

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)
(ďalej len „Zmluva“)

medzi týmito zmluvnými stranami:

Objednávateľ: **Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum**
Sídlo : Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky
IČO: 42337402
zastúpený: Ing. Martin Polovka, PhD. - generálny riaditeľ
DIČ: 2023975107
IČ DPH: SK2023975107
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Právna forma: štátna príspevková organizácia zriadená rozhodnutím MPRV SR
(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: **Kalorim, s.r.o.**
Sídlo: 023 41 Nesluša 759
IČO: 50625781
Zastúpený: Ing. Michal Skokan
DIČ: 2120400722
IČ DPH: SK2120400722
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Registrácia: OS Žilina, odd. S.r.o., vl.č. 66853/L

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spoločne len „zmluvné strany“ alebo jednotlivito „zmluvná strana“)

Preambula

1. Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy je ponuka zhotoviteľa, ktorú predložil ako úspešný uchádzač v procese verejného obstarávania zadávania zákazky s nízkou hodnotou v súlade s § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v platnom znení (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

Článok I

Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre Objednávateľa za podmienok stanovených v tejto zmluve dielo: „**Dodávka a montáž vyhrievacích telies – dielňa Borovce**“ (ďalej len „Dielo“).

2. Predmetom plnenia je demontáž 3 zastaraných kotlov a následná montáž a inštalácia 2 nových kondenzačných kotlov v dielni pracoviska NPPC – Výskumný ústav rastlinnej výroby – Experimentálne pracovisko Borovce, na základe zápisu v revízijských správach uvedených v Prílohe č. 1 a rozsahu Špecifikácie prác uvedených v Prílohe č. 2 tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa Dielo v rozsahu uvedenom v bode 2 tohto článku, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v požadovaných kvalitatívnych podmienkach a v zmysle platných STN i v súlade s požiadavkami objednávateľa a riadne a včas zhotovené Dielo odovzdať objednávateľovi.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
5. Objednávateľ sa zaväzuje Dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou Diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k realizácii diela a disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.

Článok II

Miesto realizácie Diela

Miestom realizácie diela je objekt dielne s.č. 363 na adrese: NPPC – Výskumný ústav rastlinnej výroby - Experimentálne pracovisko Borovce, 922 09 Borovce 60.

Článok III

Termín vykonania Diela

1. Zhotoviteľ a objednávateľ sa dohodli na termíne vykonania Diela do 30 dní odo dňa účinnosti zmluvy.
2. Takto dohodnutý termín uvedený v bode 1 je termín najneskoršie prípustný. Akékoľvek zmeny sú možné len v prípadoch:
 - a) vyššej moci (neočakávané prírodné a iné javy),
 - b) vydania príkazov a zákazov vládnych alebo miestnych správnych orgánov, ak neboli vyvolané situáciou u zhotoviteľa.
3. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať dokončené Dielo na základe preberacieho protokolu, potvrdeného určenými zástupcami zmluvných strán.

Článok IV

Cena a platobné podmienky

1. Cena za vykonanie Diela je stanovená dohodou zmluvných strán podľa § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, v súlade s priloženou Špecifikáciou prác a kalkuláciou nákladov, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako jej Príloha č. 2.

2. Cena za zhotovenie Diela je dohodnutá vo výške:

- 14302,29 eur bez DPH (slovom štrnásťtisícristodvadväť eur 29/100)
- DPH 20. %, t.j. 2860,46 eur
- 17162,75 eur vrátane DPH (slovom sedemnášťtisícstošesťdesiatdväť eur 75/100)

Predmet plnenia bude financovaný bezhotovostným platobným stykom z vlastných prostriedkov objednávateľa a z prostriedkov štátneho rozpočtu. Objednávateľ neposkytuje na úhradu ceny Diela preddavok.

3. Cena diela zaokrúhlená na dve desatinné miesta je stanovená na základe Špecifikácie s cenovou kalkuláciou. Všetky dočasné zariadenia, ako sú napr. dodávka médií, nástroje, dočasné stavebné materiály, palivá a všetky ostatné zariadenia nevyhnutné na správne vykonanie prác, musia byť dodané, nainštalované a správne, a bezpečne prevádzkované zhotoviteľom ako súčasť prác. Náklady na ne sú zahrnuté v ocenených položkách.
4. Cena za Dielo je konečná a zahŕňa odplatu za splnenie všetkých zmluvných záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich zo zmluvy, ako aj náhradu akýchkoľvek nákladov alebo výdavkov (vrátane nákladov alebo výdavkov na revízie, skúšky, kontroly a merania, poplatkov za energie, vodu, telefón a odstraňovanie alebo prepravu odpadov) zhotoviteľa vynaložených na riadne vykonanie a odovzdanie diela objednávateľovi, spĺňajúceho stanovený účel v rozsahu podľa zmluvy a podkladov VO. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie diela podľa predmetu zmluvy zahŕňa okrem iného aj náklady na vypratanie montážnych priestorov za účelom plnenia predmetu zmluvy.
5. Zhotoviteľ a Objednávateľ sa dohodli, že cena diela bude uhradená po úplnom prevzatí Diela na základe Preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez závad v zmysle tohto článku zmluvy.
6. Právo na zaplatenie zmluvnej ceny vzniká Zhotoviteľovi riadnym zhotovením a odovzdaním diela Objednávateľovi. Dňom vzniku daňovej povinnosti je deň prevzatia diela formou písomného Preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
7. Zhotoviteľ vystaví a doručí Objednávateľovi faktúru s náležitosťami a v lehote v súlade s platnými právnymi predpismi. Lehota splatnosti faktúry je 14 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.
8. Nedeliteľnou súčasťou faktúry bude súpis vykonaných prác v takom rozsahu, ako je špecifikovaná cena diela a Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela podpísaný zástupcom Zhotoviteľa a zástupcom Objednávateľa.
9. Zhotoviteľom predložená faktúra k úhrade musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty. V prípade, že faktúra nebude obsahovať dohodnuté náležitosti uvedené v tejto zmluve, Objednávateľ je oprávnený vrátiť faktúru pred uplynutím lehoty jej splatnosti zhotoviteľovi na doplnenie bez povinnosti zaplatenia. Objednávateľ musí uviesť dôvod vrátenia. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
10. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa previesť svoje pohľadávky vzniknuté na základe Zmluvy a/alebo z nej vyplývajúce na inú osobu. Toto

ustanovenie je dohodou zmluvných strán v zmysle § 525 ods. 2 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.

