

Zmluva o dielo č. 514/2015

uzatvorená podľa ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len „zmluva“)

Zmluvné strany:

obchodné meno: **Calorim Sk, s.r.o.**
sídlo: 759, Nesluša 023 41
IČO: 36386278
registrácia: Okresný súd Žilina, odd. S.r.o. vl. 11666/L
konajúci: Ing. Pavol Skokan
IČ pre DPH: SK2020133082
DIČ: 2020133082
bankové spojenie:
číslo účtu:
osoba oprávnená rokovať vo veciach
obchodných: Ing. Pavol Skokan
technických: Ing. Pavol Skokan
realizačných: Ing. Pavol Skokan

(ďalej len „**zhotoviteľ**“)

a

obchodné meno: **mestská časť Bratislava-Staré Mesto**
sídlo: Vajanského nábrežie 3, 814 21 Bratislava
IČO: 00 603 147
DIČ: 2020804170
bank. spoj.:
číslo účtu:
IBAN:
SWIFT kód:
konajúci: Mgr. Radoslav Števcík, starosta mestskej časti
osoba oprávnená rokovať vo veciach
obchodných: Ing. Ladislav Vanda
technických: Ing. Juraj Kabzan
realizačných: Ing. Peter Borecký

(ďalej len „**objednávateľ**“ a spolu so zhotoviteľom ďalej len „**zmluvné strany**“)

Preambula

Objednávateľ ako verejný obstarávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania podľa zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Druh postupu: podlimitná zákazka
Názov zákazky: Rekonštrukcia kotolne Zichyho palác
Druh zákazky: Stavebné práce
Kód podľa CPV: 45331100-7 - Inštalovanie ústredného kúrenia
Zadanie zákazky: podlimitná zákazka
Úspešný uchádzač: Calorim Sk, s.r.o.

Čl. 1 Predmet zmluvy

- 1.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo riadne a včas vykonať pre objednávateľa dielo vymedzené v tejto **zmluve o dielo** (ďalej aj „ZoD“) v rozsahu a podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve. Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včas zhotovené dielo v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu za jeho vykonanie podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 1.2 Dielom sa na účely tejto zmluvy rozumie realizácia prác a dodávok na akciu „**Rekonštrukcia kotolne Zichyho palác**“ v zmysle a rozsahu projektovej dokumentácie spracovanej projektantom Ing. Jurajom Kabzanom, ktorá je zverejnená na stránke objednávateľa www.stare mesto.sk a tvorila podklady pre vypracovanie cenovej ponuky vo verejnom obstarávaní uvedenom v preambule (ďalej ako „dielo“). Zhotoviteľ vykoná dielo kompletne na kľúč podľa projektovej dokumentácie. Zhotoviteľ vykoná dielo v rozsahu podľa spracovanej projektovej dokumentácie, výkazu výmer, v súlade s platnými technickými normami a právnymi predpismi súvisiacimi s predmetom plnenia. Dielo vybudované v rozsahu podľa tejto zmluvy bude mať základné akostné technické ukazovatele podľa vypracovanej projektovej dokumentácie.
- 1.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Čl. 2. Miesto a čas plnenia

- 2.1 Miestom plnenia je: **Zichyho palác**, Ventúrska 9, Bratislava, súpisné číslo 1265
parc. č. 477 registra C, Bratislava-Staré Mesto, KÚ Staré Mesto
- 2.2 Termíny plnenia predmetu zmluvy podľa čl. 1 budú:
 - 2.2.1. Začatie diela: deň nasledujúci po dni odovzdania staveniska v zmysle bodu 6.2 zmluvy
 - 2.2.2. Ukončenie diela: 18.12.2015
- 2.3 Dielo sa považuje za riadne ukončené dňom podpísania „Zápisnice o odovzdaní a prevzatí diela“ medzi objednávateľom a zhotoviteľom. Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo, resp. jeho časť prevziať aj v skoršom termíne, pričom finančné plnenie zo strany objednávateľa bude prebiehať podľa bodu 4.4. Ukončeným dielom sa na účely tejto zmluvy rozumie stav, na základe ktorého je možné v zmysle platných právnych predpisov a noriem stavbu a všetky jej súčasti riadne užívať za predpokladu riadneho vykonania diela a spôsobu jeho riešenia.
- 2.4 V prípade omeškania objednávateľa s odovzdaním staveniska v termíne do troch pracovných dní od účinnosti ZoD, pokiaľ nebude dohodnuté inak, predlžuje sa termín ukončenia a odovzdania diela o rovnaký počet dní, ako trvalo omeškanie objednávateľa s odovzdaním staveniska.
- 2.5 Objednávateľ je oprávnený sledovať postup realizácie diela a kontrolovať, či sa dielo vykonáva v súlade s touto zmluvou. V prípade, že objednávateľ bude mať na základe skutkového stavu pochybnosti o dodržaní postupu prác v zmysle harmonogramu, či v prípade meškania voči harmonogramu prác o viac ako 14 dní, prípadne v prípade zistenia iného rozporu pri realizácii diela, objednávateľ je oprávnený požadovať okamžitú nápravu. V prípade, ak zhotoviteľ zistený rozpor okamžite neodstráni, je objednávateľ oprávnený zabezpečiť nápravu prostredníctvom tretej osoby, resp. ich zabezpečiť sám. Náklady spojené s odstránením rozporu pri realizácii diela znáša zhotoviteľ. Objednávateľ sa zaväzuje vopred informovať zhotoviteľa o zabezpečení nápravy prostredníctvom tretej osoby. Zhotoviteľ je povinný umožniť tretej osobe poverenej objednávateľom vstup na stavenisko a výkon potrebných stavebných prác.

