

# SMLOUVA O DÍLO

## I.

### Smluvní strany

#### 1. město Orlová

se sídlem: Osvobození 796, 735 14 Orlová – Lutyně  
zastoupené: Ing. Tomášem Kučou, starostou  
IČO: 00297577  
DIČ: CZ00297577, je plátcem DPH  
bankovní spojení: ČSOB a.s.  
číslo účtu: [REDACTED]  
osoba oprávněná k jednání ve věcech této smlouvy:

Tel., fax, email: [REDACTED]

Kontaktní osoba objednatele pro realizaci zakázky:

Tel., fax, email: [REDACTED]

*(dále jen objednatel)*

#### 2. REMER, s.r.o.

Místo podnikání/Sídlo:Hřbitovní č.p. 429, Třinec – Staré město  
zastoupené :Jaroslav Piskoř  
IČO:19015003  
DIČ:CZ19015003  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: [REDACTED]

Osoba oprávněná pro odborné vedení realizace zakázky :

*(dále jen zhotovitel)*

*(společně dále též označovány jako „Smluvní strany“)*

## II.

### Základní ustanovení

1. V souladu s ust. § 6 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“), je předmětem veřejné zakázky malého rozsahu realizace díla „ **Výměna kotlů - Altenheim** “.
2. Smluvní strany se dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník), a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením § 2586 a násl. tohoto zákoníku.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

4. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

### III.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem veřejné zakázky je uzavření smlouvy na realizaci díla „**Výměna kotlů - Altheim**“ (dále jen „dílo“).
2. Dílo bude realizováno v souladu s projektovou dokumentací interiéru zpracovaným fa TZB Orlová s.r.o.
3. Dílo bude dále realizováno za podmínek uvedených v zadávací dokumentaci a požadavcích na obsah smlouvy. Výše uvedená dokumentace pro provádění díla (dále v textu také „projektová dokumentace“) bude zhotoviteli předána po podpisu smlouvy o dílo, a to v jednom písemném vyhotovení. Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané dokumentace.
4. Předmět smlouvy může být rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou z nepředvídatelných změn oproti zadání (práce neobsažené v předmětu díla, skutečnosti, které nebyly známy v době podpisu smlouvy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, nebo při realizaci zjištěné skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem) výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce) a v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje realizovat. Předmětné vícepráce může zhotovitel začít provádět pouze na základě vzájemně odsouhlaseného písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.
5. Objednatel se touto smlouvou zavazuje předmět smlouvy převzít způsobem v souladu článkem XIII. této smlouvy a zaplatit za provedení předmětu smlouvy zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo a za podmínek dále touto smlouvou stanovených.
6. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s projektovou dokumentací, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
7. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

### IV.

#### Místo plnění

1. Místem plnění je objekt Městského úřadu Orlová, na ul. V Zimním dole 861, Orlová.

### V.

#### Cena díla

1. Cena za zhotovení předmětu díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná, nejvýše přípustná, platí po celou dobu realizace díla, pokud není v této smlouvě dále stanoveno jinak.

<b>Cena za dílo bez DPH</b>	<b>1 590 000,-Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>333 900,-Kč</b>
<b>Cena za dílo vč.21% DPH</b>	<b>1 923 900,- Kč</b>

2. Tato smluvní pevná cena zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s realizací díla, a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek v rozsahu čl. III. „Předmět smlouvy“ v kvalitě a druhu určených materiálů, konstrukčních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou projektovou dokumentací.
3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu.
4. Nedílnou součástí této smlouvy je položkový rozpočet díla (příloha č. 1) vč. rekapitulace celkových nákladů díla, zpracovaný zhotovitelem a předaným objednatelem zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, přičemž pro zveřejnění této smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), včetně jejich příloh, bude tento položkový rozpočet zpracován ve formátu programu MS Excel.
5. Ke změně ceny dle čl. V., odst. 1 může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy dle čl. III. „Předmět smlouvy“, odst. 6, nebo k vypuštění některých prací předmětu díla nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla.
6. Pro účely stanovení ceny požadovaných více prací či méně prací, které budou řešeny formou dodatku k této smlouvě, se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude tyto více práce či méně práce oceňovat v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu. Pokud v tomto nabídkovém rozpočtu nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto položky ocení pro daný rozsah prací zvlášť. Při ocenění víceprací nestandardních výrobků a dodávek doloží zhotovitel cenové kalkulace minimálně od tří výrobců resp. zhotovitelů, pokud nebude smluvními stranami dohodnut jiný postup, přičemž cenové kalkulace od těchto výrobců nebo zhotovitelů musí být cenami obvyklými. Tuto skutečnost prokazuje zhotovitel.
7. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celého díla v rozsahu převzaté projektové dokumentace či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu smlouvy.

