

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

Číslo objednatele: **0276/2016**

Číslo zhotovitele: **0/16/581**

ČLÁNEK I.

SMLUVNÍ STRANY A JEJICH ODPOVĚDNÍ ZÁSTUPCI

1. **Objednatel:** Statutární město Brno, Dominikánské nám. 1, 602 00 Brno, Brno-město zastoupené Ing. Karin Karasovou, starostkou městské části Brno-Královo Pole na základě čl. 13 odst. 2 a 3 obecně závazné vyhlášky statutárního města Brna č. 20/2001, ve znění pozdějších změn, Statut města Brna
IČ: 44992785
DIČ: CZ44992785
Datová schránka: xyxbwjb
Adresa pro doručování: ÚMČ Brno – Královo Pole
Palackého tř. 59, 612 93 Brno
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
číslo účtu: 105933340/0300
Tel.: 541 588 269
zástupce ve věcech technických: [REDACTED]
2. **Zhotovitel:** Teplárny Brno, a.s.
se sídlem Okružní 828/25, 638 00 Brno-Lesná
statutární orgán: Ing. Petr Fajmon, MBA, místopředseda představenstva a generální ředitel
a Ing. Vlastimil Sucháček, člen představenstva a obchodní ředitel
ve věcech technických: [REDACTED]
IČ: 46347534
DIČ: CZ46347534
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Tel., e-mail.: [REDACTED]
Datová schránka: d7wgmq5
Subjekt je zapsán v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně sp. zn. B 786.

ČLÁNEK II.

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě živnostenského oprávnění pro živnost provádění

staveb, jejich změn a odstraňování odborně způsobilý zhotovit dílo „Rekonstrukce zdroje tepla – MŠ Chodská 15, Brno“ v rozsahu dohodnutém touto smlouvou.

2. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele do uzavření této Smlouvy, zejména projektovou dokumentací stavby, pro provádění stavby z 06/2016 a položkovým rozpočtem, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že se s podklady, na které tato Smlouva odkazuje důkladně seznámil.
3. Objednatel se Zhotovitelem uzavírají tuto Smlouvu o dílo, dále jen Smlouva, s ohledem na to, že nabídka Zhotovitele na provedení díla byla dne 12.10.2016 Objednatelem vybrána v rámci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Rekonstrukce zdroje tepla – MŠ Chodská 15, Brno“ jako nejvhodnější.

ČLÁNEK III. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele řádně provést ve sjednané době, na své náklady a na své nebezpečí dílo a takto provedené dílo předat Objednateli a tomu odpovídající závazek Objednatele provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení dle čl. VI Smlouvy. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech stavebních činností, prací a dodávek uvedených ve smlouvě a jejich přílohách v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky a nabídky Zhotovitele. Předmětem této veřejné zakázky jsou stavební práce vedoucí k rekonstrukci zdroje tepla v objektu mateřské školy Chodská 15, Brno. Dílo musí být způsobilé k dohodnutému účelu. Účelem zhotovení díla je provést rekonstrukci tepelného zdroje tak, aby bylo možné objekty mateřské školy řádně a bezpečně užívat.
2. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele rekonstrukci zdroje tepla v objektu mateřské školy Chodská 2707/15, Brno na pozemku p.č. 3754/2 v k.ú. Královo Pole, zapsaná na LV č. 10001.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že uvedený objekt je střežen do užívání příspěvkové organizací zastoupené ředitelkou [REDAKCE]

ČLÁNEK IV. DOBA PLNĚNÍ

1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště nejpozději v den zahájení stavby, tj. dne **01.11.2016**.
2. Dílo musí být Zhotovitelem provedeno nejpozději do **31. 12. 2016**
3. Zhotovitel bere na vědomí, že rekonstrukce bude probíhat za plného provozu mateřské školy, a proto musí nutné práce této skutečnosti přizpůsobit. Objednatel souhlasí s možností práce o víkendy a svátcích.

4. Zhotovitel je povinen zajistit zvýšenou bezpečnost provádění prací a souvisejících činností s ohledem na charakter zařízení.

ČLÁNEK V. VLASTNICKÉ PRÁVO K PŘEDMĚTU DÍLA, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Jednotlivé věci (součásti) se stávají vlastnictvím Objednatele okamžikem jejich zabudování do nemovitosti, byť dílo není dokončeno a je doposud prováděno.
2. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu, která vznikne jeho činností při provádění díla nebo v souvislosti s prováděním díla podle této smlouvy včetně nemajetkové újmy, a to i třetím osobám popř. Objednateli až do doby předání a převzetí zhotoveného díla Objednatelem.
3. V případě, že Zhotovitel neodstraní Objednatelem oprávněně uplatněné škody v průběhu provádění díla v dohodnutém termínu a nedojde-li k dohodě, pak ve lhůtě obvyklé, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění škod sám nebo třetí osobou na účet Zhotovitele. Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli náhradu škodu v penězích.
4. Zhotovitel nese nebezpečí škody vzniklé na stavebních materiálech, stavebních hmotách, a zařízeních.

ČLÁNEK VI. CENA DÍLA

1. Cena za provedení díla dle čl. III. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, přičemž celková cena je cenou pevnou, nepřekročitelnou a nezměnitelnou, po celou dobu provádění díla. Cena díla je stanovena na základě položkového rozpočtu ze dne 09.09.2016, který tvoří jako Příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady vynaložené Zhotovitelem v souvislosti s provedením celého díla.

2. Celková cena díla bez DPH **494 204,00 Kč**

(slovy: čtyřistadevadesátčtyřitisícdevětšestčtyři koruny české)

Sazba DPH odpovídá platné právní úpravě v době zdanitelného plnění.

3. Jednotkové ceny použité při tvorbě oceněného výkazu výměr (položkového rozpočtu) v sobě zahrnují zejména:
 - o veškeré náklady na řádně a včasné zhotovení bezvadného funkčně způsobilého a kompletního díla způsobilého k dohodnutému účelu, jehož zhotovení je předmětem Smlouvy,
 - o zabezpečení veškerých povolení nutných k bezproblémovému průběhu a dokončení rekonstrukce (např. užívání veřejných prostranství, zvláštních užívání komunikace, apod.),
 - o náklady na zhotovení a demontáž zařízení staveniště a veškerých výkonů sloužících ke zhotovení díla a pro užívání díla dále potřebných,
 - o zajištění bezpečnosti všech osob na staveništi a v okolí staveniště, náklady k dodržení bezpečnostních a protipožárních předpisů,

- o dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů potřebných pro realizaci díla,
 - o náklady na přesun hmot a včetně nákladů na likvidaci stavebního odpadu vzniklého při realizaci Stavby,
 - o náklady na zhotovení a odstranění vzorků, předepsané zkoušky, revize a atesty podle platných právních předpisů a technických norem nebo potřebných pro prokázání bezchybné funkce díla,
 - o zřízení, rozvody, spotřeba a provoz podružného připojení vody a energií během provádění díla,
 - o náklady na ochranu díla až do předání díla Objednateli,
 - o zajištění potřebných či úřady stanovených opatření nutných k provedení díla,
 - o zpracování projektovou dokumentací skutečného provedení díla,
 - o koordinační a kompletační činnost Zhotovitele nad prováděním celého díla,
 - o fotodokumentace průběhu stavby a všech dokončených částí předmětu této veřejné zakázky,
 - o licence k projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
4. Případné vícepráce budou účtovány samostatně, po jejich odsouhlasení oběma smluvními stranami formou písemných dodatků ke Smlouvě a budou uhrazeny na základě samostatné faktury vystavené Zhotovitelem po ukončení provádění díla. K vícepracem, které nebudou před jejich provedením písemně odsouhlaseny Objednatelům se nepřihlíží.
5. Dohodnou-li se smluvní strany dodatkem ke smlouvě na méněpracech, cena za provedení díla dle odst. 1 tohoto článku se snižuje o hodnotu méněprací odpovídající ceně méněprací dle položkového rozpočtu.
6. Zjišťovací protokol, který bude přílohou faktury slouží výhradně jako podklad fakturace.