Čl. 3. Cena diela

- 3.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Zb. o cenách v znení neskorších predpisov, je pevná a nemenná.
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo bez väd a nedorobkov prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
- 3.3 Cena za vykonanie diela zhotoviteľom je určená na základe rozpočtu v súlade s výsledkami verejného obstarávania vo výške:
- | | |
|----------------------------|----------------------|
| Cena diela bez DPH: | 56 146,27 EUR |
| DPH 20% | 11 229,25 EUR |
| Celková cena diela: | 67 375,52 EUR |
- 3.4 Zmluvná cena je vypočítaná ako súčet všetkých položiek určených súťažnými podmienkami a súťažnými podkladmi spolu s položkami, ktoré zhotoviteľ oprávnené navrhol v rámci verejného obstarávania po oboznámení sa s projektovou dokumentáciou, staveniskom a jeho miestnymi podmienkami. Zmluvná cena je pevná v čase odovzdania diela.
- 3.5 Návrh ceny diela od zhotoviteľa a spôsob realizácie rešpektuje a zahŕňa skutočnosti, že sú obmedzené priestorové možnosti zariadenia staveniska, že musia byť realizované osobitné opatrenia verejného záujmu (hluk, prach, odvádzanie čerpanej vody).
- 3.6 V cene sú zahrnuté všetky personálne náklady zhotoviteľa (poistenie pracovníkov a pod.) a náklady na udržanie, resp. v prípade potreby na zvýšenie produktivity práce (nadčasy, práce cez dni pracovného voľna a sviatky a pod.). V cene je zahrnuté poistenie zhotoviteľa k realizácii výstavby.
- 3.7 Jednotkové ceny jednotlivých položiek sú maximálne a nemenné, tak ako sú uvedené v ponuke. V prípade, že sa v priebehu realizácie výstavby zistí, že vo výkaze výmer neboli uvedené niektoré položky, ktoré sú ale zrejmé z projektovej dokumentácie, nebudú tieto práce uznané ako práce navyše.
- 3.8 Zhotoviteľ sa nemôže odvolávať na svoje chyby, opomenutia a omyly, alebo akúkoľvek príčinu za účelom žiadania zvýšenia ceny.
- 3.9 Cena určená v Zmluve o dielo sa môže meniť len na základe písomného dodatku k tejto zmluve, a to pri písomnej požiadavke objednávateľa na práce, ktoré neboli ku dňu podania súťažného návrhu obsahom projektovej dokumentácie, pričom uzatvorenie takéhoto dodatku musí byť v súlade s ustanovením § 10a zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Čl. 4. Platobné podmienky

- 4.1 Cenu za zhotovenie diela uhradí objednávateľ na základe konečnej faktúry so splatnosťou 30 dní od dátumu vystavenia, ktorú zhotoviteľ vystaví a odošle objednávateľovi po vykonaní prác. Faktúrovať sa budú iba práce, ktoré boli dokončené, odskúšané a odsúhlasené zástupcom objednávateľa.
- 4.2 Faktúra bude obsahovať všetky náležitosti v súlade so zákonom č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
- 4.3 Neoddeliteľnou prílohou faktúry je súpis vykonaných prác podpísaný poverenou osobou objednávateľa. Faktúra i prílohy musia byť odsúhlasené objednávateľom.

- 4.4 Objednávateľ je povinný uhradiť fakturovanú čiastku do 30 dní od doručenia správne vystavenej faktúry na účet zhotoviteľa. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti, má objednávateľ právo takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi, pričom lehota povinnosti úhrady faktúry sa predlžuje o dobu opätovného doručenia opravenej faktúry. Ak sa objednávateľ rozhodne faktúru vrátiť, toto musí urobiť do 10 dní od doručenia faktúry.
- 4.5 Prílohou ku konečnej faktúre musí byť zápisnica o odovzdaní a prevzatí prác v nadväznosti na bod 6.11 tejto zmluvy.

Čl. 5.

Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 5.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 5.2 Záručná doba je 24-mesačná na dodávky a 24-mesačná na práce. V prípade, že výrobca zariadenia poskytuje dlhšiu záruku, táto predĺžená záruka bude objednávatelovi zohľadnená. Zariadenia a ich časti budú vyšpecifikované v preberacom protokole. Záručná doba začína plynúť odo dňa prevzatia ukončeného diela objednávatelom, t.j. odo dňa podpisu zápisnice.
- 5.3 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vzniknuté vady.
- 5.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných vád diela v zmysle bodov 5.2 a 5.3 do 2 pracovných dní od doručenia uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávatel'a a vady odstrániť v čo najkratšom možnom čase. Termín odstránenia vád sa dohodne písomnou formou.
- 5.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných porúch a vád ohrozujúcich riadnu prevádzku diela najneskôr do 6 hodín od výzvy objednávatel'a.
- 5.6 O odstránení prípadných porúch a vád bude spísaný protokol, ktorý bude po prevzatí podpísaný objednávatelom.
- 5.7 V prípade, že zhotoviteľ nezačne odstraňovanie prípadných vád a porúch v termíne podľa bodu 5.5. a 5.6 tejto zmluvy, objednávateľ si zabezpečí odstraňovanie vád a porúch prostredníctvom tretej osoby, a to na náklady zhotoviteľa, o čom bude zhotoviteľ'a písomne informovať.
- 5.8 Ak sa ukáže, že vada predmetu plnenia je neopraviteľná, zhotoviteľ sa zaväzuje dodať do 14 dní od zistenia tejto skutočnosti náhradný predmet plnenia. Zároveň počas tejto doby zabezpečí plynulú prevádzku diela na vlastné náklady.
- 5.9 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou na adresu zhotoviteľa uvedenú v záhlaví zmluvy, ako aj elektronicky.