Článok V

Spôsob a podmienky vykonania Diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo riadne a včas v súlade s podmienkami dohodnutými v zmluve a pokynmi Objednávateľa.
2. Zhotoviteľ bude zhotovovať Dielo s použitím vlastného materiálu alebo zabezpečí materiál na vlastné náklady pokiaľ nie je výlučne dohodnuté inak v tejto Zmluve.
3. Práce musia byť dokončené v rámci dohodnutého Termínu vykonania diela uvedeného v čl. III zmluvy. Zhotoviteľ je povinný použiť pri zhotovení diela materiál a výrobky I. triedy kvality s predpísanou dobou záruky, skúškami a atestmi.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť a náklady. Zhotoviteľ prehlasuje a zaručuje, že Dielo bude spĺňať všetky podmienky stanovené príslušnými právnymi predpismi, technickými štandardmi, stavebnými predpismi a predpismi v oblasti ochrany životného prostredia vrátane predpisov na ochranu bezpečnosti a zdravia a iných príslušných právnych predpisov, bez ohľadu či príslušné práce boli vykonané Zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľom. Zhotoviteľ je plne a výlučne zodpovedný za dodržiavanie BOZP jeho zamestnancami ako i nárokov jeho zamestnancov súvisiacich s BOZP.
5. Zhotoviteľ nesie plnú zodpovednosť za adekvátnosť, stabilitu a bezpečnosť Diela po všetkých jeho stránkach.
6. V súvislosti s miestom plnenia zmluvy je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť najmä, avšak nie výlučne:
 - a) skladovanie montážnych a stavebných výrobkov,
 - b) odvoz a likvidáciu odpadu,
 - c) poriadok a čistotu v montážnych priestoroch, v okolí a na užívaných inžinierskych sieťach,
 - d) bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb nachádzajúcich sa na mieste plnenia a požiarnu ochranu priestorov a Diela, poučenie osôb nachádzajúcich sa v montážnych priestoroch o bezpečnosti a ochrane zdravia a požiarnej ochrane,
 - e) vykonanie opatrení potrebných na ochranu životného prostredia v mieste plnenia i mimo neho,
 - f) predchádzanie škodám na majetku tretích osôb.
7. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek vykonať kontrolu vykonávania Diela. Ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ vykonáva Dielo v rozpore s jeho povinnosťami, Objednávateľ je oprávnený žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady spôsobené vadným výkonom a Dielo vykonával náležite. Ak Zhotoviteľ nezabezpečí nápravu v primeranej lehote stanovenej Objednávateľom, Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť.
8. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne upozorniť Objednávateľa na nevhodnú povahu pokynov daných mu Objednávateľom na vykonanie Diela, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti. Ak nevhodné pokyny prekážajú v riadnom vykonávaní Diela, je Zhotoviteľ povinný jeho vykonávanie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby zmeny pokynov Objednávateľa alebo písomného oznámenia, že Objednávateľ trvá na vykonávaní Diela s použitím daných pokynov. V prípade, ak Zhotoviteľ nespĺnil vyššie

uvedenú povinnosť, zodpovedá za vady Diela spôsobené použitím nevhodných pokynov daných mu Objednávateľom.

9. Zhotoviteľ je povinný udržiavať v montážnych priestoroch poriadok, čistotu a odstraňovať stavebný odpad, ktorý vznikol pri vykonávaní jeho prác. Zhotoviteľ je povinný nakladať s odpadom v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Zhotoviteľ sa považuje za vlastníka odpadu, ktorý vznikol pri vykonávaní Diela.
10. Zhotoviteľ je povinný odstrániť z miesta plnenia všetky zariadenia a materiály použité Zhotoviteľom na účely splnenia Zmluvy a vrátiť priestory do pôvodného stavu do 10 dní odo dňa odovzdania Diela Objednávateľovi.
11. V prípade, ak Zhotoviteľ spôsobí na majetku Objednávateľa akékoľvek škody, je povinný uviesť montážne priestory do pôvodného stavu a/alebo odškodniť Objednávateľa za akékoľvek náklady spojené s uvedením priestorov do pôvodného stavu.
12. Zhotoviteľ je povinný vykonávať nevyhnutné opatrenia potrebné na ochranu životného prostredia (a to v montážnych priestoroch aj mimo nich) a eliminovať akúkoľvek možnú škodu na životnom prostredí a majetku, ktorá by mohla vzniknúť v dôsledku znečistenia, hluku a iných dôsledkov jeho činnosti.
13. Zhotoviteľ je v celom rozsahu zodpovedný za dodržiavanie predpisov v oblasti ochrany zdravia a bezpečnosti, najmä dodržiavanie zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby všetci jeho zamestnanci boli v tejto oblasti riadne vyškolení.
14. Zhotoviteľ musí bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu zmluvy.
15. Zhotoviteľ je povinný, v prípade zámeru prenechania výkonu časti Diela subdodávateľom, bezodkladne o tejto skutočnosti písomne informovať Objednávateľa a uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch ako aj údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľa, najneskôr v čase uzavretia tejto zmluvy. Zhotoviteľ aj subdodávateľa musia zároveň spĺňať podmienky zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora počas trvania tejto zmluvy, ak sa na nich vzťahuje povinnosť zápisu v danom registri. Zhotoviteľ môže pripustiť subdodávateľa k plneniu vymedzenej časti Diela až po schválení zámeru prenechania výkonu časti diela subdodávateľom alebo zmeny subdodávateľa Objednávateľom. Zhotoviteľ je zároveň povinný do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy s novým subdodávateľom predložiť Objednávateľovi aktualizované znenie zoznamu subdodávateľov.
16. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť spoluprácu svojich subdodávateľov pri príprave a vykonávaní opatrení na zaistenie bezpečnosti a zdravia pri práci, výkon koordinácie bezpečnosti a ochrany zdravia a dodržiavanie protipožiarnych predpisov.
17. Pokiaľ vzniknú škody v mieste vykonania Diela alebo na vykonávaných prácach počas obdobia, v ktorom je Zhotoviteľ povinný sa o ne starať, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť takto vzniknuté škody.

