

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

1. objednatel: město Cheb
se sídlem: náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb
IČO: 00253979
DIČ: CZ 00253979
Bankovní spojení: KB Cheb č. ú. 19-528331/0100
zastoupený: Ing. Petrem Navrátillem, starostou města

a

2. zhotovitelem: Kalora a.s.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném rejstříkovým Soudem v Plzni spisová značka: B 85

se sídlem: Baltazara Neumanna 1686/6, Cheb, 350 02
IČO: 18233058
DIČ: CZ18233058
Bankovní spojení: ČSOB Cheb, č. ú: 263901302/0300
jednající: Ing. Josefem Řezníčkem, předsedou představenstva
Telefon 354 400 325
Fax 354 431 457
Zástupci k jednání: p. Jaroslav Votík, p. Pavel Berger

I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel provede dílo dle článku II. této smlouvy s tím, že řádně a včas dodá kompletní stavební práce, včetně stavebních materiálů v rozsahu nutných k provedení díla dle této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN a ostatních norem.

II.

Specifikace díla

1. Předmětem díla „Oprava v kotelně, výměna tepelných izolací - objekt ul. 26. dubna 21/4, Cheb“ je odstranění závad v kotelně MěÚ v Chebu v ulici 26. Dubna 21/4 dle nabídky č. 16169. Nabídka je rozdělena na část „opravy v kotelně“ a na část „chodba, myčka, sklady a dílna“. Součástí prací jsou demontáže stávajících tepelných izolací potrubí, nová dodávka a montáž potrubních tepelných izolací. Demontované materiály budou ekologicky zlikvidovány. Nabídka č. 16169 je nedílnou součástí této smlouvy a plně odpovídá odborným znalostem zhotovitele v této oblasti. Zhotovitel prohlašuje, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem objektu.
2. Součástí díla je dodávka a montáž dle odsouhlaseného položkového rozpočtu objednatelem.
3. Případné požadavky nad rámec cenové nabídky budou po dohodě s investorem účtovány jako vícepráce/ méněpráce.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má pro plnění předmětu díla platné oprávnění a potřebné zkušenosti, potřebné odborníky a kvalifikaci pro zhotovení díla, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem objektu a nezjistil žádné překážky, které by bránily provedení díla dle uvedené ceny a této smlouvy.

III.

Doba plnění a dodací podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést a protokolárně je předat objednateli ve lhůtě stanovené v čl. III odst. 2.
2. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno v následujících termínech:
Zahájení prací - do 14 dnů od účinnosti SOD;
Lhůta k dokončení prací - do 2 měsíců od účinnosti SOD.
Kompletním předáním díla se rozumí úplné dokončení předmětu plnění včetně vyklizení místa plnění a včetně všech náležitostí, dokladů, certifikátů, revizí a zkoušek předaných zástupci objednatele s předávacím protokolem.
3. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi o pracích, které provádí sám, nebo jeho dodavatelé, stavební deník. Povinnost vést stavební deník končí dnem, kdy se odstraní stavební vady a nedodělky podle kolaudačního rozhodnutí.
4. Stavební deník bude veden v rozsahu a způsobem stanoveným v § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb. o dokumentaci stavby.
5. Zhotovitel se zavazuje k dodržování obecně platných právních předpisů, zejména hygienických, týkajících se likvidace odpadů a ochrany životního prostředí. Objednatel zajistí proškolení všech pracovníků provádějících stavbu z bezpečnostních a protipožárních předpisů objednatele.
6. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním díla. O přejímacím řízení smluvní strany vyhotoví předávací protokol se soupisem eventuálních vad a nedodělků a s lhůtou pro jejich odstranění, které podepíší pověřené osoby obou smluvních stran. Drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání dílčích objektů anebo celého díla, nejsou důvodem, pro který by objednatel mohl zahájení převzetí odmítnout.
7. Zhotovitel je povinen vyklidit a uklidit staveniště do 5 dnů od podepsání zápisu o převzetí díla.
8. Závazek je splněn dnem ukončení přejímacího řízení bez vad a nedodělků.
9. Vlastnictví k plnění předmětu díla dle této smlouvy o dílo přechází na objednatele dnem ukončení přejímacího řízení. Nebezpečí vzniku škody nese do dne ukončení přejímacího řízení zhotovitel.
10. Objednatel se zavazuje účinně spolupracovat při plnění této smlouvy.
11. Objednatel zabezpečí ve vzájemně dohodnutých termínech:
 - určí vhodné uzamykatelné prostory pro skladování materiálu potřebného pro realizaci zakázky, náradí a zařízení, včetně jejich ochrany před odcizením,
 - zajistí vstup do objektu pro provádění prací dle dohody a potřeb zhotovitele.