ČLÁNEK VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli cenu za dílo za těchto podmínek:
- 1) Objednatel nebude Zhotoviteli poskytovat platby prací před jejich provedením.
 - 2) Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě měsíčních dílčích faktur (dále jen faktur), které budou vystavené Zhotovitelem na základě zjišťovacího protokolu se soupisem skutečně provedených prací. Úhrada bude provedena do výše 90 % celkové ceny díla bez DPH. Zbývajících 10 % bude uhrazeno po předání a převzetí řádně dokončeného díla bez vad nebo po odstranění všech vad uvedených v zápisu o předání a převzetí díla.
 - 3) Konečnou fakturu vystaví Zhotovitel nejpozději ve lhůtě 14 dnů ode dne předání díla nebo od odstranění poslední vady uvedené v zápisu o předání a převzetí díla.
 - 4) Doba splatnosti daňového dokladu je dohodnuta 14 kalendářních dní ode dne doručení daňového dokladu Objednateli na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví Smlouvy.
 - 5) Platba ceny bude probíhat v korunách českých.
 - 6) V případě, že o to Objednatel písemně požádá, Zhotovitel prodlouží splatnost daňového dokladu až do 60 dní ode dne převzetí díla.

- 7) Objednatel prohlašuje, že opravovaný objekt není používán k ekonomické činnosti. Vzhledem k tomu, že předmět této smlouvy jsou stavební práce, které dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, odpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 bude pro výše uvedené stavební práce aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a tohoto zákona. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škody vzniklé nedodržením této povinnosti stejně jako za škody vzniklé chybami daňového dokladu, a to zejména škod vzniklých nedodržením lhůt pro přiznání k DPH.
- 8) Objednatel nepřijímá elektronické daňové doklady.
- 9) Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad se všemi náležitostmi daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů:
- označení Objednatele, včetně sídla, doručovací adresy, IČ, DIČ;
 - označení Zhotovitele, včetně sídla, IČ, DIČ;
 - evidenční číslo daňového dokladu;
 - den vystavení daňového dokladu;
 - číslo smlouvy Objednatele, název smlouvy a název VZ „Rekonstrukce zdroje tepla – MŠ Chodská 15, Brno“
 - den uskutečnění plnění;
 - splatnost daňového dokladu;
 - základ daně;
 - sazbu daně a výši daně v české měně;
 - doložku „daň odvede zákazník“,
 - číslo účtu Zhotovitele, na nějž má být placeno: 32 606-621/0100
2. Přílohou faktury bude vždy technickým dozorem nebo oprávněnou osobou Objednatele podepsaný zjišťovací protokol obsahující soupis skutečně provedených prací, služeb a dodávek s jednotkovou cenou a množstvím u jednotlivých položek. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný nebo nebude obsahovat soupis provedených prací, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen vystavit nový daňový doklad. Lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu Objednateli. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem pouze práce, služby a dodávky, které byly Zhotovitelem provedeny v rozsahu odsouhlaseném Objednatelem.
3. Zhotovitel je oprávněn uvést na daňovém dokladu pouze bankovní účet, na nějž má být uhrazena cena zveřejněný v registru plátců DPH. Platbu na jiný účet je Objednatel oprávněn odepřít a není tak v prodlení.

ČLÁNEK VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- O předání staveniště Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom jeho vyhotovení.
- Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště až do podepsání zápisu o předání

a převzetí díla nebo v případě, že bude dílo převzato Objednatelem s ojedinělými drobnými vadami až dnem jejich úplného odstranění jeden stavební deník originál a dvě kopie. Jedna kopie stavebního deníku náleží Objednateli, druhá Zhotoviteli. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převjímacím řízení Objednateli, v případě předání díla s ojedinělými vadami až po odstranění těchto vad. Zápisy ve stavebním deníku nelze považovat za dohodu smluvních stran o změně smlouvy. Stavební deník vedou Zhotovitelem pověřené osoby – stavbyvedoucí popřípadě jeho zástupce. Záznamy do nich jsou oprávněni provádět dále zástupci Objednatele, osoby vykonávající technický dozor Objednatele a autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a další osoby oprávněné plnit úkoly správního dozoru podle zvláštních právních předpisů. Ve stavebním deníku musí být uveden kontakt pověřených osob a jejich podpisový vzor.

3. Zhotovitel je povinen při provádění díla dle této smlouvy dodržovat všechny předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, předpisy hygienické a požární a další závazné předpisy. Za dodržování těchto předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost Zhotovitel. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu i za činnost poddodavatelů.
4. Dílo musí odpovídat minimálně veškerým požadavkům uvedeným v českých technických normách, stavebním technickým osvědčením (§ 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky), technickým podmínkám vztahujícím se k navrhování, posuzování a provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků vztahujících se k plnění dle této smlouvy. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s předpisy souvisejícími.
5. Pro dílo použije Zhotovitel jen nové materiály a výrobky odpovídající první jakosti, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané životnosti díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je známo, že je škodlivý. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadující certifikaci, je-li pro jejich použití podle příslušných právních předpisů.
6. Prováděné stavební i ostatní práce musí být prováděny v první jakosti.
7. Zhotovitel je povinen při provádění Stavby zajistit dodržování technologických postupů a lhůt.
8. Zhotovitel se zavazuje zajistit provádění díla tak, aby provádění díla:
 - (a) v co nejmenší míře omezovalo užívání okolí místa provádění díla, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených bytových a nebytových prostor, pozemků či staveb; a
 - (b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům.
9. Zhotovitel je oprávněn provádět práce v dobu:

pondělí – pátek 7:00 – 18:00 hod s ohledem na provoz školky,
sobota, neděle a svátky 7:00 – 17:00 hod.
10. Zhotovitel je povinen při provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat Objednatele k jejich kontrole před zakrytím v předstihu alespoň tří pracovních

dnů; a v případě, že Objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; Zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplnil-li Zhotovitel povinnost informovat Objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

11. Objednatel je oprávněn po dobu provádění díla Stavbu průběžně kontrolovat. Objednatel je oprávněn vyhradit si být přítomen kontrole určité části díla, přičemž Zhotovitel je povinen sdělit Objednateli včas termín provádění těchto prací.
12. Zjistí-li Zhotovitel v průběhu provádění stavby, že dílo s ohledem na skryté překážky nemůže být provedeno dohodnutým způsobem, oznámí tuto skutečnost Objednateli a navrhne mu změnu díla. Zhotovitel dokončí Stavbu v termínu dle čl. IV Smlouvy v rozsahu, v kterém mu zjištěné překážky nebrání dokončení Stavby, nesdělí-li Objednatel Zhotoviteli, že má Zhotovitel provádění díla pozastavit. Objednatel pak převezme část díla za podmínek stanovených v čl. IX. Smlouvy, nedohodnou-li se strany, že Objednatel převezme dílo až po zhotovení dodatečných stavebních prací. Změna rozsahu díla (méněpráce i vícepráce) může být sjednána pouze na základě písemného dodatku. Hodnota dodatečných stavebních prací musí odpovídat ceně položek uvedených v položkovém rozpočtu díla a nejsou-li tak uvedeny, tak cenové úrovni díla dle čl. VI smlouvy.
13. Hodlá-li Zhotovitel k provádění díla využít poddodavatele, musí mít Zhotovitel předchozí souhlas Objednatele s vymezením přesného rozsahu díla, které bude poddodavatel provádět. Zhotovitel je povinen zároveň doložit kvalifikaci poddodavatele k poddodávce dle požadavku Objednatele. Bez souhlasu Zhotovitele k provádění poddodávky poddodavatelem odpovídá Zhotovitel za vady díla prováděné poddodávky, jako kdyby ji prováděl sám. Zhotovitel odpovídá za výběr poddodavatele.
14. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději ke dni předání díla Objednateli.
15. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se v prostoru staveniště s jeho vědomím zdržují, i těch, které se zdržují mimo vymezený prostor staveniště v dosahu možného účinku provozní činnosti Zhotovitele.
16. Objednatel je oprávněn:
 - (a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly.
 - (b) prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla technický dozor Objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, kvalitu prováděných prací a činnost Zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický zástupce Objednatele je oprávněn dát pracovníkům Zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník Zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví pracovníků, nebo hrozí-li jiné vážné škody. Technický zástupce Objednatele není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti Zhotovitele. Technický dozor u předmětného díla nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.
 - (c) prostřednictvím koordinátora bezpečnosti práce provádět kontrolu bezpečnosti a ochrany zdraví u Zhotovitele z hlediska dodržování obecně závazných

právních předpisů, stavebně-technické dokumentace a Smlouvy o dílo;