Článok VI

Odobzdanie Diela

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Dielo bude odovzdávané Objednávateľovi v zmysle Špecifikácie, na základe preberacieho protokolu, v ktorom bude opísaný rozsah a stav odovzdávaného Diela, zoznam vád a nedorobkov.
2. Dielo ako celok musí byť odovzdané po jeho dokončení prostredníctvom Preberacieho protokolu, v ktorom bude opísaný stav odovzdávaného diela a zoznam vád a nedorobkov.
3. Zmluvné strany sú povinné vyhotoviť preberací protokol, ktorý musí obsahovať:
 - a) identifikáciu Zmluvných strán,
 - b) identifikáciu Diela,
 - c) dátum a miesto odovzdania;
 - d) zoznam vád a nedorobkov, lehotu a spôsob ich odstránenia,
 - e) podpisy zástupcov Zmluvných strán,
4. Zhotoviteľ je povinný vyzvať Objednávateľa na prevzatie Diela aspoň 3 pracovné dni vopred.
5. Dielo sa považuje za zhotovené a odovzdané podpisom Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami potvrdzujúceho, že Dielo nemá vady.
6. Nebezpečenstvo vzniku škody na Dielu alebo jeho zhotovenej časti znáša Zhotoviteľ. Nebezpečenstvo škody na Dielu prechádza na Objednávateľa momentom odovzdania Diela ako celku Objednávateľovi na základe Preberacieho protokolu.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že vlastnícke právo k Dielu alebo jeho zhotovenej časti má Objednávateľ, a to od momentu prevzatia Diela alebo jeho zhotovenej časti.
8. Vyhotovenie Preberacieho protokolu na prevzatie Diela Objednávateľom od Zhotoviteľa, neoslobodzujú Zhotoviteľa od akejkoľvek zodpovednosti, vrátane zodpovednosti za jeho vady a nedorobky, t.j. neznamena to, že Dielo nemá žiadne vady, resp. bolo zhotovené riadne a včas, t.j. nemá vplyv na nároky Objednávateľa z vád Diela alebo povinnosti Objednávateľa zhotoviť Dielo riadne a včas podľa tejto Zmluvy.

Článok VII

Zodpovednosť za vady a záručná doba

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo má v čase podpisu preberacieho protokolu vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve, bolo zhotovené v súlade s príslušnými právnymi predpismi, technickými normami a nemá akékoľvek vady.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho prevzatia objednávatelom, a to aj v prípade, ak sa taká vada stane zjavnou až po tomto čase, pokiaľ zhotoviteľ nepreukáže, že k vade došlo zavinením objednávatelom. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela vzniknuté po jeho prevzatí objednávatelom, ak sú spôsobené porušením povinností zhotoviteľa.
3. Zhotoviteľ poskytuje na Dielo záruku odo dňa jeho odovzdania objednávatelovi. Záručná doba na Dielo je 36 mesiacov, okrem zariadení, na ktoré určuje záručnú dobu výrobca, záručná doba na uvedené zariadenia nesmie byť kratšia ako 2 roky. Záručná doba začína plynúť odo dňa písomného prevzatia celého Diela alebo jeho časti Preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí diela.