Čl. 6.

Podmienky vykonania diela

- 6.1 Zhotoviteľ vykoná dielo na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo.
- 6.2 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko v súlade s podmienkami projektovej dokumentácie do 3 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy a v takom stave, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s projektom a podmienkami zmluvy.

- 6.3 Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa možnosť napojenia na odber elektrickej energie a úžitkovej vody. Náklady na úhradu spotrebovaných energií a pripojenie na siete hradí zhotoviteľ a sú súčasťou zmluvnej ceny.
- 6.4 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu potrebnú na zhotovenie diela v jednom vyhotovení do 3 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy o dielo.
- 6.5 Vlastníctvo k realizovanému dielu počas realizácie má objednávateľ. Nebezpečenstvo škody na zhotovenom diele prechádza na objednávateľa dňom protokolárneho prevzatia diela (bez väd a nedorobkov).
- 6.6 Prevádzkové, sociálne, prípadne aj výrobné zariadenie staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ v súlade s projektovou dokumentáciou. Náklady na prevádzkovanie, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny.
- 6.7 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady stráženie staveniska. Na stavenisko môžu vstupovať iba poverení zamestnanci objednávateľa a kontrolné orgány.
- 6.8 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia na stavenisku, zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku a odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
- 6.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne 3 pracovné dni vopred. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác bude zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác je zhotoviteľ povinný toto odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. Ak sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, hradí dodatočné odkrytie prác zhotoviteľ.
- 6.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať minimálne 3 pracovné dni vopred objednávateľa k účasti na predpísaných skúškach.
- 6.11 Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami, projektovou dokumentáciou a touto zmluvou. Doklady o týchto skúškach podmieňujú prevzatie diela. Ide o nasledovné doklady :
- 6.11.1 atesty od výrobcov, certifikáty
 - 6.11.2 skúšky materiálov
 - 6.11.3 revízne správy, záručné listy
 - 6.11.4 doklady o likvidácii odpadov zo stavebnej činnosti, evidenčné listy odpadov podľa druhu odpadu
 - 6.11.5 iné, pokiaľ sú potrebné v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov, príp. požiadaviek objednávateľa.
- 6.12 Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávatelom prevzaté aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulému a bezpečnému užívaniu dokončeného diela.
- 6.13 Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.
- 6.14 Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca v porovnaní s projektom.
- 6.15 Objednávateľ zabezpečí všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy, potrebné pre vykonanie diela, k čomu sa zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť všetkú potrebnú súčinnosť. Pokiaľ k vydaniu potrebného rozhodnutia nedôjde z dôvodov na strane zhotoviteľa, zhotoviteľ sa zaväzuje nahradiť objednávateľovi takto spôsobenú škodu.

- 6.16 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že predmet zmluvy podľa čl. 1 bude vykonávať pre objednávateľa prostredníctvom kvalifikovaných osôb, ktorými zhotoviteľ pred podpisom tejto ZoD preukazoval oprávnenia na plnenie predmetu ZoD podľa osobitných podmienok. V prípade, že nastane situácia, že bude potrebné nahradiť nejakú kvalifikovanú osobu, nová kvalifikovaná osoba musí spĺňať rovnaké požiadavky ako boli požadované na preukázanie osobitných podmienok pre plnenie tejto ZoD. Každú výmenu kvalifikovanej osoby musí schváliť objednávateľ. V prípade, že k výmene kvalifikovanej osoby dôjde bez súhlasu objednávateľa, takáto zmena sa môže považovať za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti a objednávateľ bude oprávnený odstúpiť od ZoD.
- 6.17 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a financovať všetky subdodávateľské práce a dodávky a nesie za ne záruku v plnom rozsahu. Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa, ako aj za výsledok činnosti vykonanej na základe zmluvy o subdodávke, osobitne overí, že každý ním vybraný subdodávateľ spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia zmluvy bude spĺňať podmienky podľa § 26 ods. 1 a § 26a zákona č. 25/2006 Z. z. a podá o tom objednávateľovi dôkaz. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oznámiť objednávateľovi každú zmenu subdodávateľa. Za zmenu subdodávateľa sa považuje aj zazmluvnenie každého nového subdodávateľa. Zmena zhotoviteľovho subdodávateľa môže byť uskutočnená len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. V prípade, že k výmene subdodávateľa dôjde bez súhlasu objednávateľa, takáto zmena sa môže považovať za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti a objednávateľ bude oprávnený odstúpiť od ZoD.
- 6.18 Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí s tým, že realizácia diela bude prebiehať počas plnej prevádzky na mieste plnenia vrátane prevádzky vykurovacieho systému. Pri rekonštrukcii kotolne je zhotoviteľ oprávnený nevyhnutne odstaviť kúrenie na mieste plnenia, a však nie na dobu dlhšiu ako 1 pracovný deň. Danú odstávku môže zhotoviteľ uskutočniť aj počas dní pracovného pokoja, ale vždy bez ohrozenia zdravotnej technickej inštalácie, či kúrenia z dôvodu zamrznutia systému. V prípade preukázanej nevyhnutnosti zhotoviteľ uskutoční odstávku vykurovacieho systému, kotolne na dlhšiu dobu, je zhotoviteľ povinný zabezpečiť na vlastné náklady vykurovanie miesta plnenia a nesie plnú zodpovednosť za takto spôsobenú prípadnú škodu.