- (d) Zhotovitel je povinen umožnit autorovi projektové dokumentace výkon autorského dozoru a v jeho průběhu zejména sledovat, zda je dílo prováděno dle projektu.
17. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do dokumentace skutečného provedení Stavby veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla. Okamžikem předání Dokumentace Objednateli uděluje Zhotovitel Objednateli oprávnění k výkonu práva tuto Dokumentaci užívat (dále jen „licence“) v rozsahu dohodnutém touto Smlouvou. Objednatel je na základě udělené oprávnující a výhradní licence oprávněn Dokumentaci využívat při užívání, rekonstrukcích, údržbě, opravách uvedené Stavby, je oprávněn do Dokumentace bez omezení zasahovat a upravovat ji i prostřednictvím třetích osob, použít Dokumentaci jako podklad ke zhotovení další projektové dokumentace ve všech stupních, poskytnout podlicenci k užití Dokumentace vždy v souvislosti s objektem mateřské školy Chodská 15, Brno. Licence se Objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k Dokumentaci. Odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky Zhotovitele, jsou již zahrnuty ve sjednané ceně díla.
18. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací. Pokud toto neprodleně neprovede, je oprávněn toto provést Objednatel, případně Objednatel pomocí třetí osoby, na náklady Zhotovitele. Při provádění prací na veřejných cestách nebo v jejich sousedství je Zhotovitel povinen provést všechna potřebná opatření k zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích i pracovníků, pohybujících se v jejich bezprostředním okolí, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré silnice a cesty. Při použití cizích pozemků je zhotovitel povinen provést nutná jednání k řádnému provedení díla dle této Smlouvy a nést veškeré náklady s tím spojené.

ČLÁNEK IX. PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele k převzetí díla nejméně 5 dnů předem. Za výzvu se považuje i zápis do stavebního deníku. Objednatel není povinen dílo převzít před dohodnutým termínem.
2. Zhotovitel je povinen řádně zhotovené dílo bez vad předat Objednateli v dohodnuté době na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran, ve kterém Objednatel prohlásí, zda dílo přebírá bez výhrad či s výhradami. Není-li dílo zhotoveno bez vad, není Objednatel povinen dílo převzít. Do protokolu pak Objednatel uvede rovněž důvody, proč odmítá dílo převzít. Převezme-li Objednatel dílo s drobnými ojedinělými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje, uvede Objednatel v předávacím protokole jejich výčet s tím, že se strany dohodnou na termínu jejich odstranění a nedojde-li k dohodě o termínu jejich odstranění, tak se za termín pro odstranění vad považuje lhůta do 15 dnů od předání díla. Předávací protokol se sepisuje ve dvou vyhotoveních pro každou ze smluvních stran.
3. Při předání díla je Zhotovitel povinen Objednateli předat veškeré doklady související s prováděním díla, tj. zejména stavební deník, veškerá osvědčení o zkouškách a revizích,

a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu a platných právních předpisů, dále doklad prokazující, že Zhotovitel naložil s odpady v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů, a předpisů provádějících, a další doklady prokazující splnění povinností, rozsah díla specifikující jednotlivé položky, které prováděl, poddodavatel, projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby.

4. Při předání díla do užívání budou Objednateli předána jména a telefony kontaktních osob Zhotovitele pro případ havárie.

ČLÁNEK X. VADY DÍLA A ZÁRUKA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno v souladu s touto smlouvou, má vlastnosti dohodnuté a není-li to ve smlouvě dohodnuto, že má vlastnosti obvyklé a je způsobilé užití k dohodnutému účelu, a že si tyto vlastnosti podrží po dobu trvání záruky.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání Objednateli a dále za vady, které se projeví v záruční době.
3. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost díla v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet předáním díla Objednateli.
4. Objednatel splní svou povinnost vytknout Zhotoviteli vady, které mělo dílo v době předání, pokud tak učiní nejpozději do pěti let od předání díla Objednateli. U záručních vad je za řádné vytknutí vady považováno, vytkne-li Objednatel vadu, kterou zjistil Zhotoviteli v záruční lhůtě do konce záruky.
5. Lhůta pro uplatnění práv z vadného plnění ani záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemůže vadné dílo či jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
6. Zhotovitel je povinen zahájit práce na odstraňování vad není-li dále uvedeno jinak do 5 dnů od uplatnění vady u Zhotovitele. Objednatel je povinen odstranit vady v dohodnuté době a není-li tato doba dohodnuta, tak nejpozději do 15 dnů ode uplatnění vady.
7. U vad, kdy hrozí v důsledku vad vznik škody na majetku, zdraví nebo životě osob, se Zhotovitel zavazuje tyto vady odstranit neprodleně, nejpozději však do 24 hod.
8. V případě, že Zhotovitel vady ve lhůtách dle odst. 6 a 7 tohoto článku neodstraní, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vad prostřednictvím jiné odborně způsobilé osoby, a to na náklady Zhotovitele.
9. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny Objednatelem nebo prokáže-li Zhotovitel, že mu ve splnění povinnosti ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli.

ČLÁNEK XI. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy Zhotovitelem a dále:
 - a) je-li Zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště více než 30 dní;

- b) je-li se Zhotovitel v prodlení se provedením díla v dohodnuté době po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
 - c) Zhotovitel přes písemné upozornění provádí práce neodborně nebo v rozporu se smlouvou, právními předpisy, technickými normami nebo s pokyny Objednatele;
 - d) Zhotovitel opustí Stavbu nebo jinak projevuje úmysl nepokračovat v plnění svých povinností dle smlouvy;
 - e) v případě, že se Zhotovitel stane „nespolehlivým plátcem“ dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů;
 - f) v případě vydání rozhodnutí o insolvenci Zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon).
- 2. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit
 - a) v případě prodlení Objednatele s předáním staveniště Objednatelem ke zhotovení díla více jak 30 dní;
 - b) nebo v případě vstupu Objednatele do likvidace.
 - 3. Smluvní strany mohou od smlouvy odstoupit i ohledně nesplněné části díla.
 - 4. V případě, že některá ze stran odstoupí od smlouvy, je Zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 3 dnů od doručení oznámení o odstoupení.
 - 5. Smluvní strany sepiší protokol o rozsahu rozpracovanosti Stavby ke dni odstoupení od Smlouvy. Tento protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací, služeb a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a jeho odpovídající hodnotu dle rozpočtu.