4. Zhotoviteľ ďalej poskytuje objednávateľovi záruku, že dielo bude spôsobilé na použitie na účel, ktorému má slúžiť, a že si zachová vlastnosti určené v podkladoch pre vykonanie diela a ich záväzných zmenách, v príslušných právnych predpisoch a v technických normách, ktoré sa vzťahujú na dielo. Záruka sa rovnako vzťahuje na všetky vykonané práce a dodávky pri vykonávaní diela.
5. Záručná doba na celé Dielo sa bez ďalšieho predlžuje o dobu od vytknutia vady diela do jej úplného odstránenia, a to aj v prípade, ak sa vada týka iba časti diela, okrem prípadu ak ide o vadu, ktorá nebráni riadnemu užívaniu diela. V takom prípade sa o túto lehotu predlžuje záručná doba len tej časti diela, ktorej sa vytknutá vada týka.
6. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady Diela spôsobené použitím výrobkov dodaných Objednávateľom alebo v dôsledku plnenia pokynov Objednávateľa, pokiaľ Zhotoviteľ na nevhodnosť výrobkov alebo pokynov Objednávateľa upozornil, Objednávateľ však napriek tomu trval na ich použití, resp. vykonaní. Zhotoviteľ však zodpovedá za vady Diela, ktoré vznikli v dôsledku použitia nevhodných výrobkov alebo nevhodných pokynov Objednávateľa, na ktorých nevhodnosť Zhotoviteľ Objednávateľa neupozornil.
7. Akékoľvek vady Diela, je Objednávateľ povinný reklamovať u Zhotoviteľa písomnou formou bezodkladne po ich zistení. Ak objednávateľ požaduje odstránenie väd diela, je zároveň oprávnený určiť primeranú lehotu na ich odstránenie, s prihliadnutím na povahu vady a svoje oprávnené záujmy, ktorú je zhotoviteľ povinný dodržať; pri závažných vadách diela je zhotoviteľ povinný začať s ich odstraňovaním okamžite po doručení žiadosti objednávateľa.
8. Za skryté vady zodpovedá dodávateľ počas záručnej doby odo dňa odovzdania diela objednávateľovi. Skryté vady sú tie, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí diela a ktoré sa vyskytnú v záručnej lehote. Tieto vady je objednávateľ povinný reklamovať u dodávateľa bezodkladne po ich zistení podľa bodu 7 tohto článku zmluvy.
9. Pokiaľ Zhotoviteľ neodstráni vady podľa pokynov Objednávateľa v lehote určenej Objednávateľom, má Objednávateľ právo odstrániť vady sám alebo prostredníctvom tretej osoby, a to na náklady Zhotoviteľa.
10. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade väd Diela počas záručnej doby, Zhotoviteľ je povinný bezplatne odstrániť vadu bez zbytočného odkladu po oznámení Objednávateľom, a to opravou alebo výmenou vadnej časti Diela za novú. Termín na odstránenie väd si zmluvné strany dohodnú písomne formou zápisu, ktorý bude obsahovať popis väd a lehoty na odstránenie. V prípade, že dohoda nebude uzatvorená do troch dní od ich písomného oznámenia, určí primeraný termín na odstránenie reklamovaných väd Objednávateľ.
11. Ak ide o neodstrániteľnú vadu, je Objednávateľ oprávnený uplatňovať primeranú zľavu z ceny za dielo a ak v dôsledku zhotovenia vadného Diela bola táto zmluva porušená podstatným spôsobom, je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od Zmluvy. Pre účely tohto bodu je porušenie Zmluvy podstatné, ak sú splnené podmienky uvedené v § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka.
12. Všetky náklady v súvislosti s odstraňovaním väd Diela znáša Zhotoviteľ.
13. Nároky objednávateľa z väd diela a zo záruky sa spravujú ustanoveniami § 570 a nasl. Obchodného zákonníka.

Článok VIII

Zmluvné pokuty a náhrada škody

1. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu za:
 - a) omeškanie so zhotovením Diela alebo jeho časti vo výške 0,05 % z ceny Diela za každý aj začatý deň omeškania;
 - b) omeškanie s odstránením väd Diela alebo jeho časti uvedenej v preberacom protokole, a to vo výške 0,05 % z ceny Diela za každý aj začatý deň omeškania.
2. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky Diela do 15 dní od uplatnenia reklamácie, ak sa termín odstránenia väd a nedorobkov nedohodne písomne inak, je povinný bez vyzvania zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každú zistenú vadu alebo nedorobok. Objednávateľ má zároveň voči Zhotoviteľovi právo na náhradu škody presahujúcej zmluvnú pokutu. Nesplnenie záväzku Zhotoviteľa odstrániť vadu po dobu dlhšiu ako 30 dní po určenom termíne je považované za podstatné porušenie tejto zmluvy Zhotoviteľom.
3. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností Zhotoviteľa podľa zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každé porušenie zmluvy, ak za dané porušenie zmluvy nie je v zmluve stanovená vyššia zmluvná pokuta.
4. Zmluvná pokuta podľa tohto článku Zmluvy je splatná do 5 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa Zhotoviteľovi. Zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tohto článku Zmluvy nemá vplyv na splnenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy vrátane povinností zabezpečených zmluvnou pokutou.
5. Nárok Objednávateľa na náhradu škody, ktorá bude Objednávateľovi spôsobená v súvislosti s porušením povinností Zhotoviteľa uvedených v tomto článku, a to vo výške prevyšujúcej zmluvnú pokutu, nie je zaplatením zmluvnej pokuty dotknutý.
6. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou zmluvnej ceny na základe predloženej faktúry má Zhotoviteľ právo na uplatnenie úroku z omeškania vo výške určenej podľa § 1 ods.1 Nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka z príslušnej časti diela alebo z dlhšej čiastky bez DPH za každý aj začatý deň omeškania.

Článok IX

Odstúpenie od zmluvy

1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 10 dní potom, ako sa o jej porušení dozvedela.
2. Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť aj v týchto prípadoch:
 - a) ak je Zhotoviteľ v omeškaní s zhotovením a odovzdaním Diela resp. jeho časti o viac ako 14 dní oproti dohodnutému Termínu plnenia a Zhotoviteľ nesplní svoj záväzok ani po poskytnutí dodatočne stanovenej lehoty na plnenie,
 - b) ak Zhotoviteľ bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa preruší vykonávanie Diela o viac ako 14 dní,