IV.

Cena

1. **Cena díla**, která je stanovena odsouhlasenou cenovou nabídkou č. 16169 ze dne 18. 11. 2016, obsahuje veškeré náklady potřebné k dokončení díla a činí:

Opravy - kotelna

Cena	65 225 Kč bez DPH
DPH 21%	13 697 Kč
Celkem s DPH	78 922 Kč

Výměna tepelných izolací potrubí - dílny

Cena	71 522 Kč bez DPH
DPH 21%	15 020 Kč
Celkem s DPH	86 542 Kč

Celková cena bez DPH celkem:	136 747 Kč
DPH 21%	28 717 Kč
Celková cena s DPH	165 464 Kč

(DPH bude účtována dle platných předpisů).

Cena za provedení díla dle článku IV. odst. 1. bude splatná dle ustanovení článku VI. této smlouvy.

2. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy vynaloží (zejména náklady na vytýčení sítí, materiál, dopravu, odvoz a uložení odpadu, vybudování, udržování a úklid stavenišť, náklady na služby, atesty materiálů, dokumentace skutečného provedení ve čtyřech vyhotoveních, atd.).
3. Daňový doklad bude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V.

Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a nedodělků, bude provedeno ve vysoké kvalitě a bude mít vlastnosti stanovené ČSN, příslušných ON a předpisů platných v době realizace díla.
2. Za vady zjištěné při převjímacím řízení odpovídá zhotovitel a je povinen je odstranit ve lhůtách dohodnutých při převjímacím řízení.
3. Vady na díle nezaviněné zhotovitelem odstraní zhotovitel proti úhradě ve skutečném rozsahu ve výši víceprací.
4. Zhotovitel je povinen provést záruční opravy bezplatně po oznámení. Na odstranění záručních závad, které by bránily bezpečnému užívání zařízení, bude zajištěn nástup pracovníků neprodleně, nejpozději do 24 hodin po oznámení objednatele o výskytu závady a posouzení této závady. Na ostatní záruční závady, které nebudou bránit bezpečnému užívání zařízení, bude zajištěn nástup pracovníků do 72 hodin po oznámení závady.
Na dílo v rozsahu této smlouvy bude poskytnuta záruční doba 24 měsíců od předání díla. Na nově dodaná zařízení bude poskytnuta záruční lhůta v délkách poskytovaných výrobcí těchto zařízení, minimálně 24 měsíců, na stávající zařízení se záruka nevztahuje. Dílo je nutno provozovat v souladu s návody výrobce, v souladu s proškolením dodavatele a za podmínek provádění pravidelného servisu.
5. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní u zhotovitele bezprostředně po jejím zjištění doporučeným dopisem nebo faxem, popř. telefonicky.
6. Nároky obou smluvních stran z vad plnění se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Vyměněné díly, části a materiály po odstranění vady v záruce se stávají majetkem zhotovitele.
7. V záruční době musí zařízení obsluhovat zaškolená obsluha, která bude zapsána v provozním deníku zařízení, jež je objednatel povinen vést.
8. Záruka poskytnutá zhotovitelem se nevztahuje na případy, kdy případné vady předmětu dodávky vzniknou nesprávnou nebo neoprávněnou obsluhou zařízení, neoprávněnými zásahy do něj, v důsledku nedodržení technických podmínek provozu či v důsledku vlivu nebo zásahu vyšší moci.
9. Neoprávněnou obsluhou zařízení pro účely této smlouvy se má na mysli skutečnost, že zařízení bude obsluhovat jiná osoba než osoba k tomu proškolená, jakož i skutečnost, že bude zařízení obsluhováno v době, kdy nebude řádně veden provozní deník zařízení

VI.

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu díla na základě odsouhlaseného zjišťovacího protokolu.
2. Konečná faktura za dílo jako celek bude provedena po protokolárním předání předmětů díla bez zjevných vad a nedodělků, ve které bude provedeno vyúčtování DPH dle platných předpisů a případné smluvní pokuty a úroky z prodlení. Přílohou faktury bude zjišťovací protokol s odsouhlaseným soupisem prací a předávací protokol stavby. Splatnost faktury bude 30 dnů ode dne doručení objednateli.