ČLÁNEK XII. SANKCE

- 1. V případě prodlení Zhotovitele s převzetím staveniště je Objednatel oprávněn uplatnit u Zhotovitele smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 2. V Případě nedodržení technologických lhůt a podmínek stanovených ČSN, ČSN.EN nebo výrobcí jednotlivých pro realizaci díla použitých materiálů, systémů nebo výrobků pro jejich použití a montáž je objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla bez DPH za každý den trvání nedodržení každé jednotlivé lhůty a podmínky.
- 3. V případě prodlení Zhotovitele s provedením díla, je Objednatel oprávněn uplatnit u Zhotovitele smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 4. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady díla v termínu dle čl. IX a X Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady.
- 5. V případě prodlení Objednatele s předáním staveniště je Zhotovitel oprávněn uplatnit vůči Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6. Smluvní strana uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou. Takto vyzvaná smluvní strana je povinna zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy.
- 7. Vedle smluvní pokuty mají smluvní strany právo na náhradu škody ve skutečné výši. Strany si výslovně sjednávají, že se neuplatní ustanovení § 2050 Občanského zákoníku.
- 8. Nárok na uplatnění smluvní pokuty vzniká bez ohledu na zavinění smluvních stran.

9. Je-li některá ze smluvních stran v prodlení se zaplacením peněžité pohledávky, je věřitel oprávněn uplatnit po dlužníkovi dle § 1970 Občanského úrok z prodlení v zákonné výši. Smluvní strany se dohodly, že poukázaná platba se vždy započte nejprve na jistinu, pak na náklady již určené, pak na úroky z prodlení.

ČLÁNEK XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany si sjednávají kontraktační podmínky pro změnu či zrušení této smlouvy:
 - za návrh (nabídku) na změnu či zrušení této smlouvy je ze strany Objednatele považován návrh schválený příslušným orgánem Objednatele;
 - návrh (nabídka) na změnu či zrušení Smlouvy musí být písemná;
 - dohoda o změně či zrušení této Smlouvy vzniká v okamžiku podpisu zástupců obou smluvních stran na jednom písemném smluvním dokumentu označeném jako dodatek;
 - mezi smluvními stranami musí existovat úplný konsenzus o všech smluvních podmínkách bez odchylek;
 - faktické chování smluvních stran se nepovažuje za souhlas se změnou či zrušením Smlouvy.
2. Obě smluvní strany se zavazují neprodleně informovat druhou stranu o jakékoli změně svého právního postavení, jakož i o jiných změnách, které by mohly mít vliv na plnění této Smlouvy.
3. Práva a povinnosti uvedené ve smlouvě se řídí ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění.
4. Smlouva je sepsána ve 3 vyhotoveních, z nichž 2 obdrží Objednatel a 1 Zhotovitel.
5. Obě smluvní strany prohlašují, že Smlouva byla dohodnuta dle jejich svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní nebo za jednostranně nevýhodných podmínek.
6. Smlouva nabývá platnosti podpisem zástupců obou smluvních stran a účinnosti datem registrace smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb.
7. Smluvní strany si dohodly, že není možné postoupit práva a povinnosti dle této smlouvy na třetí osobu dle § 1895 a násl. Občanského zákoníku.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že při poskytování informace, která se týká používání veřejných prostředků souvisejících s touto Smlouvou, se nepovažuje poskytnutí informace o rozsahu a příjemci těchto prostředků za porušení obchodního tajemství (§ 9 odst. 2 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů) a zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv.
9. Registraci smlouvy zajistí objednatel.

ROZHODČÍ DOLOŽKA

Smluvní strany se dohodly, že své majetkové spory, které mezi nimi vzniknou z této smlouvy o dílo nebo v souvislosti s ní, budou řešit v rozhodčím řízení před jediným rozhodcem, kterým jmenují JUDr. Bc. Martina Kulhánka, Ph.D., advokáta, č. ev. u České advokátní komory 8780 a pro případ, že by se tento rozhodcem z jakéhokoliv důvodu nestal, nebo by

ztratil způsobilost k výkonu funkce rozhodce, jmenují JUDr. Lucii Jamborovou, advokátku, č. ev. u České advokátní komory 12715 a pro případ, že by se tato rozhodcem z jakéhokoliv důvodu nestala, nebo by ztratila způsobilost k výkonu funkce rozhodce, jmenují Mgr. Martina Dvořáka, advokáta, č. ev. u České advokátní komory 12308 a pro případ, že by se tento rozhodcem z jakéhokoliv důvodu nestal, nebo by ztratil způsobilost k výkonu funkce rozhodce, jmenují JUDr. Marka Ivičiče, Ph.D., advokáta, č. ev. u České advokátní komory 11926. Smluvní strany se dohodly, že žaloba se podává výhradně na adresu: Sdružení rozhodců, a. s., 639 00 Brno, Pražákova 1008/69. Odměna za rozhodčí řízení je splatná podáním žaloby a činí 3 % z hodnoty předmětu sporu, nejméně však 1.000 Kč (+ přísl. DPH), řízení může být pouze písemné a rozhodnutí nemusí obsahovat odůvodnění. V případě sporu o vyklizení nemovitosti činí odměna rozhodce 2.500,- Kč. K odměně rozhodce se připočítává DPH v zákonem stanovené výši.

DOLOŽKA

dle § 41 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů

Smlouva o dílo byla na straně Objednatele schválena na 47. schůzi Rady městské části Brno-Královo Pole dne 12.10.2016 usnesením č. 16R47/16.

Přílohy:

č. 1 položkový rozpočet

V Brně dne - 7. 11. 2016

za Objednatele

.....
Ing. Karla Karasova
starostka MČ Brno-Královo Pole

V Brně dne

7. 11. 2016

za Zhotovitele

.....
místopředseda představenstva a
generální ředitel

.....
Ing. Vlastimil Sucháček
člen představenstva a obchodní ředitel

Oddělení projekce
Špitálka 6, 602 00 Brno

CELKOVÝ PŘEHLED NÁKLADŮ STAVBY

Název stavby	REKONSTRUKCE ZDROJE TEPLA - MŠ CHODSKÁ 15
Investor	
Zpracovatel dokumentace	Teplárny Brno, a.s. - oddělení projekce

SO / PS		Celkem	Poznámka
Domovní předávací stanice tepla	Technologická část	343 496 Kč	
	Plynoinstalace	23 533 Kč	
	MaR	127 175 Kč	
Celkové náklady SO / PS		494 204 Kč	
Ostatní			
CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY		494 204 Kč	

Ceny jsou uvedeny v Kč, bez DPH

Akce:	Rekonstrukce zdroje tepla - M. Chodská 15, B
Místo:	Chodská 15, 612 00 Brno
Soubor:	SO 02 Plynoinstalace
Stupeň:	Výběr zhotovitele
Investor:	Statutární město Brno - Městská část Brno - Královo Pole

ROZPOČET	P-05
-----------------	-------------

Název	Jednotky	Počet	Cena jedn.	Cena celkem	Montáž	Celkem
	Ks, m		Kč	Kč	Kč	Kč
PLYN						
Plynoměry						
BK G6 (132200-SAM), Qmin 0,06m3/h; Qmax 10 m3/h; PN 0,5 bar; rozteč 250mm + šroubení	ks	1	0	0		
Demontáž a montáž plynoměru (Armatury + Zavěšení na zeď)	sada	2	1500		500	
Plynoměrná skříň o rozměrech 1,2x0,8 tl. 250 mm, plechová s dvířky dvoukřídlymi, pro zavěšení na zeď	Ks	1	2800		500	
Kul.kohout plyn 5/4" MM páka (Součást sady)	ks	4	378	1512		
Varný závit vnější DN 2"	ks	4	44	176		
Varný závit vnější DN 6/4"	ks	1	38	38		
Varný závit vnější DN 5/4"	ks	4	32	128		
Černý T-kus 2" / 6/4"	ks	1	142	142		
Plynový kulový kohout 2"	ks	1	1294	1294		
Redukce DN40/DN32	ks	2	88	176		
Redukce DN50/DN40	ks	2	78	156		
Varný závit vnější DN32	ks	2	42	84		
Kotelna						
Demontáž a montáž stávajícího potrubí a tvarovek (Kotelny)	sada	1	3000		1500	
Trubka ocelová 2" černá	bm	2	186	372		
Trubka ocelová 6/4" černá	bm	8	132	1056		
Trubka ocelová 5/4" černá	bm	1	89	89		
Manometr s ventilem, smýčkou a přechodem na ocel 1/2"	sada	1	1785	1785		
Černý T-kus 6/4"	ks	2	66	132		
Varný závit vnější DN 6/4"	ks	7	38	266		
Varný závit vnější DN 5/4"	ks	2	28	56		
Varný závit vnější DN 1/2"	ks	1	20	20		
Redukce DN40/DN32	ks	5	69	345		
Redukce DN25/DN15	ks	1	54	54		
Kul.kohout plyn 1" MF páka	ks	2	265	530		
EUROTIS trubka 1" na plyn nerez	bm	2	365	730		
EUROTIS matice 1" na plyn vč. tě	ks	4	55	220		
Další položky						
Demontáž potrubí a spotřebičů	sada	1	500		500	
Uchycení, nátěry	sada	1	300	300		
Zkoušky tlakové	Ks	1			500	
Montáž celku	sada	1			6000	
Revize	sada	1			1500	
Vyplnění prostupu protipožární pěnou a osazení manžet	dm3	1	185	185	706,5	
Doprava	km	10	26		780	
Přesun demontovaného a montovaného materiálu	sada	1			700	
Montáž celkem					13 687 Kč	
Materiál celkem				9 846,00 Kč		
Celkové náklady						23 533 Kč