- c) ak Zhotoviteľ preukázateľne vykonáva práce chybné, v rozpore s podmienkami dohodnutými v zmluve, v technologických postupoch, v technických normách alebo v právnych predpisoch a aj napriek písomnej výzve Objednávateľa na odstránenie porušovania Zmluvy,
 - d) Zhotoviteľ vykonáva Dielo v rozpore s touto Zmluvou,
 - e) Zhotoviteľ stratil oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti nevyhnutnej na riadne a včasné zhotovenie diela v súlade s príslušnými právnymi predpismi,
 - f) ak sa ktorékoľvek vyhlásenie alebo ubezpečenie dodávateľa uvedené v tejto zmluve ukáže ako nepravdivé alebo nesprávne,
 - g) súlade s § 19 zákona o verejnom obstarávaní.
3. Okrem prípadov výslovne uvedených v Zmluve, Zhotoviteľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť v prípade podstatného porušenia povinností Objednávateľa, pričom za podstatné porušenie sa pre účely tejto Zmluvy rozumie:
- a) ak je Objednávateľ v omeškaní s uhradením svojich peňažných povinností podľa tejto Zmluvy o viac ako 20 dní,
 - b) ak bol na Objednávateľa vyhlásený konkurz alebo povolená reštrukturalizácia,
 - c) ak je Objednávateľ v procese likvidácie alebo v inom obdobnom konaní.
4. Odstúpenie od Zmluvy musí byť urobené písomne a doručené druhej Zmluvnej strane. Odstúpenie je účinné odo dňa jeho doručenia príslušnej Zmluvnej strane. Zhotoviteľ má nárok na zaplatenie Ceny za časť Diela, ktorá bola zo strany Zhotoviteľa riadne vykonaná ku dňu ukončenia Zmluvy, t.j. odovzdaná riadne a včas bez vád; v opačnom prípade vo výške po odpočítaní nákladov na odstránenie vád a kompenzáciu škôd súvisiacu s porušením zmluvy a zmluvných pokút.
5. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovedty uplatnené zmluvné, resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy a poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady diela, ktoré bolo do odstúpenia zrealizované.

Článok X **Záverečné ustanovenia**

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej prvého zverejnenia podľa § 47a ods.1 Občianskeho zákonníka a § 5a zákona 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v Centrálnom registri zmlúv vedenom úradom vlády SR.
2. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v tejto Zmluve riadia sa ustanoveniami Obchodného zákonníka a ustanoveniami ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
3. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné robiť len písomnými dodatkami uzatvorenými v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní.
4. Táto zmluva je vypracovaná v troch vyhotoveniach, dve vyhotovenia pre Objednávateľa, jedno vyhotovenie pre Zhotoviteľa.

5. Nedeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:

Príloha č. 1 – Revízne správy

Príloha č. 2 – Špecifikácia s cenovou kalkuláciou

6. Zmluvné strany vyhlasujú, že Zmluva nebola uzavretá v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a predstavuje prejav ich vôle, ktorý je urobený slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne, a ktorý nie je urobený v omyle. Ďalej zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na uzatvorenie tejto zmluvy a jej plnenie je možné, sú oboznámené s jej obsahom a bez výhrad s ním súhlasia, na znak čoho k tejto Zmluve pripájajú svoje podpisy.

V Lužiankach, dňa

V Nesluši, dňa:

Za Objednávateľa;

Za Zhotoviteľa:

Ing. Martin Polovka, PhD.
generálny riaditeľ

Ing. Michal Skokan
konateľ spoločnosti

Z Á P I S

o vykonaní odbornej prehliadky nízkotlakovej teplovodnej kotolne v zmysle §16 vyhl. ÚBP SR č.25/1984 Zb.

Organizácia: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum,
Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky
Objekt: NTL teplovodná kotolňa
Dátum odbornej prehliadky: 30.3.2022
Odbornú prehliadku vykonal: Ing. Adrián Pažitný
Evidenčné číslo osvedčenia: 0065/20/10/TZ-A-Aa1,a2,a3,a4,b1,b2,e, Ba,b1,b2,e1,e2,f1/OS

A) Zistený stav.

1. Technické údaje:

Tri NTL teplovodné kotly LAMBORGHINI
typ Visa 24
výrobné čísla 97031-54M95/94 (K1), 97031-28M95/94 (K2),
97031-51M95/94 (K3)
výrobca Lamborghini Calor S.p.A., Taliansko
rok výroby 1994
menovitý tepelný výkon 3x 30,9 kW
najvyšší pracovný pretlak 3 bar (0,30 MPa)
najvyššia pracovná teplota 90 °C
vodný objem kotla 3x 70 litrov
palivo zemný plyn
Celkový tepelný výkon kotolne je 92,7 kW.

2. Vykonávanie odborných prehliadok:

Odborná prehliadka plynového zariadenia bola vykonaná 30.3.2022 s kladným výsledkom, vykonal Ing. Adrián Pažitný – revízny technik PZ.

Bola predložená platná správa z odbornej prehliadky elektrického zariadenia kotolne s kladným výsledkom.

3. Technický stav kotlov:

Technický stav kotlov je nevyhovujúci. Vizuálnou obhliadkou dostupných častí tlakového celku kotlov sa zistili značné nedostatky, spaľovacia komora je opotrebená koróziou, vzhľadom na vek kotlov a fyzické opotrebovanie navrhujem kotly vymeniť za nové. Výrobné štítky sú čitateľné.

Vypúšťacie armatúry sú funkčné. Prevádzkovateľ predložil technickú dokumentáciu.

4. Zabezpečovacie zariadenie:

Zabezpečovacím zariadením vykurovacieho systému sú tri tlakové expanzné nádoby s objemom 3x 35 lit., výr.č. 3780058, 34985/95, 34991/95, na ktorých bola vykonaná samostatná odborná prehliadka s kladným výsledkom.

Na každej expanznej nádobe je funkčný poistný ventil DN20 s otváracím pretlakom 0,18 MPa.

Na kotloch sú osadené funkčné tlakomery \varnothing 50mm (rozsah 0 – 0,6 MPa).

5. Čerpadlá:

Obeh vykurovacej vody je zabezpečený obehovými čerpadlami Sigma, ktoré sa nachádzajú v kotloch.