3. Úhrada bude provedena bezhotovostně převodem na účet zhotovitele.

VII.

Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele:
 - a) s termínem dokončení díla;
 - b) s předáním kompletních dokladů nezbytných k převzetí díla;
 - c) s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly objednatelem stanoveny v protokolu o předání a převzetí díla;
 - d) s odstraněním vad uplatněných objednatelem v záruční době.
 - **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu a) činí 1 000 Kč za každý i započatý den.**
 - **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu b) činí 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.**
 - **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu c) činí 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.**
 - **Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle bodu d) činí 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.**
2. Objednatel je dále oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu, pokud odstoupil od smlouvy z důvodu uvedených v ustanovení článku VIII. této smlouvy, výše smluvní pokuty činí v takovém případě **5 %** z celkové hodnoty díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení se zaplacením faktury zhotovitele objednavatelem dle této smlouvy, má zhotovitel právo uplatnit smluvní pokutu ve výši **0,01 %** z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do **14 dnů** od data doručení písemné výzvy k zaplacení ze strany oprávněné, a to na uvedený účet. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo na případnou náhradu způsobené škody. Zhotovitel dává výslovný souhlas k eventuálnímu provedení vzájemného zápočtu pohledávek.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon či tato smlouva, jinak v případě podstatného porušení této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení zhotoviteli. Odstoupením od smlouvy se tato smlouva od okamžiku doručení projevu vůle směřujícího k odstoupení od smlouvy objednatelem ruší. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména prodlení zhotovitele:

- a) s termínem dokončení díla;
- b) s odstraněním staveniště nad sedm dnů od převzetí díla;
- c) s předáním kompletních dokladů nezbytných k převzetí díla;
- d) s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly objednatelem stanoveny v protokolu o předání a převzetí díla;
- e) s odstraněním vad uplatněných objednatelem v záruční době.

IX.

Kontaktní osoby a doručování

1. Smluvní strany se dohodly, že kontaktní osobou pro technickou realizaci stavby a odsouhlasení provedených prací na straně objednatele je: **Pavel Feksa, tel. 354 440 601, 737 436 874** a na straně zhotovitele: **p.Pavel Berger, tel.777720432**
2. Smluvní strany se dohodly, že kontaktní osobou ve věcech smlouvy, dodatků, plateb, faktur a nových skutečností na straně objednatele je: **Lenka Býnová, tel. 354 440 669, 728 089 309** a na straně zhotovitele: **p.Jaroslav Votík, tel. 777720424**

3. Smluvní strany se dohodly na následujícím způsobu doručování:
- Poštou – faktury a dodatky ke smlouvě – adresa objednavatele: **v záhlaví této smlouvy.**
– adresa zhotovitele: **v záhlaví této smlouvy.**
 - Osobně – veškeré technické doklady, zápisy atd., vyplývající z vlastní technické realizace akce. Za objednatele i zhotovitele potvrdí převzetí kontaktní osoby, nebo jejich zástupci.
 - V případě doručování dokumentů se za řádně doručené považují též dokumenty doručené prostřednictvím datové schránky. Doručuje-li se způsobem podle zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění, ustanovení jiných právních předpisů upravující způsob doručení se nepoužijí. Dokument, který byl dodán do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí osoba, která má s ohledem na rozsah svého oprávnění přístup k dodanému dokumentu. Nepřihlásí-li se tato osoba do datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky, považuje se tento dokument za doručený posledním dnem této lhůty. Takovéto doručení dokumentu má stejné právní účinky jako doručení do vlastních rukou.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Objednatel se zavazuje realizovat zveřejnění této smlouvy v předmětném registru v souladu s uvedeným zákonem.
2. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech.
3. V případě neplatnosti nebo neúčinnosti některého ustanovení této smlouvy nebudou dotčena ostatní ustanovení smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že promlčecí lhůta k uplatnění práv smluvní strany bude 10 let od doby, kdy mohlo být uplatněno poprvé.
5. Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat a upřesňovat výhradně oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. K jakýmkoli jiným formám změn než dodatkům této smlouvy případně ústním ujednáním se nepřihlíží.
6. Smluvní strany výslovně prohlašují, že jsou k právnímu jednání zcela svéprávné, že tato smlouva je projevem jejich pravé, určité a svobodné vůle a že si tuto smlouvu podrobně přečetly, zcela jednoznačně porozuměly jejímu obsahu, proti kterému nemají žádných výhrad, uzavírají ji dobrovolně, nikoliv v tísní, pod nátlakem nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a takto ji podepisují.
7. Tato smlouva je uzavřena v souladu s ustanovením článku IV. odst. 1 písm. a) směrnice č. 7/2015 o zadávání veřejných zakázek městem Cheb a právníckými osobami zřízenými nebo založenými městem Cheb, schválené usnesením Rady města Chebu č. RM 79/4/2015.
8. Přílohy: CN 16169;
Položkové rozpočty