Čl. 7. Sankcie

- 7.1 Ak zhotoviteľ odovzdá dielo uvedené v čl. 1, po termíne uvedenom v bode 2.2, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % zo zmluvnej ceny za každý deň omeškania. Faktúru vystaví objednávateľ za každých 14 dní omeškania.
- 7.2 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd alebo neodstráni vadu v dohodnutom termíne podľa čl. 5 tejto zmluvy, zaplatí pokutu vo výške 66 eur za každý deň omeškania a za každú vadu samostatne. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na prípadnú náhradu škody, ktorá mu neodstránením väd a omeškaním vznikla. Faktúru vystaví objednávateľ za každých 14 dní omeškania.
- 7.3 Zhotoviteľ sa nebude môcť domáhať žiadneho dôvodu, ktorým by sa vyvinil z uvedených ustanovení o lehotách a z ustanovení harmonogramu, s výnimkou " vyššej moci " podľa čl. 8 tejto zmluvy.
- 7.4 Uplatnením sankčných postihov zo strany objednávateľa voči zhotoviteľovi nezaniká povinnosť zhotoviteľa nahradiť objednávateľovi všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi z dôvodu nedodržania termínu ukončenia diela, odstránenia väd a nedorobkov , reklamačných väd a z dôvodov uvedených v iných ustanoveniach tejto zmluvy.
- 7.5 V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením fakturovanej čiastky (po splnení podmienok podľa článku 4) je zhotoviteľ oprávnený požadovať zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.

Čl. 8. Vyššia moc

- 8.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán, ani ich nemôžu zmluvné strany ovplyvniť, napr. vojna, mobilizácia, živelné pohromy a pod.
- 8.2 Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 3 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení.

Čl. 9. Zánik zmluvy

- 9.1 Táto zmluva sa uzatvára na **dobu určitú**, a to do **18.12.2015**. Tým nie sú dotknuté ustanovenia záručnej doby a z toho vyplývajúce práva a povinnosti zmluvných strán.
- 9.2 Zmluva zaniká uplynutím doby na ktorú bola uzatvorená v zmysle bodu 9.1 tohto článku, riadnym splnením záväzkov zmluvných strán vyplývajúcich z tejto zmluvy, ako aj dohodou, odstúpením od zmluvy, zánikom zhotoviteľa alebo vyhlásením konkurzu na zhotoviteľa.
- 9.3 Dohodou môžu zmluvné strany ukončiť zmluvný vzťah kedykoľvek, pričom dohoda musí mať písomnú formu a musí v nej byť uvedený spôsob vyporiadania záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy.
- 9.4 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v týchto prípadoch :
- 9.4.1 Keď zhotoviteľ do 7 dní od prevzatia staveniska nezačne s realizáciou diela a ak ani po písomnej výzve s ňou nezačne v náhradnom termíne.
 - 9.4.2 Z dôvodu meškania, ak je vážne ohrozený termín ukončenia diela.
 - 9.4.3 Z dôvodu opustenia staveniska zhotoviteľom, nedodržanie kvality prác a materiálov, z dôvodu opakovaného porušovania bezpečnosti práce, neplnenia záväzkov alebo odmietnutia prispôbiť sa ustanoveniam zmluvy, alebo oprávneným objednávkam a požiadavkám objednávateľa a všeobecne vo všetkých prípadoch, kedy si zhotoviteľ opakovane nesplnil svoje povinnosti a záväzky.
 - 9.4.4 Keď sa situácia zhotoviteľa pozmení do takej miery, že technické alebo finančné záruky, ktoré ponúka, nie sú zlučiteľné s povahou a dôležitosťou prác a dodávok jemu zverených.
 - 9.4.5 Z dôvodu porušenia podmienok a podkladov súťaže zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľom.
- 9.5 V prípade zániku zmluvy zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr však do 7 pracovných dní opustí stavenisko a odstráni zariadenie staveniska. V opačnom prípade mu bude účtovaný poplatok za zabratú plochu vo výške zodpovedajúcej obvyklému nájomnému za miesto zhotovenia diela.
- 9.6 Zhotoviteľovi v prípadoch zániku zmluvy z dôvodov uvedených v tomto článku nevzniká nárok na náhradu škody.
- 9.7 Výpoveďou je oprávnený zmluvu ukončiť objednávateľ kedykoľvek počas jej trvania z akéhokoľvek dôvodu, aj bez uvedenia dôvodu, pričom účinky výpovede nastávajú okamihom jej doručenia zhotoviteľovi.

Čl. 10.

Náhrada škody

- 10.1 Zhotoviteľ je povinný podľa svojich možností a schopností vopred zabrániť možným škodám, a to najmä chránením stavby pred neodbornými zásahmi vlastných kapacít, subdodávateľov alebo zvonku.
- 10.2 Zhotoviteľ zodpovedá za každú škodu, ktorá vznikne nerešpektovaním platných všeobecne záväzných právnych predpisov, a taktiež za škody na nových alebo jestvujúcich stavebných dielach, susediacich objektov so stavbou a na vonkajšom vybavení (stromy a pod.), kábelových vedeniach, inžinierskych sieťach a pod. Tieto škody budú v plnej výške uhradené zhotoviteľom.

Čl. 11.