6. Rozvody a uzatváracie armatúry:

Prepojovacie potrubia v kotolni sú tesné, vyspádované a v najvyšších miestach odvzdušnené. Uzatváracie armatúry svojimi DN a PN zodpovedajú prevádzkovým podmienkam, sú ľahko ovládateľné a obsluhu prístupné. Potrubie je opatrené tepelnou izoláciou.

7. Úprava vody:

Úprava vody v kotolni nie je riešená.

8. Príprava TUV:

Príprava TUV v kotolni nie je riešená.

9. Vetranie kotolne:

Vetranie kotolne zodpovedá požiadavkám vyhl. SÚBP č.25/1984 Zb.

10. Ťahové pomery kotlov:

Odvod spalín z kotlov je vedený samostatnými komínmi.

11. Osvetlenie kotolne:

Pracovné priestory a meracie prístroje sú dostatočne osvetlené prirodzeným a umelým svetlom. K dispozícii je prenosné batériové svietidlo.

12. Prevádzka a obsluha kotlov:

Obsluhou kotlov sú poverení pracovníci, ktorí majú vydané osvedčenia na obsluhu teplovodných kotlov s výkonom do 100 kW na plynné palivo v zmysle zák. č. 124/2006 Z.z. V priebehu odbornej prehliadky sa nezistilo prekročovanie dovolených parametrov a porušovanie predpisov zo strany obsluhy.

13. Prevádzkový poriadok a prevádzkový denník:

V kotolni je k dispozícii miestny prevádzkový poriadok (MPP).

V kotolni je vedený prevádzkový denník v rozsahu §13 vyhl.SÚBP č.25/1984 Zb. a MPP.

14. Odporúčané opatrenia:

- a) Vzhľadom na vek kotlov, fyzické opotrebovanie – poškodenie spaľovacej komory koróziou a nedostupnosť náhradných dielov navrhujem kotly vymeniť za nové.

B) Záver z odbornej prehliadky.

Z odbornej prehliadky vyplynulo, že

kotolňa nie je schopná bezpečnej a spoľahlivej prevádzky.

Upozornenie:

Prevádzkovateľ je povinný archivovať zápis o odbornej prehliadke päť rokov.

V Nitre dň:

revizny technik tlakových zariadení

Rozdeľovník:

prevádzkovateľ 1x

revizny technik PZ 1x

Prevzal:

Dňa:

Správa o odbornej prehliadke a skúške plynového zariadenia.

Dátum vykonania odbornej prehliadky a skúšky: 30.3.2022

Názov a sídlo organizácie (označenie prevádzky alebo objektu):
Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky
Prevádzka: Výskumný ústav rastlinnej výroby, experimentálne pracovisko Borovce
Objekt: Opravárenská dielňa a garáže

Meno a priezvisko revízneho technika – číslo osvedčenia:
Ing. Adrián Pažitný, 298/4/2010-PZ-A-Aa,b,c1,c2,d,e,f,g,h,i, Ba,b,c,d,e,f,g,h1,h2,i

Druh odbornej prehliadky a skúšky:
opakovaná v zmysle §13 a prílohy č.10 vyhl.MPSVR SR č.508/2009 Z.z.

Označenie zariadenia (predmet odbornej prehliadky a skúšky):

Plynový kotol LAMBORGHINI typ Visa 24 – 3ks.
Rozvod zemného plynu (B/g).

Druh zariadenia: B/g,h - v zmysle vyhl.MPSVR SR č.508/2009 Z.z.

Za prevádzkovateľa sa zúčastnil: obsluha a údržba

Celkové zhodnotenie zariadenia:

Plynové zariadenie **nie** je schopné bezpečnej a spoľahlivej prevádzky.

Správa obsahuje: 3 strany

V Nitre dňa

Rozdeľovník:
prevádzkovateľ 1x
revízny technik PZ 1x

pečiatka a podpis revízneho technika PZ

T e c h n i c k á s p r á v a

- A. Technické hodnoty revidovaného zariadenia.**
B. Údaje o meraní a skúškach.
C. Zistené chyby a nedostatky, návrh opatrení a lehôt na ich odstránenie.
D. Údaje o odstránení nedostatkov z predchádzajúcej odbornej prehliadky.
E. Záznam o ostatných odborných prehliadkach vykonaných na zariadení.
F. Celkové zhodnotenie revidovaného zariadenia.

A. Technické hodnoty revidovaného zariadenia.

**Termín
odstránenia
závad**

NTL prípojka DN32 s uzáverom z areálového plynového rozvodu vyúsťuje pri objekte v skrinke.

Odberové potrubie DN32 vedie do kotolne pod kotle.

Potrubie je oceľové zvarané, sčasti skrutkované. Je vedené popri stenách na úchytkách, cez steny prechádza v priechodke. Postupne je redukované, ukončené závitovými spojkami s uzávermi k spotrebičom. Je natreté ochranným náterom a označené.

Technické parametre:

Potrubie: DN32 = 6,5m, DN15 = 6m

Uzávery: K800 – DN32 1ks, GU – DN15 3ks

V kotolni sú inštalované 3 NTL teplovodné kotly LAMBORGHINI:

typ	Visa 24
výrobné číslo	97031-54M95/94 (K1), 97031-28M95/94 (K2), 97031-51M95/94 (K3)
rok výroby	1994
výrobca	LAMBORGHINI Calor
výkon	30,9 kW
objem	70 L
P_{max}	0,3 MPa
T_{max}	90 °C
palivo	zemný plyn

B. Údaje o meraní a skúškach.

Bola vykonaná vizuálna kontrola technického stavu plynového zariadenia s vyhovujúcim výsledkom.

Pri zisťovaní tesnosti POZ prístrojom GD 110, výr.č. E0499 na rozoberateľných spojoch a armatúrach neboli zistené úniky plynu.