					Materiál celkem	Montáž celkem	Celk. cena bez DPH
Celkem plyn					9 846 Kč	13 687 Kč	23 533 Kč

V Brně dne 9.9.2016
Vypracoval: Lukáš Novotný

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení		
Nadpis rekapitulace		
Akce	MŠ Chodská 15	
Projekt	SO 03 Silnoprůdové rozvody a MaR	
Investor		
Z. č.		
A. č.	MaR a EL	
Smlouva		
Vypracoval		
Kontroloval		
Datum		
Zpracovatel		
CÚ	2016	
Základní náklady		
Dodávka	65 975 Kč	
Doprava Přesun	1 500 Kč	500 Kč
Montáž - materiál		23 138 Kč
Montáž - práce		33 762 Kč
Mezisoučet 1	67 475 Kč	57 400 Kč
PPV 1,00% z montáže: materiál + práce		- Kč
Nátěry		- Kč
Zemní práce		- Kč
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		- Kč
Mezisoučet 2	67 475 Kč	57 400 Kč
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		2 300 Kč
Rizika a pojištění % z mezisoučtu 2		- Kč
Opravy v záruce % z mezisoučtu 1		- Kč
Základní náklady celkem		127 175 Kč
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		- Kč
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		- Kč
Vedlejší náklady celkem		- Kč
Kompletační činnost		- Kč
Náklady celkem		127 175 Kč
Náklady celkem bez DPH		127 175 Kč

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
Dodavky OPS						
<i>PLASTOVÝ ROZVÁDĚČ NÁSTĚNNÝ WS, 36M</i>						
WS, 600x400x200 včetně výbavy	ks	1,00	8 500	8 500	1 000	1 000
<i>Regulátor FX07, napájení 24V~, integrovaný displej</i>						
LP-FX07D51-000C : 4 AI, 5 DI, 2 AO (0-10V nebo PWM), 6 DO (relé), karta N2 Open	ks	1,00	4 370	4 370	205	205
RDT400, SMS modul včetně převodníku RS485/M-Bus	ks	1,00	4 370	4 370	365	365
Ventily TTV						
<i>Silově ovládaný elektrický pohon s automatickou kalibrací</i>						
VA7810-GGA-11 ovládání proporcionální 0(2) - 10VDC / 0(4) - 20mA, On/Off, přirůstkové, 0(2) - 10VDC, 24 VAC	ks	1,00	6 409	6 409	53	53
<i>Regulační ventil, Vnitřní závit, třícestný směšovací, Válcový závit dle ISO 228, mosaz. škr. sys., oba vstupy lineární, PN 16, typ:</i>						
VG7802RT DN 40, kv 25	ks	1,00	7 793	7 793	83	83
UZA Zabezpečovací zařízení						
<i>Ponorný termostat s nastavitelnou diferencí</i>						
A19ABC-9011 40/120°C stonkový+jímka	ks	2,00	2 752	5 504	160	320
<i>Prostorový termostat s pevnou diferencí</i>						
A19BAC-9001 0/43 °C, vinutý	ks	1,00	2 376	2 376	154	154
<i>Převodník tlaku typ P499, el. připojení kabel 2m</i>						
P499VBS-401C rozsah -1až 8 bar, 1/4" SAE, vnější závit, 0 až 10 Vss	ks	1,00	2 460	2 460	62	62
<i>Tlakový spínač</i>						
P48AAA-9120 20/400 kPa	ks	1,00	1 941	1 941	62	62
<i>Dektor plynu</i>						
ASIN GDU4	ks	1,00	4 819	4 819	113	113
GDS CH4	ks	1,00	2 650	2 650	190	190
Napájecí zdroj	ks	1,00	1 600	1 600	95	95
UŽIVATELSKÝ SOFTWARE PRO DDC						
GT-DX01-8154 Generace bodu regulátoru V1	ks	14,00	250	3 500	-	-
GT-DXP-00 TEST 1:1	ks	14,00	250	3 500	-	-
Ostatní						

NV-TS Navarek pro snimac teplo	ks	2,00	150	300	87	173
M20x1,5 uzavírací ventil	ks	2,00	945	1 890	87	173
Hladinový spínač LRNV	ks	1,00	856	856	87	87
Dodávky - celkem				62 838		3 137
Elektromontaze						
<i>Instalační práce</i>						
Vypínač dvoupólový, 230V, 16A	ks	2,00	263	526	98	196
Vypínač jednopólový, 230V, 16A	ks	1,00	196	196	78	78
Tlačítko bezpečnostního vypnutí	ks	1,00	750	750	123	123
Tlačítko ovládání HUK	ks	1,00	550	550	100	100
Svorková krabice MX01	ks	1,00	320	320	95	95
KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ						
DÉLKA 3 M VČETNĚ SPOJEK						
A SPOJOVACÍHO MAT.						
62/50 žlab s víkem	m	20,00	153	3 068	120	2 400
LHD 40x20 LIŠTA HRANATÁ (2m v kartonu) - DVOJ. ZÁMEK	m	20,00	38	766	38	764
Rozvodka elinstal nástěn plast 4hran ACIDUR do 4 mm2	kus	2,00	125	250	135	270
EPS 2 EKVIPOVACÍ SVORKOVNICE	ks	1,00	388	388	-	-
34385 UZEMŇOVACÍ SVORKA 12-16MM	ks	20,00	65	1 302	26	520
Kabeláž						
JYTY-O 2x1 ŠEDÁ JYTY-O 2x1 ŠEDÁ FÓLIE 300M	m	130,00	15	1 889	26	3 380
JYTY-O 3x1 ŠEDÁ JYTY-O 3x1 ŠEDÁ FÓLIE 300M	m	10,00	16	156	26	260
JYTY-O 4x1 ŠEDÁ JYTY-O 4x1 ŠEDÁ FÓLIE 300M	m	40,00	17	689	26	1 040
J-Y(ST)Y...LG 2X2X0,8	m	20,00	9	173	-	-
CYKY-J 4x6 CYKY-J 4x6 ČERNÁ FÓLIE 100M	m	50,00	49	2 464	32	1 600
CYKY-J 4x1,5 CYKY-J 4x1,5 ČERNÁ FÓLIE 100M	m	10,00	17	171	26	260
CYKY-O 2x1,5 CYKY-O 2x1,5 ČERNÁ KARTON 100M	m	10,00	13	130	26	260
CYKY-J 3x1,5 CYKY-J 3x1,5 ČERNÁ KARTON 100M	m	90,00	14	1 302	26	2 340
CYY 4 , pevně	m	10,00	11	113	19	191
ŠŤŮRA S IZOLACÍ PVC						
HO5W-F 3x0,75	m	10,00	19	194	22	221