Ostatné ustanovenia

- 11.1 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
- 11.2 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápismi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
- 11.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie na podnikanie v rozsahu čl. 1 tejto zmluvy.
- 11.4 Objednávateľ nesmie bez predchádzajúcej písomnej dohody so zhotoviteľom užívať neodovzdané dielo.
- 11.5 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy a to oprávnenými osobami objednávateľa a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 11.6 Zhotoviteľ nesmie bez súhlasu objednávateľa zastaviť práce alebo opustiť stavenisko, v opačnom prípade znáša všetky následky a škody tým spôsobené.
- 11.7 Zhotoviteľ je povinný predložiť:
- 11.7.1. Oprávnenia vykonávať činnosti na vyhradených technických zariadeniach podľa vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z.z. a to na montáž, opravu a údržbu, odborné prehliadky a skúšky:
 - 11.7.1.1. elektrických zariadení v rozsahu potrebnom na realizáciu diela,
 - 11.7.1.2. tlakových zariadení v rozsahu potrebnom na realizáciu diela.
- 11.8 Zhotoviteľ je ďalej povinný predložiť overenú kópiu oprávnenia:
Aspoň jedného zvärača s úradnou skúškou podľa STN EN 287-1 na potrebný rozsah a druh zvarovania vyplývajúci z projektu, spolu s vyhlásením, že osoba(y), ktorých osvedčenie sa predkladá, budú k dispozícii na plnenie zmluvy bez ohľadu na to, v akom zmluvnom vzťahu sú k zhotoviteľovi.
- 11.9 Zhotoviteľ je povinný predložiť čestné vyhlásenie, že pri realizácii diela dodrží všetky požiadavky na odborné prehliadky a odborné skúšky vyplývajúce z projektu.
- 11.10 Vyžaduje sa predloženie originálov alebo úradne osvedčených kópií všetkých dokladov zhotoviteľa uvedených v tomto článku.

uvedených v tomto článku.

11.11 Náklady s predložením všetkých požadovaných dokladov znáša zhotoviteľ bez finančného nároku voči objednávateľovi.

11.12 Zhotoviteľ na svoje náklady objednávateľovi predloží a zabezpečí:

11.12.1. Návod na obsluhu zrekonštruovanej kotolne

11.12.2. Schému zariadení, zapojenia, obsluhy

11.12.3. Prevádzkové predpisy

11.12.4. Zaškolenie pracovníkov obsluhy

11.12.5. Označenie zariadení a miestností podľa legislatívy

11.12.6. Záručnú servisnú knihu zariadení

11.12.7. Protokol a Odovzdaní a prevzatí zariadení vrátane zoznamu zariadení (výrobca, výrobné číslo, tech. označenie, značka , výkon atď., zoznam a stav médií – voda, plyn, el.energia)

11.12.8. Protokoly o vykonaní všetkých skúšok

11.12.9. Pravidelný komplexný servis, revízie , kontroly a odstránenie závad počas záručnej doby s cieľom udržiavať zariadenia v zmysle platnej legislatívy a príslušných STN.

11.12.10 Plán pravidelného (periodického) servisu za účasti zhotoviteľa, objednávateľa, obsluhy kotlov

11.12.11 Nahlásenie porúch: telefonicky, e-mailom,

11.12.12 Termín nástupu na odstránenie porúch (od nahlásenia poruchy zhotoviteľovi, kontaktnej osobe zhotoviteľa, a to maximálne do 3 hodín).

Čl. 12. Záverečné ustanovenia

12.1 Meniť alebo doplňovať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, avšak akékoľvek dodatky k zmluve musia byť v súlade s ust. § 10a zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

12.2 K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne, v lehote 10 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala.

12.3 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha :

12.3.1 ocenený výkaz výmer totožný s výkazom výmer poskytnutým verejným obstarávateľom

12.4 Pokiaľ v tejto zmluve nie je dohodnuté inak, platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatné náležitosti požadované vo vyhlásení súťaže a v súťažných podmienkach.

12.5 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.

12.6 Táto zmluva je vypracovaná v šiestich vyhotoveniach, z ktorých štyri si ponechá objednávateľ a dve zhotoviteľ. Prejavy vôle zmluvných strán sú slobodné, zrozumiteľné a určité a na znak toho túto

zmluvu zmluvné strany podpisujú, a to nie v tiesni, či za nápadne nevýhodných podmienok.

V Bratislave dňa 3.12.2015

V Bratislava dňa 2.12.2015

Ojednávatel':



mestská časť Bratislava-Staré Mesto
Mgr. Radoslav Števcík
starosta mestskej časti

Zhotoviteľ:

CALORIM SK, s.r.o.
n/3 41 Neslusa č.759

Calorim SK, s.r.o.
Ing. Pavol Skokan

Handwritten signature

Rekonštrukcia kotolne Zichyho palác Ventúrska ul. 9

Členenie nákladov

p.č.	Objekt	Názov	cena bez DPH- EURO	sadzba DPH- EURO	DPH-EURO	Celkom-EURO
1	SO001	Rekonštrukcia kotolne Zichyho palác Ventúrska ulica 9	55 045,36	0,20	11 009,07	66 054,43
		Vykurovanie	45 959,56	0,20	9 191,91	55 151,47
		Rozvod plynua zdravotníka	4 567,23	0,20	913,45	5 480,68
		Elektroinštalácia a MaR	4 518,57	0,20	903,71	5 422,28
2		Rezerva+VRN	1 100,91	0,20	220,18	1 321,09
Celkom ZRN+rezerva			56 146,27		11 229,25	67 375,52

CALORIM SK, s.r.o.
 023 41 Nesluša č.759
 DIČ:36386278
C.H.D.