Kontrolou ovládateľnosti uzáverov sa nezistili nedostatky.

Tlakomery boli odskúšané nulovaním a porovnaním s kontrolnými tlakomermi, skúškam vyhoveli, sú funkčné.

V kotolni pri meraní prístrojom GD 110, výr.č. E0499 nebola zistená prítomnosť CO.

Vonkajší ochranný náter plynového potrubia je vyhovujúci.

Pri funkčnej skúške plynové spotrebiče nevyhoveli, spaľovacie komory kotlov sú poškodené koróziou.

C. Zistené chyby a nedostatky - návrh opatrení.

1. Vzhľadom na vek kotlov, fyzické opotrebovanie – poškodenie spaľovacej komory koróziou a nedostupnosť náhradných dielov navrhujem kotly vymeniť za nové.

D. Údaje o odstránení nedostatkov z predchádzajúcej OP.

Opatrenia z odbornej prehliadky nevyplynuli.

E. Záznam o ostatných odborných prehliadkach na zariadení.

Bola predložená platná správa z odbornej prehliadky elektrického zariadenia kotolne.

Odborná prehliadka rozvodu zemného plynu bola vykonaná 30.3.2022.

F. Celkové zhodnotenie revidovaného zariadenia.

Na základe vyššie uvedených zistení **nie je** plynové zariadenie schopné bezpečnej a spoľahlivej prevádzky.

Správa o odbornej prehliadke a skúške plynového zariadenia.

Dátum vykonania odbornej prehliadky a skúšky: 30.3.2022

Názov a sídlo organizácie (označenie prevádzky alebo objektu):
Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky
Prevádzka: Výskumný ústav rastlinnej výroby, experimentálne pracovisko Borovce

Meno a priezvisko revízneho technika – číslo osvedčenia:
Ing. Adrián Pažitný, 298/4/2010-PZ-A-Aa,b,c1,c2,d,e,f,g,h,i, Ba,b,c,d,e,f,g,h1,h2,i

Druh odbornej prehliadky a skúšky:
opakovaná v zmysle §13 a prílohy č.10 vyhl. MPSVR SR č.508/2009 Z.z.

Označenie zariadenia (predmet odbornej prehliadky a skúšky):

Regulácia tlaku plynu a meranie spotreby plynu.
Rozvod zemného plynu (B/g).

Druh zariadenia: B/f - v zmysle vyhl. MPSVR SR č.508/2009 Z.z.

Za prevádzkovateľa sa zúčastnil: pracovník údržby

Celkové zhodnotenie zariadenia:

Plynové zariadenie regulačnej stanice zemného plynu
je schopné bezpečnej a spoľahlivej prevádzky.

Správa obsahuje: 3 strany

V Nitre dňa _____
Rozdeľovňa _____
prevádzkovateľ 1x
revízny technik PZ 1x

pečiatka a podpis revízneho technika PZ

T e c h n i c k á s p r á v a

- A. Technické hodnoty revidovaného zariadenia.**
B. Údaje o meraní a skúškach.
C. Zistené chyby a nedostatky, návrh opatrení a lehôt na ich odstránenie.
D. Údaje o odstránení nedostatkov z predchádzajúcej odbornej prehliadky.
E. Záznam o ostatných odborných prehliadkach vykonaných na zariadení.
F. Celkové zhodnotenie revidovaného zariadenia.

A. Technické hodnoty revidovaného zariadenia.

Zemný plyn je privedený k objektu DN25 s PE potrubím z obecnej STL plynofikovanej siete pre kotolne. Meracie a regulačné zariadenia sú umiestnené v samostatnej murovanej skrínke s plechovými dvierkami pred areálom. Skrinka je vetraná a označená bezpečnostnými nápismi.

Potrubie je oceľové zvarané, sčasti skrutkované, uchytené na podperách s uzávermi, meracími prístrojmi, natreté ochranným náterom.

NTL rozvod DN100 do objektov, kotolní je vedený v zemi.

Technické parametre RS:

Typ: 1-radová 25/1/100

Výkon Q: 120 m³/hod.

Vstupný tlak: 90 kPa

Výstupný tlak: 2 kPa

Zloženie RS:

- guľový uzáver DN25
- 2x GU DN25 pred regulátormi, 2x GU DN32 za regulátormi
- regulačná súprava - 2x regulátor tlaku Alz 6U/BD, výr.č. 508993, 508997/94, tlak 300/2 kPa, BU 5/1, PV 3 kPa
- 2x GU DN50 pred a za plynomerom
- plynomer typ BK – G 25 MT
- OP rozšírené na DN100

Plynovod vstupuje do zeme a vnútroareálový rozvod je vedený v zemi k jednotlivým kotolniam.

B. Údaje o meraní a skúškach.

Bola vykonaná vizuálna kontrola technického stavu plynového zariadenia s vyhovujúcim výsledkom.

Pri zisťovaní tesnosti POZ prístrojom GD 110, výr.č. E0499 na rozoberateľných spojoch a armatúrach neboli zistené úniky plynu.

Kontrolou ovládateľnosti uzáverov sa nezistili nedostatky.

Tlakomery boli odskúšané nulovaním a porovnaním s kontrolnými tlakomermi, skúškam vyhoveli, sú funkčné.

Regulátory tlaku plynu sú funkčné.

V kotolni pri meraní prístrojom GD 110, výr.č. E0499 nebola zistená prítomnosť CO.

Vonkajší ochranný náter plynového potrubia je vyhovujúci.

**Termín
odstránenia
závad**

C. Zistené chyby a nedostatky - opatrenia.

Opatrenia z odbornej prehliadky nevyplnuli.