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Technologická část	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
S001	Plynová kotelna		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15_532	Rekonstrukce zdroje tepla - MŠ Chodská 15		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel	Statutární město Brno - Městská část Brno-Královo Pole			
Dodavatel	Teplárny Brno, a.s.		Zakázkové číslo	15_532
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	5 410	Ztížené výrobní podmínky	3 016
Z	PSV celkem	296 223	Projektové práce	5 429
R	M práce celkem	5 228	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	2 413
ZRN celkem		306 861	Zařízení staveniště	1 227
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	6 137
ZRN+HZS		306 861	Ostatní náklady neuvedené	18 412
ZRN+ost.náklady+HZS		343 496	Ostatní náklady celkem	36 635

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH		21,0	%	343 496 Kč	
DPH		21,0	%	72 134 Kč	
Základ pro DPH		0,0	%	0 Kč	
DPH		0,0	%	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				415 630 Kč	

Poznámka :

Stavba :	15_532 Rekonstrukce zdroje tepla - MŠ Chodská 15	Rozpočet : 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
6 Úpravy povrchu, podlahy	229	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	889	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	297	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	187	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	2 277	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	239	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	13 849	0	0	0
731 Kotelny	0	114 785	0	0	0
732 Strojovny	0	90 711	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	18 182	0	0	0
734 Armatury	0	34 054	0	0	0
767 Konstrukce zářivkové	0	7 683	0	0	0
783 Nátěry	0	1 358	0	0	0
799 Ostatní	0	15 600	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	0	2 228	0
M99 Ostatní práce "M"	0	0	0	3 000	0
999 Poplatky za skládky	1 264	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	28	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	5 410	296 223	0	5 228	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky		1,0	301 633	3 016
Projektové práce		1,8	301 633	5 429
Přesun stavebních kapacit		0,0	301 633	0
Mimostaveništní doprava		0,8	301 633	2 413
Zařízení staveniště		0,4	306 861	1 227
Provoz investora		0,0	306 861	0
Kompletační činnost (IČD)		2,0	306 861	6 137
Rezerva rozpočtu		6,0	306 861	18 412
CELKEM VRN				36 635

Slepý rozpočet

Stavba :	15_532 Rekonstrukce zdroje tepla - MŠ Chodská 15	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelná	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				
1	612401291RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,25 m2 s použitím suché maltové směsi	kus	1,00	174,50	174,50
2	624401111R00	Vyspravení poškoz. hran spár maltou MVC s disperzí	m	0,70	78,30	54,81
	Celkem za	6 Úpravy povrchu, podlahy				229,31
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
3	310235251R00	Zazdívká otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 45 cm	kus	1,00	128,50	128,50
4	423321113R00	Zabetonování dutin a otvorů jednotlivě do 0,1 m3	m3	0,10	4 640,00	464,00
5	612401291R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,25 m2 (oprava)	kus	2,00	148,00	296,00
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				888,50
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
6	602011187RT3	Omítka stěn tenkovrstvá silikonová bílá rýhovaná, tloušťka vrstvy 3,0 mm	m2	0,25	341,00	85,25
7	602011191R00	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky	m2	0,25	29,90	7,48
8	622215122U00	Opr. zateplení st EPS -120mm -0,25m2	kus	1,00	192,00	192,00
9	622411121R00	Barvení vnější omítky stěn, 2 x, do složitosti 3	m2	0,25	50,10	12,53
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				297,25
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
10	721300945R00	Pročištění podlahových vpustí DN 100 (kontrola funkčnosti)	kus	1,00	34,00	34,00
11	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	51,00	3,00	153,00
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				187,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				
12	977151114U00	Vrt jádrový D do 60mm	m	0,45	2 010,00	904,50
13	977151123U00	Vrt jádrový D do 160mm	m	0,45	3 050,00	1 372,50
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				2 277,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
14	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,33	734,00	239,21
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				239,21
Díl: 713		Izolace tepelné				
15	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí tl.20,vnitř.prům.pouzdr 32	m	10,00	39,00	390,00
16	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.50,vnitř.prům.pouzdr 60	m	23,00	83,00	1 909,00
17	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.40,vnitř.prům.pouzdr 42	m	29,00	66,00	1 914,00
18	Inf.cena	Izolace tepelná hydraulického vyrovnavače dynamických tlaků	soubor	1,00	224,00	224,00
19	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.30,vnitř.prům.pouzdr 35	m	5,00	54,00	270,00
20	Inf.cena	Izolace tepelná kombin.rozdělovače a sběrače	soubor	1,00	383,00	383,00
21	713300822R00	Odstranění tepelné izolace z pásů ploch tvarových	m2	2,00	57,70	115,40
22	713311121R00	Izolace tepelné těles - MONTÁŽ	m2	2,00	275,00	550,00
23	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	21,00	57,70	1 211,70
24	713411111R00	Izolace tepelná potrubí - MONTÁŽ	m2	27,00	233,00	6 291,00
25	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	0	196,85	1,90	374,02
26	998713293R00	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	%	196,85	1,10	216,54
	Celkem za	713 Izolace tepelné				13 848,66
Díl: 731		Kotelny				
27	Inf.cena	Redukce 125/120	kus	1,00	1 170,00	1 170,00
28	Inf.cena	Interface	kus	2,00	1 550,00	3 100,00
29	Inf.cena	Stavebnice ekvitermní regulace pro kaskády kotlů obsahuje: 1x digitální regulátor, 1x ovládací panel, 2x příložní čidlo teploty, 1x plochý kabel, 2x sada svorek, 1x čidlo TV, 1x venkovní čidlo	kus	1,00	12 312,00	12 312,00