V

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Kotelne staré mesto

Objekt: Rekonštrukcia kotelne Zichyho palac

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 14. 8. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 255,326

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 255,326

1	4290015945	STREŠNÝ PRECHOD TYPOVÝ PRE ODVETRACIE POTRUBIE	ks	1,000	95,326	95,326
PRECHOD ODVETRAVACIEHO POTRUBIA PLYNU CEZ STRECHU SVŠETKO S TÝM SPOJENÉ						
2	622422311	Oprava vonkajších a vnútorných omietok vápenných a vápenocem. hladkých	ks	1,000	100,000	100,000
OPRAVA OMIETOK A STIEN PRI PRECHODE PLYNU CEZ STENY A STROPY						
3	5910001380	SEKANIE OTVOROV PRE PRECHODY	ks	3,000	20,000	60,000
VRTANIE OTVORU PRE PRIVOD SPALOVACIEHO VZDUCHU DN 100 2 KS						

PSV Práce a dodávky PSV 3 371,752

713 Izolácie tepelné 149,072

4	1091	Armocell	m	8,000	6,510	52,080
tepelná a chladová izolácia na báze flexibilnej elastomerickej (kaučukovej) peny so štruktúrou uzatvorených buniek (FEF)						
5	1099	Armocell	m	1,000	13,110	13,110
tepelná a chladová izolácia na báze flexibilnej elastomerickej (kaučukovej) peny so štruktúrou uzatvorených buniek (FEF)						
6	1090	Armocell	m	1,000	5,540	5,540
tepelná a chladová izolácia na báze flexibilnej elastomerickej (kaučukovej) peny so štruktúrou uzatvorených buniek (FEF)						
7	713482131	Montáž trubic z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38	m	14,000	1,800	25,200
vrátane armatúr komplet+ upevňovacie materiálu a montážneho materiálu vrátane armatúr komplet						
12+2				14,000		
8	713482132	Montáž trubic z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 42-70	m	24,000	1,800	43,200
9	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	1,657	3,000	4,971
10	998713294	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	1,657	3,000	4,971

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia 309,227

11	215	HL 21 vtok s uzavierkou DN32	ks	4,000	10,923	43,692
12	721171107	8	m	12,000	9,726	116,712
13	721173203	Potrubié z PVC - U odpadné pripájacie D 32x1, 8	m	3,000	9,521	28,563
14	721173204	Potrubié z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	3,000	9,326	27,978
15	721173205	Potrubié z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	8,000	9,613	76,904
16	7747300083	NE 01 zariadenie na neutralizáciu kondenzátu	ks	1,000	0,000	0,000
17	998721204	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 24 do 36 m	%	7,689	1,000	7,689

gpr

18	998721294	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	7,689	1,000	7,689
----	-----------	--	---	-------	-------	-------

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

833,970

19	20149	GCK50 - Klapka spätná2"" PN10	ks	1,000	21,362	21,362
20	6811105	Doplňovanie-Reflex typ Fillset štandard	ks	1,000	531,880	531,880

oddeľovací člen s vodomermom pre doplnňovacie systémy

21	722130211	Potrubie z ocele.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 15	m	1,000	10,010	10,010
22	722130212	Potrubie z ocele.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 20	m	8,000	10,326	82,608
23	722130216	Potrubie z ocele.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	2,000	17,426	34,852
24	722130803	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 40 do DN 50, -0,00670t	m	24,000	1,426	34,224
25	190384	GCKKVO50 - Kohút guľ. 2"" páka F/F s odvodnením, typ GCKK	ks	1,000	29,420	29,420
26	2919	GCKK15 - Kohút 1/2"" FF guľový voda, typ GCKK	ks	1,000	4,010	4,010
27	722131916	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 50	súb.	1,000	51,326	51,326
28	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	1,000	4,570	4,570
29	722231046	2	ks	1,000	4,450	4,450
30	998722204	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 24 do 36 m	%	10,887	1,160	12,629
31	998722294	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000m	%	10,887	1,160	12,629

723 Zdravotechnika - plynovod

1 838,579

32	723120202	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	12,000	8,999	107,988
33	723120203	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20	m	12,000	9,865	118,380
34	723120204	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 25	m	6,000	10,854	65,124
35	723150314	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 D 89/3, 6	m	30,000	19,426	582,780
36	723150365	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička D 38/2,6	m	1,000	10,000	10,000
37	723150371	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička D 108/4	m	2,000	25,000	50,000
38	723150804	Demontáž potrubia zvarovaného z oceľových rúrok hladkých nad 76 do D108, -0,00981t	m	24,000	1,569	37,656
39	0	pancierová tlaková hadica DN25; L 0,5m	ks	3,000	50,000	150,000
40	723190253	Prípojka k strojom a zariadeniam vyvedenie a upevnenie plynovodných výpustiek na potrubí DN 25	ks	4,000	45,916	183,664
41	723219104	Montáž prírubového posúvača plochého, hlaviceového, guľového kohútika, plyn. filtra DN80	ks	2,000	60,326	120,652
42	3220	Uzáver guľový plyn 1/2"" MF páčka	ks	6,000	7,200	43,200
43	734109216	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	súb.	1,000	60,326	60,326
44	734111736	Kohút K 85 111 -016 DN 80/ PN 16	súb.	1,000	181,469	181,469
45	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	3,000	1,550	4,650
46	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	6,000	2,450	14,700
47	734261223	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1/2	ks	3,000	0,550	1,650
48	734261225	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	4,000	1,410	5,640
49	5717	Uzáver guľový plyn 1/2"" FF páčka, KONTROLNY	ks	3,000	7,200	21,600
50	734421110	Montáž tlakomer do 0-10 MPa	ks	2,000	4,000	8,000
51	3885001390	Tlakomer 03388	ks	2,000	35,550	71,100

rozsah 0- 6 kPa

89,644

52	998723101	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,444	155,650	69,109
53	998723292	Plynovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	17,857	1,150	20,536

