděč RM							
Skříně IIRIS ALT800x600x200	ks	1,00	2 800,00	2 800,00	900,00	900,00	3 700,00
LSN2B/1	ks	4,00	235,00	940,00	0,00	0,00	940,00
LSN4B/1	ks	5,00	145,00	725,00	0,00	0,00	725,00
LSN6B/1	ks	5,00	112,00	560,00	0,00	0,00	560,00
LSN10B/1	ks	1,00	112,00	112,00	0,00	0,00	112,00
LSN16B/1	ks	1,00	112,00	112,00	0,00	0,00	112,00
proudový chránič 25A, 300mA	ks	1,00	820,00	820,00	0,00	0,00	820,00
poliskové pouzdro	ks	5,00	28,00	140,00	0,00	0,00	140,00
polistka trubčková	ks	5,00	4,50	22,50	0,00	0,00	22,50
stykač ELKO VS308,230VAC, 3P,zelená (KM1)	ks	1,00	423,00	423,00	0,00	0,00	423,00
stykač 1P, VS108,230V (KM2)	ks	1,00	423,00	423,00	0,00	0,00	423,00
relé 230VAC Schrack RTS24730, 2P	ks	5,00	120,00	600,00	0,00	0,00	600,00
relé 24VAC Schrack RTS24524, 2P	ks	8,00	120,00	960,00	0,00	0,00	960,00
pátice pro relé 2P	ks	13,00	125,00	1 625,00	0,00	0,00	1 625,00
signalizační dioda relé	ks	13,00	42,00	546,00	0,00	0,00	546,00
popisný štítek relé	ks	13,00	5,00	65,00	0,00	0,00	65,00
časové relé (např. CRM91-H)	ks	1,00	673,00	673,00	0,00	0,00	673,00
signálka HIS - bílá	ks	6,00	145,00	870,00	0,00	0,00	870,00
signálka HIS - zelená	ks	1,00	145,00	145,00	0,00	0,00	145,00
vývodka PG16 + matice	ks	35,00	9,80	343,00	0,00	0,00	343,00
přepínač Harmony -kompletní	ks	6,00	230,00	1 380,00	0,00	0,00	1 380,00
tláčko Harmony	ks	3,00	230,00	690,00	0,00	0,00	690,00
hlavní vypínač, 1 fáz.,25A	ks	1,00	245,00	245,00	0,00	0,00	245,00
Poruchová signalizace PS40	ks	1,00	2 680,00	2 680,00	0,00	0,00	2 680,00
N223-DIN, zdroj ke snímači úniku plynu	ks	1,00	1 560,00	1 560,00	0,00	0,00	1 560,00
transformátor 230V/24VAC, 50VA	ks	1,00	354,00	354,00	0,00	0,00	354,00
Houkačka piezo, 230V	ks	1,00	218,00	218,00	0,00	0,00	218,00
snímač zaplavení ELECO,HRH5	ks	1,00	578,00	578,00	0,00	0,00	578,00
elektroměr jednofázový	ks	1,00	723,00	723,00	0,00	0,00	723,00
svorka 4mm	ks	45,00	7,20	324,00	0,00	0,00	324,00
svorkovnice N+PE	m	0,20	336,00	67,20	0,00	0,00	67,20
DIN lišta	m	2,00	27,00	54,00	0,00	0,00	54,00
perforovaný žlab 60x60	m	1,00	91,50	91,50	0,00	0,00	91,50
perforovaný žlab 40x60	m	2,00	69,90	139,80	0,00	0,00	139,80
vodící CY 2,5, 1,5	m	50,00	2,20	110,00	0,00	0,00	110,00
pomocný materiál	ks	1,00	880,00	880,00	0,00	0,00	880,00
výroba rozvaděče	hod	35,00	0,00	0,00	250,00	8 750,00	8 750,00
Rozvaděč RM - celkem				22 999,00		9 650,00	32 649,00
Dodávky - celkem				33 979,00		14 600,00	48 579,00
Elektromontáže- začátek							
Montážní práce							
JYSTY 1x2x0,8 mm, pevně	m	180,00	3,80	684,00	19,80	3 564,00	4 248,00
JYSTY 2x2x0,8 mm, pevně	m	15,00	8,20	123,00	19,80	297,00	420,00
CYSY 2x1 mm, pevně	m	16,00	8,30	132,80	19,80	316,80	449,60
CYKY-J 3x1,5 mm, pevně	m	178,00	10,20	1 815,60	19,80	3 524,40	5 340,00
CYSY 4x1 mm, pevně	m	50,00	15,60	780,00	19,80	990,00	1 770,00
CYKY-J 3x2,5 mm, pevně	m	20,00	19,80	396,00	22,10	442,00	838,00
komunikační kabel LON -dodávka topo	m	15,00	0,00	0,00	19,80	297,00	297,00
KABELOVÝ ŽLAB MARS 62/50 mm							
62 / 50 Viko žlabu	ks	5,00	38,00	190,00	50,42	252,10	442,10
KABELOVÝ ŽLAB MARS 62/50 mm							
62 / 50 Žlab 2m	ks	5,00	130,00	650,00	140,80	704,00	1 354,00
PRÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ							
Nosník žlabu šíř 62mm	ks	8,00	20,00	160,00	65,00	520,00	680,00
spojovací sada	ks	0,10	323,00	32,30	320,00	32,00	64,30
TRUBKA OHEBNÁ							
D16	m	25,00	3,10	77,50	12,90	322,50	400,00
Ukončení kabelů							
do 4x10 mm2	ks	52,00	4,00	208,00	15,00	780,00	988,00
Ukončení vodičů v rozvaděči							
do 2,5 mm2	ks	100,00	0,00	0,00	10,20	1 020,00	1 020,00
Ukončení vodičů v přístrojích							
do 2,5mm2	ks	100,00	0,00	0,00	10,20	1 020,00	1 020,00
Osazení hmoždinky do zdíva							
instalační krabice	ks	5,00	36,00	180,00	21,00	105,00	285,00
HMB	ks	60,00	3,80	228,00	11,80	708,00	936,00
Popisky kabelů							
popisky kabelů	ks	104,00	3,00	312,00	10,00	1 040,00	1 352,00
Sekací práce							
průřez 200mm	ks	2,00	0,00	0,00	150,00	300,00	300,00
Pomocný nosný železný materiál							
závitová tyč M8	ks	4,00	23,00	92,00	65,00	260,00	352,00
rozpěrný nosník 22x25mm	m	1,00	123,00	123,00	263,00	263,00	386,00
Elektroinstalační lišta							
22x20 + viko	m	16,00	13,20	211,20	20,00	320,00	531,20
40x40 + viko	m	10,00	27,00	270,00	32,00	320,00	590,00
Pospojování, uzemnění							
měděná páska	ks	8,00	9,50	76,00	23,00	184,00	260,00
připojovací zemnicí svorka	ks	8,00	6,10	48,80	38,40	307,20	356,00
CYA zelenožlutá, 6mm2	m	20,00	18,00	360,00	18,60	372,00	732,00
očka 6mm	ks	26,00	4,50	117,00	9,00	234,00	351,00
úprava potrubí pro připojení uzemnění	hod	1,00	0,00	0,00	250,00	250,00	250,00
Nátěry							
základní barva šedá	ks	1,00	93,00	93,00	0,00	0,00	93,00
nátěr	hod	1,00	25,00	25,00	250,00	250,00	275,00