V Chebu dne

V Chebu dne 6.3.2017



za objednatele
Ing. Petr Navrátil
starosta města Chebu



za zhotovitele
Ing. Josef Řezníček
předseda představenstva Kalora a.s.

Kalora, a.s. 
Baltazara Neumannova 1066/6
350 02 Cheb
IČO:18233058 DIČ CZ18233058



Kalora a.s.

Nám. B. Neumanna 6, 350 02 Cheb
Spis. značka: Krajský soud Plzeň, oddíl B, vložka 85
E-mail: info@kalora.cz

Věc:

Pro:

Obchodní jméno:

Město Cheb

Odbor organizační

Sídlo:

Paní Lenka Býnová

ul. 26. dubna 4

350 20 CHEB

Nabídka

č.: 16169

OZ: Berger Pavel

Předmět nabídky:

„Město Cheb - oprava v kotelně, výměna tep. izolací, Obrněné brigády, Cheb“

V naší nabídce řešíme odstranění závad v kotelně MěÚ v Chebu v ulici Obrněné brigády. Nabídka je rozdělena na část „opravy v kotelně“ a na část „chodba, myčka, sklady a dílna“. Součástí prací jsou demontáže stávajících tepelných izolací potrubí a nová dodávka a montáž potrubních tepelných izolací. Demontované materiály ekologicky zlikvidujeme.

Součástí naší nabídky nejsou:

- 1/ zemní a stavební práce
- 2/ průrazy, kapsy, jádrové vrty, drážkování a zapravení
- 3/ výkon technického dozoru
- 4/ protipožární hlídka 8 hodin po svařování
- 5/ práce elektro a MaR

Případné požadavky nad rámec cenové nabídky budou po dohodě s investorem účtovány jako vícepráce/ méněpráce .

	Cena	
	bez DPH	vč. 21 % DPH
opravy v kotelně	65 225 Kč	78 922 Kč
výměna tepelných izolací potrubí - dílny	71 522 Kč	86 542 Kč
Cena celkem	136 747 Kč	165 463 Kč

Cena: 136 747,- Kč bez DPH

DPH bude účtováno dle platných zákonů v době realizace.

Termín plnění zakázky:

Dle dohody se zákazníkem nebo SoD.

Záruční lhůty:

Na dílo bude poskytnuta záruční lhůta v délce 60 měsíců od předání a převzetí díla investorem, na dodaná zařízení a materiály bude poskytnuta záruční lhůta poskytovaná výrobcem těchto zařízení a materiálů. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady,



Kalora a.s.

Nám. B. Neumanna 6, 350 02 Cheb

Spis. značka: Krajský soud Plzeň, oddíl B, vložka 85

E-mail: info@kalora.cz

projektem, českými normami.

Servis:

Nabídka je platná do: 1 měsíc

Přílohy: rozpočty

Zpracoval: Berger, Doruf

Dne: 18. 11. 2016

za a.s. Kalora Cheb
Ing. Josef Řezníček
předseda představenstva a.s.

Kalora, a.s.
Baltazara Neumanna 1686/6
350 02 Cheb
IČO:18233058 DIČ:CZ18233058

Položkový rozpočet

Stavba **16169** **Město Cheb - opravy v kotelně, výměna tepelných izolací**
 Objekt **01** **kotelna + chodba, myčka, sklady a dílna**
 Rozpočet **001dor** **opravy v kotelně**

Projektant
 Objednatel
 Zhotovitel: **KALORA a.s., Nám. B. Neumanna 6 Cheb, 35002; IČ: 18233058**

Rozpis ceny:

Celkem:

HSV		346,76
PSV		60 308,39
MON		0,00
Vedlejší náklady		2 729,48
Ostatní náklady		1 840,00
Celkem:		65 224,63

Rekapitulace daní:

Základ pro DPH	15 %	0,00 CZK
DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro DPH	21 %	65 224,63 CZK
DPH	21 %	13 697,00 CZK
Zaokrouhlení		0,37 CZK

Cena celkem:

78 922,00 CZK

Za objednatele:

Datum:

Podpis:

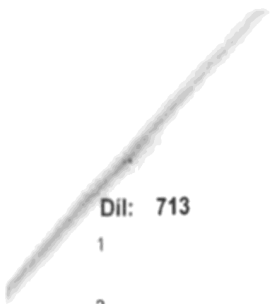
Za zhotovitele:

Datum: **18. 11. 2016**

Podpis:

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem
713	Izolace tepelné	PSV	42 103,87
722	Vnitřní vodovod	PSV	6 638,89
731	Kotelny	PSV	3 671,50
733	Rozvod potrubí	PSV	62,96
734	Armatury	PSV	7 661,67
783	Nátěry	PSV	169,50
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU	346,76
VN	Vedlejší náklady	VN	2 729,48
ON	Ostatní náklady	ON	1 840,00
			65 224,63



	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
Díl: 713	Izolace tepelné				
1	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 64/40 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	40,00	104,50	4 180,00
2	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 76/40 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	40,00	109,52	4 380,80
3	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 89/40 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	34,00	120,38	4 092,92
4	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 108/40 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	18,00	142,12	2 558,16
5	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 108/50 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	22,00	165,02	3 630,44
6	Údržba-příplatek,ztlížená montáž izol.v om.prostoru	m2	81,90	92,00	7 534,80
7	Demontáž izol potrubí skruž do DN 50	m	38,00	13,34	506,92
8	Demontáž izol potrubí skruž do DN 100	m	137,00	20,70	2 835,90
9	Montáž izolace potrubí včet. ohybů, skruž PE D 160	m	72,00	73,14	5 266,08
10	Montáž izolace potrubí včet. ohybů, skruž PE D 220	m	65,00	80,96	5 262,40
11	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	402,48	4,61	1 855,45
Celkem za: 713	izolace tepelné				42 103,87

Díl: 722	Vnitřní vodovod				
12	Páska hliníková MIRELON 50 mm x 50 m	ks	4,00	163,96	655,84
13	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 45 mm	m	30,00	134,43	4 032,90
14	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	8,00	133,16	1 065,28
15	Příplatek za montáž izolačních tvarovek - kolen do DN 100, bez dodávky materiálu	kus	32,00	22,08	706,56
16	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	64,61	2,76	178,31
Celkem za: 722	Vnitřní vodovod				6 638,89

Díl: 731	Kotelny				
17	Napuštění otopné soustavy	soub	1,00	1 492,74	1 492,74
18	Vypouštění vody z otopné soustavy	soub	1,00	1 849,24	1 849,24
19	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	33,42	9,86	329,52
Celkem za: 731	Kotelny				3 671,50

Díl: 733	Rozvod potrubí				
20	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	1,00	58,39	58,39
21	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	0,58	7,83	4,57
Celkem za: 733	Rozvod potrubí				62,96

Díl: 734	Armatury				
22	Šoupátko třmenové přírubové / S14 111 606 DN 80	kus	1,00	3 126,20	3 126,20
23	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	1,00	326,39	326,39
24	Zpětná montáž armatur se dvěma přírubami, DN 80	kus	1,00	523,67	523,67
25	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	2,00	94,93	189,86
26	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 40	kus	2,00	679,24	1 358,48
27	Montáž kohoutu tlakoměru K 71-481-716, M20x1,5	kus	2,00	33,12	66,24
28	Návarky s trubkovým závitem G 6/4	kus	4,00	293,87	1 175,48
29	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	75,95	0,88	66,83
30	Manokohout třícestný M20x1,5, Mosazný	ks	2,00	414,26	828,52
Celkem za: 734	Armatury				7 661,67

Díl: 783 **Nátěry**

	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
31	Oprava nátěru potrubí - zákl. , po svařování	m2	0,75	226,00	169,50
Celkem za: 783					169,50
Nátěry					
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
32	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,06	377,48	24,24
33	Příplatek k odvozu za každý další 1 km, 10 km	t	0,06	390,01	25,05
34	Vodorovné přemístění sutí nošením do 10 m	t	0,06	345,93	22,22
35	Příplatek za nošení sutí každých dalších 10 m, 2x	t	0,06	331,21	21,27
36	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,06	22,24	1,43
37	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace, 3 t	t	0,06	817,73	52,51
38	Poplatek za skládku sutí - minerální vata	t	0,06	3 114,97	200,04
Celkem za: D96					346,76
Přesuny sutí a vybouraných hmot					
Díl: ON	Ostatní náklady				
39	Individuální vyzkoušení - těsnostní a tlaková zkouška	Soubor	1,00	1 840,00	1 840,00
Celkem za: ON					1 840,00
Ostatní náklady					
Díl: VN	Vedlejší náklady				
40	Koordináční činnost	Soubor	1,00	2 729,48	2 729,48
Celkem za: VN					2 729,48
Vedlejší náklady					