Slepý rozpočet

Stavba :	15_532 Rekonstrukce zdroje tepla - MŠ Chodská 15	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelná	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
30	Inf.cena	Sada odkouření pro 2 kotle v kaskádě	kus	1,00	9 015,00	9 015,00
31	Inf.cena	Příložní čidlo teploty	kus	2,00	484,00	968,00
32	Inf.cena	Závěsný plynový kondenzační kotel jmenovitý tep.výkon 45 kW (při spádu 80/60°), NOx5	kus	2,00	32 281,00	64 562,00
33	Inf.cena	Obslužná jednotka	kus	1,00	2 090,00	2 090,00
34	Inf.cena	Montáž odkouření	kus	1,00	879,00	879,00
35	Inf.cena	Externí modul vč. příložného čidla teploty	kus	1,00	2 660,00	2 660,00
36	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí tl.20,vnitř.prům.pouzdr 32	m	2,00	44,90	89,80
37	Inf.cena	Trubka DN 125, L= 1000 mm pro kondenzační kotle	kus	2,00	860,00	1 720,00
38	Inf.cena	Trubka DN 80, L= 500 mm pro kondenzační kotle	kus	2,00	230,00	460,00
39	Inf.cena	Koleno 87° DN 125 pro kondenzační kotle	kus	1,00	770,00	770,00
40	Inf.cena	Koleno 45° DN 80 pro kondenzační kotle	kus	4,00	200,00	800,00
41	731249126R00	Montáž kotle kondenzačního kotle 45 kW	soubor	2,00	3 260,00	6 520,00
42	731341140R00	Hadice napouštěcí pryžové	m	15,00	15,70	235,50
43	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	1 982,27	2,05	4 063,65
44	998731293R00	Příplatek zvětšený přesun, kotelny do 500 m	%	1 982,27	1,70	3 369,86
Celkem za		731 Kotelny				114 784,81
Díl: 732	Strojovny					
45	Inf.cena	Montáž teplovodní doplňovací soupravy (se solenoidovým ventilem)	soubor	1,00	900,00	900,00
46	Inf.cena	Membránová expanzní nádoba, Objem=140 l, PN 6	kus	1,00	3 165,00	3 165,00
47	Inf.cena	Automatický změkčovací filtr, Qmax= 1,8 m3/hod objem náplně katexu 11 l	kus	1,00	7 225,00	7 225,00
48	Inf.cena	Teplovodní doplňovací souprava (se solenoidovým ventilem)	kus	1,00	4 753,00	4 753,00
49	Inf.cena	Montáž automatického změkčovacího filtru	soubor	1,00	900,00	900,00
50	Inf.cena	Montáž hydraul. vyrovnavače dynamických tlaků	kus	1,00	1 653,00	1 653,00
51	Inf.cena	Hydraulický vyrovnavač dynamických tlaků přírubový Qmax= 4,00 m3/hod, delta t=15 K	kus	1,00	5 236,00	5 236,00
52	Inf.cena	Automatický odlučovač mikrobublin 1 1/2" Qmax = 4,00 m3/hod, delta t=15 K	kus	1,00	2 920,00	2 920,00
53	Inf.cena	Neutralizační zařízení, Q=0,1 - 0,2 m3/hod objem náplně 4kg	kus	1,00	1 999,00	1 999,00
54	Inf.cena	Membránová expanzní nádoba, Objem=12 l, PN 10	kus	1,00	1 017,00	1 017,00
55	Inf.cena	Stavitelné stojany	kus	2,00	867,00	1 734,00
56	Inf.cena	Ventilační/ větrací mřížka vnitřní kruhová nerez prům.125 mm, vč. montáže	kus	1,00	408,00	408,00
57	Inf.cena	Oběhové čerpadlo DN30 PN 10 Qmax = 4,0 m3/h (delta=15K), Hmax = 4,0 m, 230 V	kus	1,00	4 482,00	4 482,00
58	Inf.cena	Ventilační/ větrací mřížka venkovní kruhová nerez prům.125 mm, vč. montáže	kus	1,00	568,00	568,00
59	Inf.cena	Cirkulační čerpadlo DN25 PN 10 Qmax = 0,6 m3/h, Hmax = 3,0 m, 230 V	kus	1,00	3 977,00	3 977,00
60	Inf.cena	Oběhové čerpadlo DN25 PN 10 Qmax = 1,3 m3/h (delta=15K), Hmax = 2,0 m, 230 V	kus	1,00	4 244,00	4 244,00
61	Inf.cena	Ventilační/ větrací mřížka venkovní kruhová nerez prům.160 mm, vč. montáže	kus	1,00	748,00	748,00
62	Inf.cena	Montáž automatického odlučovače mikrobublin 1 1/2"	soubor	1,00	300,00	300,00
63	Inf.cena	Kombinovaný rozdělovač se sběračem, Qmax= 4,00 m3/h delta t=15 K, L= 1,55 m	kus	1,00	6 257,00	6 257,00
64	Inf.cena	Stojatý zásobník. ohřivač(nádoba v nádobě) V=250 l prům.565 mm, L=1744 mm, teplosměnná plocha 2,15 m2 vč. izolace	kus	1,00	21 693,00	21 693,00
65	732119192R00	Montáž těles rozdělovačů a sběračů	m	1,55	669,00	1 036,95
66	732199100RM1	Montáž orientačního štítku včetně dodávky štítku	soubor	13,00	80,00	1 040,00

Slepý rozpočet

Stavba :	15_532 Rekonstrukce zdroje tepla - MŠ Chodská 15	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
67	732212815R00	Demontáž ohříváků plynových	kus	1,00	728,00	728,00
68	732213813R00	Rozřezání demontovaných ohříváků do 630 l	kus	1,00	1 445,00	1 445,00
69	732219315R00	Montáž ohříváků vody stojat. PN 0,6-0,6, do 1000 l	soubor	1,00	4 855,00	4 855,00
70	732339101R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 12 l	soubor	1,00	160,00	160,00
71	732339107R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 140 l	soubor	1,00	593,00	593,00
72	732349101R00	Montáž neutralizačního zařízení	soubor	1,00	1 653,00	1 653,00
73	732420813R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních do DN 50	kus	2,00	144,00	288,00
74	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových DN 25	soubor	1,00	126,00	126,00
75	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových, DN 30	soubor	1,00	247,00	247,00
76	732429113R00	Montáž čerpadel cirkulačních, DN 25	soubor	1,00	254,00	254,00
77	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	1 466,51	1,75	2 566,39
78	998732293R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	%	1 466,51	1,05	1 539,84
Celkem za		732 Strojovny				90 711,18
Díl:	733	Rozvod potrubí				
79	Inf.cena	PPR koleno 90° D 32	kus	7,00	5,81	40,67
80	Inf.cena	PPR nátrubek D32	kus	4,00	4,37	17,48
81	Inf.cena	Kompenzátor prýžový s vlnovcem, závit. DN 50 PN 6	kus	2,00	550,00	1 100,00
82	Inf.cena	PPR nátrubek D 40	kus	3,00	9,70	29,10
83	Inf.cena	PPR přechodka s vnějším kov.závitem D40x5/4"	kus	1,00	187,00	187,00
84	Inf.cena	PPR T-kus jednoznačný D 32x32x32	ks	1,00	9,26	9,26
85	Inf.cena	PPR trubka S3,2, PN 16, D40 x 5,5	m	11,00	43,24	475,64
86	Inf.cena	Žlab pozinkovaný (v délce 2000mm) D32	ks	2,00	36,15	72,30
87	Inf.cena	PPR přechodka s vnějším kov.závitem D32x1"	kus	3,00	69,17	207,51
88	Inf.cena	PPR trubka S3,2, PN 16, D32 x 4,4	m	18,00	28,57	514,26
89	Inf.cena	PPR nátrubek D25	kus	1,00	3,60	3,60
90	Inf.cena	PPR koleno 90° D 40	kus	2,00	10,85	21,70
91	Inf.cena	Objímka kovová s vrutem D 25	ks	3,00	7,68	23,04
92	Inf.cena	Žlab pozinkovaný (v délce 2000mm) D25	ks	3,00	31,32	93,96
93	Inf.cena	PPR koleno 90° D 25	kus	4,00	4,23	16,92
94	Inf.cena	Žlab pozinkovaný (v délce 2000mm) D40	ks	2,00	43,44	86,88
95	Inf.cena	PPR trubka S 3,2 (PN 16) D 25x3,5	m	6,00	17,48	104,88
96	Inf.cena	PPR koleno 90° VZT kruhové prům. 160 mm	kus	1,00	460,00	460,00
97	Inf.cena	Potrubí VZT kruhové prům. 160 mm	m	2,00	450,00	900,00
98	Inf.cena	Objímka kovová s vrutem D 32 - 40	ks	14,00	7,20	100,80
99	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového DN 15	m	5,00	18,00	90,00
100	733111113R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 15	m	5,00	33,00	165,00
101	733111116R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 32	m	18,00	73,00	1 314,00
102	733111117R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 40	m	6,00	84,00	504,00
103	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 50	m	23,00	115,33	2 652,59
104	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	1,00	75,00	75,00
105	733113116R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32	kus	1,00	206,00	206,00
106	733113117R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 40	kus	2,00	239,00	478,00
107	733113118R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 50	kus	6,00	307,00	1 842,00
108	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek do DN 80	m	14,00	63,40	887,60
109	733124113R00	Redukce 32/25	kus	2,00	28,00	56,00
110	733124115R00	Redukce 40/32	kus	1,00	30,00	30,00
111	733124117R00	Redukce 50/32	kus	1,00	61,00	61,00
112	733124118R00	Redukce 50/40	kus	1,00	53,00	53,00
113	733124119R00	Redukce 65/50	kus	2,00	55,00	110,00
114	733139122R00	Montáž kompenzátorů DN 50	kus	2,00	957,00	1 914,00
115	733170804R00	Demontáž potrubí z plastových trubek do d 50 mm	m	30,00	22,30	669,00
116	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	23,00	5,90	135,70