Montážní práce - celkem				7 385,20		18 995,00	26 380,20
Osvětlení							
zářivková plastová světlá 2x36W, IP65	ks	5,00	450,00	2 250,00	180,00	900,00	3 150,00
trubice 36W, cool	ks	10,00	17,80	178,00	15,00	150,00	328,00
vypínač na stěnu	ks	1,00	74,80	74,80	120,00	120,00	194,80
Osvětlení - celkem				2 502,80		1 170,00	3 672,80
Hromosvod							
zemní tyč	ks	1,00	233,00	233,00	420,00	420,00	653,00
měřicí svorka	ks	1,00	59,00	59,00	120,00	120,00	179,00
připojovací svorka hromosvodu	ks	3,00	32,00	96,00	120,00	360,00	456,00
drát svodiče	m	8,00	59,00	472,00	120,00	960,00	1 432,00
krycí lišta svodičového drátu	ks	1,00	102,00	102,00	235,00	235,00	337,00
propojení se stávající soustavou	hod	10,00	0,00	0,00	200,00	2 000,00	2 000,00
Hromosvod - celkem				962,00		4 095,00	5 057,00
Hodinové zúčtovací sazby - začátek							
demontáže	hod	6,00	0,00	0,00	280,00	1 680,00	1 680,00
příprava ke komplexnímu vyzkoušení	hod	16,00	0,00	0,00	280,00	4 480,00	4 480,00
Komplexní vyzkoušení	hod	16,00	0,00	0,00	280,00	4 480,00	4 480,00
Výchozí revize elektro	ks	1,00	0,00	0,00	2 800,00	2 800,00	2 800,00
Výchozí revize hromosvodu	ks	1,00	0,00	0,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00
Hodinové zúčtovací sazby - konec				0,00		15 440,00	15 440,00
Podružný materiál	ks	1,00	3 150,00	3 150,00			3 150,00
Elektromontáže - celkem				14 000,00		39 700,00	53 700,00

--	--	--

STAVEBNÍ HARMONOGRAM AKCE: "Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí, objekt B"

Předání stavby: 10/2017	měsíc	1.měsíc				2.měsíc					3.měsíc			
Dokončení stavby: 90 dní	týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Odborné odpojení plynové kotelny														
Demontážní a bourací práce														
Zednické práce, stavební, omítky, podlahy, dveře														
Svařovací práce, rozvody ÚT kotelna, strojovna														
Dodávka a montáž technologie PK														
Elektroinstalační práce + MaR														
Kominické práce, vzduchotechnika														
Výměna ventilů u radiátorů + montáž IRC systému														
Malby a nátěry potrubí														
Vyregulování systému ÚT														
Spuštění a uvedení do provozu														
Předání stavby - dokumentace														
Kontrolní dny budou určeny po podpisu smlouvy														

SEZNAM PODDODAVATELŮ – ČÁST 2

Seznam předpokládaných poddodavatelů v rámci části 2 veřejné zakázky

„Rekonstrukce plynové kotelny objektu Husovo náměstí Objekt „B““

Tento seznam slouží k poskytnutí údajů požadovaných zadavatelem ve smyslu § 105 odstavec 1 písm. b) zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek pro účastníka zadávacího řízení:

Název dodavatele

HARKO s.r.o., Trávník 140, 767 01 Kroměříž

Informace o poddodavateli	
Obchodní firma/jméno:	
Sídlo/místo podnikání:	
* IČ:	
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky:	
Finanční objem podávky (v Kč bez DPH)	

Účastník zadávacího řízení zkopíruje tabulku tolikrát, kolik bude mít poddodavatelů.

Kroměříži dne 11. 5. 2017

TOPENÍ - VODA - PLYN - KOUPELNY
HARKO
767 01 Kroměříž, Trávník 140
tel./fax 573 339 308, tel. 573 340 216
DIČ CZ69400545
.....
podpis oprávněné osoby
účastníka zadávacího řízení vč. razítka