Položkový rozpočet

Stavba **16169** **Město Cheb - opravy v kotelně, výměna tepelných izolací**
 Objekt **01** **kotelna + chodba, myčka, sklady a dílna**
 Rozpočet **002dor** **chodba, myčka, sklady a dílna**

Projektant

Objednatel

Zhotovitel **KALORA a.s., Nám. B. Neumanna 6 Cheb, 35002; IČ: 18233058**

Rozpis ceny:

Celkem:

	HSV	534,56
	PSV	68 236,63
	MON	0,00
	Vedlejší náklady	2 750,85
	Ostatní náklady	0,00
	Celkem:	71 522,04

Rekapitulace daní:

	Základ pro DPH	15 %	0,00 CZK
	DPH	15 %	0,00 CZK
	Základ pro DPH	21 %	71 522,04 CZK
	DPH	21 %	15 020,00 CZK
	Zaokrouhlení		-0,04 CZK

Cena celkem:

86 542,00 CZK

Za objednatele

Datum

Podpis

Za zhotovitele

Datum **18. 11. 2016**

Podpis

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem
713	Izolace tepelné	PSV	16 222,58
722	Vnitřní vodovod	PSV	52 014,05
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU	534,56
VN	Vedlejší náklady	VN	2 750,85
			71 522,04

Díl	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
Díl: 713	Izolace tepelné				
1	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 89/40 mm, kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	12,00	120,38	1 444,56
2	Údržba-příplatek, ztížená montáž izol. v om.prostoru	m2	93,30	92,00	8 583,60
3	Demontáž izol potrubí skruž do DN 50	m	198,00	13,34	2 641,32
4	Demontáž izol potrubí skruž do DN 100	m	98,00	20,70	2 028,60
5	Montáž izolace potrubí včetně ohybů, skruž PE D 220	m	10,00	80,96	809,60
6	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	155,08	4,61	714,90
Celkem za: 713	Izolace tepelné				16 222,58

Díl: 722	Vnitřní vodovod				
7	Páska hliníková MIRELON 50 mm x 50 m	ks	4,00	163,96	655,84
8	Izolace návleková MIRELON PRO II. stěny 25 mm, vnitřní průměr 45 mm	m	68,00	155,84	10 597,12
9	Izolace návleková MIRELON PRO II. stěny 20 mm, vnitřní průměr 48 mm	m	30,00	136,97	4 109,10
10	Izolace návleková MIRELON PRO II. stěny 25 mm, vnitřní průměr 76 mm	m	56,00	287,26	16 086,56
11	Izolace návleková Tubolit II. stěny 30 mm, vnitřní průměr 76 mm	m	32,00	212,92	6 813,44
12	Izolace návleková MIRELON PRO II. stěny 20 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	100,00	115,38	11 538,00
13	Příplatek za montáž izolačních tvarovek - kolen do DN 100, bez dodávky materiálu	kus	37,00	22,08	816,96
14	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	506,17	2,76	1 397,03
Celkem za: 722	Vnitřní vodovod				52 014,05

Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
15	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,10	377,48	37,37
16	Příplatek k odvozu za každý další 1 km, 10 km	t	0,10	390,01	38,61
17	Vodorovné přemístění sutí nošením do 10 m	t	0,10	345,93	34,25
18	Příplatek za nošení sutí každých dalších 10 m, 2x	t	0,10	331,21	32,79
19	Uložení sutí na skládku bez zhuštění	t	0,10	22,24	2,20
20	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace, 3 t	t	0,10	817,73	80,96
21	Poplatek za skládku sutí - minerální vata	t	0,10	3 114,97	308,38
Celkem za: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				534,56

Díl: VN	Vedlejší náklady				
22	Koordinační činnost	Soubor	1,00	2 750,85	2 750,85
Celkem za: VN	Vedlejší náklady				2 750,85