D. Údaje o odstránení nedostatkov z predchádzajúcej OP.

Opatrenia z predchádzajúcej odbornej prehliadky nevyplnuli.

E. Záznam o ostatných OP na zariadení.

Odborná prehliadka elektrického zariadenia RS bola vykonaná s kladným výsledkom.

F. Celkové zhodnotenie revidovaného zariadenia.

Pri odbornej prehliadke neboli zistené nedostatky, ktoré by bránili prevádzke.

Ako vyplýva z vyššie uvedených zistení,
plynové zariadenie je schopné bezpečnej a spoľahlivej prevádzky.

revízny technik plynových zariadení

Príloha č.2**Špecifikácia s cenovou kalkuláciou**

Dodávka a montáž vyhrievacích telies – dielňa Borovce

OBJEDNÁVATEĽ:Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky**DODÁVATEĽ:**Kalorim s.r.o., Nesluša 759, 02341 Nesluša, IČO:50625781 IČ DPH:
SK2120400722

P.č.	Supis prác	MJ	Jednotková cena v € bez DPH	Počet MJ	Celková cena spolu v € bez DPH	Celková cena spolu v € s DPH
1.	Demontáž					
	Závesne kotle Lamborghini VISA 24 TS TOP-U/I o výkone 27,5kW	ks	50,00	3	150,00	180
	Obehové čerpadlo 40-NTV-48	ks	10,00	1	10,00	12
	Tlaková exp. nádoba 35Ltr	ks	5,00	3	15,00	18
	Rozvody UK v kotolni do DN50	m	1,50	18	27,00	32,4
	Prípojky plynu ku kotlom DN15	m	1,50	6	9,00	10,8
	Elektrokabeláž ku kotlom a čerpadlu	m	2,00	18	36,00	43,2
2.	Dodávka a montáž vykurovanie					
	Kaskáda 2 plynových závesných kondenzačných kotlov spolu cca 90-98kW	ks	2 704,17	2	5 408,33	6489,996
	Odvod spalín z každého kotla samostatné cez stenu koaxiálnym potrubím	ks	360,00	2	720,00	864
	Hydraulická kaskáda s čerpadlami ku kotlom s hydraulickým oddeľovačom	súb.	910,65	1	910,65	1092,78
	Magnetické filtre 1" pred kotle	ks	130,00	2	260,00	312
	Čerpadlová skupina so zmiešavačom pre výkon do 100kW	ks	955,65	1	955,65	1146,78
	Tlaková expanzná nádoba PN3(6) so servisnými uzávermi	ks	120,00	2	240,00	288
	Jednorázová patróna na úpravu vody, alt. malá úpravňa vody s automatickou regeneráciou	ks	720,00	1	720,00	864

	Poistné ventily 3 bar (zabudované v kotloch)	ks	15,65	2	31,30	37,56
	Manometer D100, 0-600 kPa, s kohútom a slučkou	ks	61,55	1	61,55	73,86
	Teploměr technický D100, 0-120°C, ak nie sú zabudované do čeradlovej skupiny	ks	20,40	2	40,80	48,96
	Potrúbie do DN 50 (oceľové, alt. lisovacie z uhlíkovej ocele)	m	26,65	12	319,80	383,76
	Potrúbie DN25 (oceľové, alt. lisovacie z uhlíkovej ocele)	m	20,13	6	120,78	144,936
	Armatúry (vypúšťacie kohúty, automatické odvzduš.ventily)	ks	18,79	2	37,58	45,096
	Hadica na odvod kondenzátu z kotlov	m	10,00	6	60,00	72
	Tepelná izolácia, návleky na báze PE, hr. 20mm	m	4,85	18	87,30	104,76
	Nátery syntetické len pri oceľovom potrubí	m	2,00	18	36,00	43,2
	Tlaková skúška	ks	120,00	1	120,00	144
	Vypustenie, napustenie systému	ks	360,00	1	360,00	432
	Vykurovacia skúška	ks	480,00	1	480,00	576
	Vrátane uvedenia do prevádzky	kpl	360,00	1	360,00	432
	Zaškolenie obsluhy	osoba	150,00	1	150,00	180
3.	Dodávka a montáž plynoinštalácia					
	Pripojenie kotlov na jestv. rozvod plynu, guľový kohút a filter	ks	50,00	2	100,00	120
	Dodanie a osadenie podružného plynomeru membránového G10	ks	524,00	1	524,00	628,8
	Tlakomer D160, 0-6kPa	ks	81,55	1	81,55	97,86
	Nátery oceľ. potrubia jestv. do DN 50	m	2,50	12	30,00	36
	Tlakové skúšky tesnosti	ks	100,00	1	100,00	120
	Zápis o odbornej prehliadke a skúške	ks	100,00	1	100,00	120
	Zápis o tlakovej skúške	ks	100,00	1	100,00	120
	Nastavenie kotlov na uvedenie do prevádzky	ks	200,00	2	400,00	480
	Vrátanie vypustenia a napustenia plynu z potrubia	kpl	140,00	1	140,00	168
4.	Elektroinštalácia - jestvujúci rozvádzač v kotolni					
	Elektrické napojenie kotlov a radiaci automat	kpl	500,00	1	500,00	600
	Vrátanie napojenia čidla na snímanie vonkajšej teploty	kpl	300,00	1	300,00	360
	Revízná správa elektro	ks	200,00	1	200,00	240

Celková hodnota predmetu zákazky vrátane všetkých súvisiacich nákladov v rozsahu podľa opisu predmetu zákazky:

SPOLU v € bez DPH	14 302,29
--------------------------	------------------

DPH 20%	2 860,46	
SPOLU v € s DPH	17 162,75	

.....
Ing. Michal Skokan, konatel'