Slepý rozpočet

Stavba :	15_532 Rekonstrukce zdroje tepla - MŠ Chodská 15	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
117	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	6,00	6,90	41,40
118	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	23,00	10,50	241,50
119	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	442,72	3,25	1 438,84
120	998733293R00	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	%	442,72	1,70	752,62
Celkem za 733 Rozvod potrubí						18 182,25
Díl: 734	Armatury					
121	Inf.cena	Tlakoměrový kohout s nátrubkem a čepem	kus	2,00	301,00	602,00
122	Inf.cena	Servisní ventil se zajištěním 5/4"	kus	1,00	1 673,00	1 673,00
123	Inf.cena	Uzavírací armatura se zajištěním a vypouštěním 3/4"	kus	1,00	534,00	534,00
124	Inf.cena	Pojistný ventil DN 20 - 3/4" x 1", ot.př. 10	kus	1,00	342,00	342,00
125	734100811R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 50	kus	5,00	144,00	720,00
126	734100812R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	4,00	195,50	782,00
127	734190814R00	Rozpojení přírubového spoje DN 50	kus	5,00	50,00	250,00
128	734190818R00	Rozpojení přírubového spoje DN 100	kus	4,00	70,00	280,00
129	734191821R00	Odříznutí příruby do DN 50	kus	10,00	21,00	210,00
130	734191822R00	Odříznutí příruby do DN 100	kus	8,00	42,00	336,00
131	734200822R00	Demontáž armatur se 2závitů do G 1	kus	9,00	85,00	765,00
132	734200823R00	Demontáž armatur se 2závitů do G 6/4	kus	12,00	115,00	1 380,00
133	734209104R00	Montáž armatur závitových, s 1závitem, G 3/4	kus	1,00	19,00	19,00
134	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 3/4	kus	1,00	70,00	70,00
135	734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 5/4	kus	1,00	94,00	94,00
136	734235121R00	Kohout kulový DN 15, PN 10	kus	1,00	48,00	48,00
137	734235123R00	Kohout kulový DN 25, PN 6	kus	1,00	112,00	112,00
138	734235124R00	Kohout kulový DN 32, PN 6	kus	7,00	176,00	1 232,00
139	734235125R00	Kohout kulový DN 40, PN 6	kus	6,00	253,00	1 518,00
140	734235126R00	Kohout kulový DN 50, PN 6	kus	6,00	372,00	2 232,00
141	734245421R00	Klapka zpětná DN 15, PN 10	kus	1,00	67,00	67,00
142	734245423R00	Klapka zpětná DN 25, PN 6	kus	1,00	145,00	145,00
143	734245424R00	Klapka zpětná DN 32, PN 6	kus	1,00	228,00	228,00
144	734245425R00	Klapka zpětná DN 40, PN 6	kus	2,00	313,00	626,00
145	734245426R00	Klapka zpětná DN 50, PN 6	kus	1,00	459,00	459,00
146	734245430T00	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2" vč. kulového kohoutu	kus	6,00	139,00	834,00
147	734263312R00	Šroubení topenářské, přímé DN 15	kus	23,00	30,27	696,21
148	734263313R00	Šroubení topenářské, přímé DN 20	kus	3,00	51,00	153,00
149	734263314R00	Šroubení topenářské, přímé DN 25	kus	6,00	87,00	522,00
150	734263315R00	Šroubení topenářské, přímé DN 32	kus	20,00	122,00	2 440,00
151	734263316R00	Šroubení topenářské, přímé DN 40	kus	20,00	164,00	3 280,00
152	734263321R00	Šroubení topenářské, přímé DN 50	kus	16,00	305,25	4 884,00
153	734293312R00	Kohout kulový vypouštěcí DN 15, PN 6	kus	19,00	45,00	855,00
154	734295213R00	Filtr DN 25, PN 6	kus	1,00	90,00	90,00
155	734295214R00	Filtr DN 32, PN 6	kus	1,00	139,00	139,00
156	734295215R00	Filtr DN 40, PN 6	kus	2,00	174,00	348,00
157	734295216R00	Filtr DN 50, PN 6	kus	1,00	305,00	305,00
158	734391114R00	Kondenzační smyčky ČSN 13 7531.1- zahnuté	kus	2,00	139,00	278,00
159	734410811R00	Demontáž teploměrů přímých a rohových	kus	3,00	42,00	126,00
160	734410851R00	Demontáž teploměrů - jímký	kus	3,00	33,00	99,00
161	734411142R00	Teploměr dvoukovový DTR, pevný stonek 100 mm	kus	11,00	191,00	2 101,00
162	734420811R00	Demontáž tlakoměrů se spodním připojením	kus	2,00	5,80	11,60
163	734421150R00	Tlakoměr deformační, 0-2 MPa č. 53312	kus	2,00	266,00	532,00
164	734493111R00	Ochranné jímký se závitem	kus	11,00	48,16	529,76
165	734494121R00	Návarky M 20x1,5 délka do 220 mm	kus	13,00	12,76	165,88

Slepý rozpočet

Stavba :	15_532 Rekonstrukce zdroje tepla - MŠ Chodská 15	Rozpočet: 01
Objekt :	S001 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
166	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	931,56	0,36	335,36
167	998734293R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	%	931,56	0,65	605,51
Celkem za 734 Armatury						34 054,33
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
168	Inf.cena	Dodávka uložení	kg	43,00	50,00	2 150,00
169	733191816R00	Odřezání třmenových držáků potrubí do D 44,5	kus	23,00	1,60	36,80
170	733191823R00	Odřezání třmenových držáků potrubí do D 76	kus	12,00	1,65	19,80
171	733193810R00	Rozřezání konzol pro potrubí	kus	35,00	6,50	227,50
172	767995101R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 5 kg	kg	18,00	139,00	2 502,00
173	767995102R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 10 kg	kg	25,00	100,50	2 512,50
174	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	74,49	1,70	126,63
175	998767293R00	Příplatek zvětš. přesun, zámeč. konstr. do 500 m	%	74,49	1,45	108,01
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						7 683,24
Díl: 783	Nátěry					
176	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	3,00	145,00	435,00
177	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	12,00	45,60	547,20
178	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	40,00	9,40	376,00
Celkem za 783 Nátěry						1 358,20
Díl: 799	Ostatní					
179	Inf.cena	Rozbor vody	soubor	1,00	800,00	800,00
180	Inf.cena	Revize expanzní nádoby	soubor	2,00	1 200,00	2 400,00
181	Inf.cena	Provozní řád	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
182	Inf.cena	Měření hluchosti	soubor	1,00	7 000,00	7 000,00
183	Inf.cena	Autorský dozor	hod	8,00	300,00	2 400,00
Celkem za 799 Ostatní						15 600,00
Díl: M23	Montáže potrubí					
184	230170002R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, do DN 50	sada	1,00	1 200,00	1 200,00
185	230180008R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 25 x 3,5	m	6,00	24,10	144,60
186	230180012R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 4,4	m	18,00	28,50	513,00
187	230180016R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 x 5,5	m	11,00	33,70	370,70
Celkem za M23 Montáže potrubí						2 228,30
Díl: M99	Ostatní práce "M"					
188	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška (72 hod)	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za M99 Ostatní práce "M"						3 000,00
Díl: 999	Poplatky za skládky					
189	979098214U00	Skládkovné izolace	t	0,01	1 400,00	14,00
190	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	1,25	448,00	561,46
191	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1,25	14,60	18,30
192	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,25	204,00	255,66
193	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	1,25	330,50	414,20
Celkem za 999 Poplatky za skládky						1 263,62
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
194	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,04	201,50	7,35
195	979083114R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 3000 m	t	0,04	248,50	9,07
196	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,04	103,00	3,76
197	979999997R00	Poplatek za skládku čistá suť - DUFONEV Brno	t	0,04	219,00	7,99
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						28,18