767

Konštrukcie doplnkové kovové

151,260

54	1321032800	Dodávka podperných konštrukcií	t	0,050	1 250,000	62,500
55	767871110	Montáž podperných konštrukcií do 100 kg	ks	35,000	2,536	88,760

M

Práce a dodávky M

940,153

23-M

Montáže potrubia

90,153

56	230170002	Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80	úsek	1,000	90,153	90,153
----	-----------	---	------	-------	--------	--------

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

600,000

57	HZS000113	odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	12,000	600,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	---------

Nahlasenie zmeny typu spotrebiča na SPP a spojené zmeny s tým(výmena fakturačného meradla - napríklad)

OST

Ostatné

250,000

58	HZS-0080	Tlaková skúška - plyn	hod	25,000	10,000	250,000
----	----------	-----------------------	-----	--------	--------	---------

S VYPRACOVANIM REVIZNEJ SPRÁVY

Celkom

4 567,231

Vykurovanie rozpočet

Popis zaradenia, prác	množstvo podľa kresl. dĺžka m, m ² , kg	jedn. cena	cena v €
rozobratie kotlov existujúcich ETI 100 5 x , rozdeľovača, zberača a ohrievača vody - 6300 l, odvoz do šrotu odvoz z kotlone ručne na prízemie 3 podlažia. Demontáž ručne zabezpečenie voči možnému požiaru.	1	500,00	500,00
demontáž existujúceho potrubia v podkroví dĺžka cca 200 m dn 50-15 do šrotu spolu s podpernou konštrukciou. Zaslepenie stúpačiek demontovaného potrubia. Zaslepenie miesta odpojenia potrubia na existujúcom rozvode. Demontáž ručne zabezpečenie voči možnému požiaru.	1	255,00	255,00
závesný kondenzačný plynový kotol Buderus Logamax GB 162-100, menovitý tepelný výkon 99,5 kW (80/60°C),	4	4161,15	16644,60
Pripojovacia skupina čerpadla pod kotol, spätná klapka, uzatváracie kohúty, manometer, poistný ventil	4	530,78	2123,10
kaskáda s líniovým usporiadaním dvoch kotlov TL2, vrátane hydraulikej výhybky 2,5" max 17 m ³ /h, montáž vľavo, rozdeľovač zberač, prípojka plynu a kondenzátu	1	1558,46	1558,46
kaskáda s líniovým usporiadaním dvoch kotlov TL2, bez hydraulikej výhybky, montáž vľavo, rozdeľovač zberač, prípojka plynu a kondenzátu	1	1558,46	1558,46
ekvitermický regulátor Buderus Logamatic 4122	1	651,26	651,26
kaskádový modul Buderus 457 pre 4 kotly	1	137,03	137,03
regulácia 2 vykurovacích vetví so zmiešavačom FM 442	2	178,76	357,53
základná kaskádová sada dvoch kotlov Buderus DN 160, s výkonom kotla max 60 kW	2	299,25	598,50
adaptér pre paralelné pripojenie DN 110/160	2	74,58	149,15
Fv/FZ snímač teploty	1	16,14	16,14
Popis zaradenia	množstvo podľa kresl. dĺžka m, m ² , kg	jedn. cena	cena v €
úprava vody pre kotly Al-Si Earth resources ERDI 1040. Dodávka a montáž.	1	1273,41	1273,41
expanzná tlaková nádrž s membránou Reflex N 500, objem 500 dm ³	1	489,94	489,94
zachytávač kalov Reflex Exdirt D 100, DN 100	1	1235,81	1235,81
podtlakový odplyňovací separátor s automatickým dopĺňaním Reflex Servitec 35	1	3467,23	3467,23
vložkovanie komína vhodné pre kondenzačné kotle DN 300 . Výška komína 5,92 m 2 x. Prívod spaľovacieho vzduchu 2 x výška 3,0 DN 300. priechody a vetranie bude ukončené meidingerovou hlavicoú.	17,84	185,33	3306,22
Prívod spalín do komína združený komin pre dva kotle 2 x- dodávka spolu s kotlom.	2	125,54	251,07

Prívod spaľovacieho vzduchu pre združený pre 2 kotle - napojenie do kominového telesa . Nohavícový kus pre rozdelenie dymovodu a spaľovacieho vzduchu na kotloch 4 ks.	4	121,63	486,52
guľový kohút heimeier Globo DN 80	2	114,00	228,00
poistný ventil Duco DN 32	1	188,69	188,69
oceľové potrubie bezošvé DN 15	2	10,33	20,65
oceľové potrubie bezošvé DN 25	4	13,26	53,04
oceľové potrubie bezošvé DN 32	20	14,33	286,52
oceľové potrubie bezošvé DN 40	8	15,43	123,43
oceľové potrubie bezošvé DN 50	4	16,43	65,70
oceľové potrubie bezošvé DN 100	18	29,63	533,38
naplnenie systému upravenou vodou	5400	0,15	810,00
montáž kotolne	1	2956,33	2956,33
montáž potrubia	56	V cene potrubia	V cene potrubia
Izolácia potrubia syntetickým kaučukom lamda 0,033 Wm-1K-1. Hrúbka izolácie = priemer potrubia. Dodávka + montáž spolu s podpernou konštrukciou. Systém meibes - dodávka s izoláciou.	56	11,01	616,56
popis zariadenia	množstvo	jedn. cena	cena v €
Upevňovací materiál - uchytenie potrubia a uchytenie kotlov na podpernú konštrukciu. Dodávka a montáž.	100	1,62	162,30
nátery potrubia	56	1,66	92,90
Predpoklad 30% z celkového množstva sa budú musieť vymeniť z anové takej istej dymenie a typu od výrobcu Danfos.	69,6	13,22	919,76
Vykurovacia skúška -spojená s tlakovou skúškou . Vykurovacia skúška bude v trvaní 72 hodín.	72	8,00	576,00
prvá úradná skúška TI	1	250,00	250,00
Meranie emisii	4	100,00	400,00
Kompletačná činnosť - podklady pre kolaudáciu. (Certifikáty, skúšky, protokoly, vyjadrenie TI a podobne)	1	350,00	350,00
Stavebné práce:			
Vysekanie otvorov 325/325 v existujúcom komíne pre nové napojenie odvodu spalín + detto na strane nasávania spaľovacieho vzduchu. Po osadení potrubia vrátenie do pôvodného stavu. (omietka a náter).	1	210,33	210,33
Vysekanie vetracieho otvoru do existujúceho komína pod stropom o veľkosti 400/400 s prekritím vetracou mriežkou so sitkom proti hmyzu.	1	65,33	65,33
Vyčistenie existujúcich vetracích otvorov na strane prívodu vetracieho vzduchu do kotolne 3 ks 300/300	3	59,66	178,98
Doprava materiálu na stavbu, odvoz sute a demontovaného materiálu. Pristavenie kontajnera zlikvidovanie odpadu fy. Na to určenou	1	450,00	450,00
Zhotovenie nového vetracieho otvoru na prívod vetracieho vzduchu do kotolne keď nebude možné vyčistiť a sfunkčnit' existujúce. Vetracia mriežka protipožiarna IMOS triedo odolnosti EI 120 typ PVM -500/500-ZV -ral 9007- osadenie (vybúranie otvoru, osadenie zapravenie otvoru)	1	1362,23	1362,23
Spolu bez DPH			4599,36

**Kotolňa - Zichyho palác
Ventúrska 9, Bratislava**

Rekapitulácia rozpočtu

HLAVA Základní rozpočtové náklady	
Základný materiál	2 339,01 €
Rozvádzač RK	497,50 €
Drobný pomocný materiál	55,74 €
Stavebné úpravy	250,00 €
Montážne práce	1 126,32 €
Celkom	4 268,57 €

HLAVA Náklady hrazené z prevádzkových prostriedkov	
0,02 Revízie	250,00 €
Celkom	4 518,57 €

Celkem bez DPH	4 518,57 €
-----------------------	-------------------

Daň z pridané hodnoty

Vyšší sazba DPH	0,2	4 518,57 €	903,71 €
-----------------	-----	------------	----------

DPH celkem	903,71 €
-------------------	-----------------

Celkem s DPH	5 422,28 €
---------------------	-------------------

Handwritten signature

kotolňa - elektroinštalácia

Spínač jedнопólový -1, IP44	1	ks	7,00 €	7,00 €
Zásuvka 230V, 16A, IP 44	9	ks	8,50 €	76,50 €
Zásuvka 400V, 16A, IP 44	1	ks	12,80 €	12,80 €
Krabica ACIDUR	10	ks	5,00 €	50,00 €
svorky WAGO	100	ks	0,30 €	30,00 €
CYKY 30 x 1,5	5	m	0,37 €	1,86 €
CYKY 3J x 1,5	30	m	0,37 €	11,14 €
CYKY 3J x 2,5	80	m	0,60 €	47,60 €
CYKY 5J x 2,5	30	m	0,98 €	29,46 €
CYKY 4J x 10	40	m	3,05 €	122,18 €
kábel H05VV-F 2x0,75	150	m	0,30 €	45,00 €
kábel H05VV-F 2x0,6	50	m	0,25 €	12,50 €
kábel H05VV-F 3Gx1	120	m	0,60 €	72,00 €
kábel H05VV-F 5Gx1	40	m	1,00 €	40,00 €
Ústredňa GABA CTS8/ID	1	ks	397,00 €	397,00 €
Modul zvukovej signalizácie	1	ks	60,00 €	60,00 €
Detektor GABA 2S22 (oxid uhľnatý)	2	ks	200,00 €	400,00 €
Detektor GABA 2S21 (zemný plyn)	1	ks	194,00 €	194,00 €
svetidlo žiarivkové 2x58W, IP67	3	ks	56,00 €	168,00 €
Rúrka FXP25 ohybná	400	m	0,40 €	159,60 €
Rúrka UPRM 25 pevná	50	m	0,90 €	45,15 €
príchytky na rúrky	400	ks	0,15 €	60,00 €
kovový rošt 200/50mm perforovaný	20	m	12,00 €	240,00 €
hlavná uzemňovacia svorka	1	ks	17,00 €	17,00 €
vodič CY6 zž	50	m	0,52 €	26,22 €
Hmoždina HM8	100	ks	0,06 €	6,00 €
Hmoždina HM10	100	ks	0,08 €	8,00 €

Spolu**2 339,01 €****Rozvádzač RK**

Skriňa BC-A-4/52-A	1	ks	50,00 €	50,00 €
Vypínač IS-25/3	1	ks	28,00 €	28,00 €
Zvodič prepätia SPCT2-280/4	1	ks	112,00 €	112,00 €
Istič PL7-B6/1	1	ks	6,00 €	6,00 €
Istič PL7-B10/1	2	ks	6,00 €	12,00 €
Istič PL7-B16/1	7	ks	6,00 €	42,00 €
Istič PL7-B20/3	1	ks	25,00 €	25,00 €
Vyrážacia cievka Z-ASA-230	1	ks	15,00 €	15,00 €
Spinacie hodiny TSWD1COMIN	1	ks	120,00 €	120,00 €
Pomocný materiál	1	ks	12,50 €	12,50 €
Montáž	1	ks	75,00 €	75,00 €

Spolu**497,50 €**