## VI.

### Lhůta plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, svým jménem, na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek uvedených v dalších částech této smlouvy:
  - a) Lhůta pro realizaci díla: od podpisu smlouvy do 30.09.2018
  - b) Lhůta pro dokončení díla: 30.09.2018
  - c) termín pro předání a převzetí díla: 01.10.2018
2. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O dobu přerušení prací se posunují lhůty tím dotčené včetně lhůty pro předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
3. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2913 občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.
4. Prodloužení lhůty pro předání a převzetí díla v důsledku provádění více prací, které rozšiřují předmět smlouvy, je možné pouze po předchozím odsouhlasení objednatelem a na základě uzavřeného dodatku.
5. Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
6. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků nebránícím užívání díla. O předání a převzetí části díla

jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady popřípadě nedodělky na části díla, nebránící užívání a postupu dalších prací, nebudou důvodem nepřevzetí části díla a uplatnění sankcí, v zápise o předání a převzetí části díla však musí být stanoven termín jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatelem a zhotovitelem rovněž sepsán zápis. Konečná faktura za úhradu smluvní ceny však bude vystavena až po odstranění všech případných vad a nedodělků a po převzetí celého díla v souladu s čl. XIII. bez vad a nedodělků.

## VII.

### Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla, zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání díla.
2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

## VIII.

### Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny provedených prací je faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Faktury budou předloženy ve dvou vyhotoveních s platností originálu.
3. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle ust. § 29 zákona o DPH i tyto údaje a přílohy:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) název předmětu plnění „ díla „**Výměna kotlů - Altenheim** “,
  - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
  - d) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
  - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
  - f) lhůta splatnosti faktury
  - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - h) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
  - j) ostatní náležitosti dle daňových předpisů.
5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 dní ode dne jejího doručení objednateli.
6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
7. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.
8. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

## IX.

### Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost,

bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí.

Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci.

2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s dílem, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ prací tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v projektové dokumentaci, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti této projektové dokumentaci musí být předem odsouhlaseny objednatelem.
4. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.

## **X.**

### **Místo realizace**

1. Objednatel předá zhotoviteli prostor pro realizaci díla na adrese V Zimném dole č. p. 861, Orlová.
2. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit místo provádění díla do 1 pracovního dne od převzetí díla objednatelem.
3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru realizace díla, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, bezpečnosti silničního provozu u prostoru místa realizace díla.
4. Zhotovitel se zavazuje udržovat v převzatém prostoru pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

## **XI.**

### **Provádění díla**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní náklady a nebezpečí a na vlastní zodpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel se zavazuje zajistit provedení části díla pouze poddodavateli v rozsahu uvedeném ve schématu poddodavatelů, které je součástí nabídky. Změna poddodavatelů je možná pouze s písemným souhlasem objednatele.
2. Zhotovitel zodpovídá za dodržení předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany po dobu realizace díla, zejména zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), v platném znění, a zákona č. 309/2006 Sb., kterým se uprůvují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů.

## **XII.**

### **Předání díla**

1. Objednatel dílo převezme po jeho řádném dokončení.

2. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
3. O předání díla bude sepsán protokol, který sepsá zhotovitel a bude obsahovat:
  - a) označení díla,
  - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
  - c) cenu díla dle smlouvy a fakturovanou cenu,
  - d) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
  - e) termín vyklizení místa realizace díla,
  - f) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - g) seznam převzaté dokumentace,
  - h) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatele, že dílo přejímá,
  - i) datum a místo sepsání zápisu,
  - j) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
4. Součástí předávacího protokolu musí být i doklady uvedené v bodě 3. tohoto článku a závěrečný výstupní protokol, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla.
5. Objednatel se zavazuje převzít předmět smlouvy na základě protokolu o předání a převzetí předmětu díla bez vad a nedodělků.
6. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v protokolu cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání předmětného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
7. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise i protokolu oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepsají smluvní strany dodatek k předmětnému Protokolu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že předmět smlouvy nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá.
8. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí předmětu smlouvy ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.

### XIII.

#### Záruka za dílo

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat projektové dokumentaci, platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a zhotovitelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Zhotovitel poskytuje na celé dílo záruku v délce **24 měsíců**.
4. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání celého díla zhotovitelem a převzetí objednatelem bez vad a nedodělků.
5. Vady zjištěné na provedeném díle v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. Zhotovitel, v případě zjištění vady předmětu smlouvy v záruční době objednatelem, má povinnost zajistit provozuschopnost místa plnění dle předmětu smlouvy, a to i v případě, že část nebo celek předmětu smlouvy budou z důvodu zjištěných vad odvezeny zhotovitelem k reklamaci nebo opravě. Tímto zajištěním provozuschopnosti se má na mysli

zajištění kvalitativně a kvantitativně stejné dodávky jako je předmět smlouvy na dobu potřebnou pro odstranění zjištěných vad.

#### **XIV.**

##### **Způsob vyřízení reklamace zhotovitelem**

1. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je povinností objednatele reklamovat (oznámit) bezodkladně tyto vady písemně u zhotovitele. Jakmile objednatel odešle toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Za platné oznámení je považováno i jeho zaslání faxem nebo e-mailem.
2. Zhotovitel je povinen, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nastoupit k odstranění vady do 2 dnů po jejím oznámení a vadu odstranit ve lhůtě 2 dnů po jejím oznámení, bude-li to technicky a technologicky možné, v opačném případě dle dohody smluvních stran.
3. Vedle nároků, uvedených výše či v občanském zákoníku, má objednatel vždy právo na náhradu škody, která mu byla způsobena záruční vadou.
4. O každé vadě oznámené objednatelem provedou smluvní strany zápis, v němž uvedou způsob a termíny odstranění vady a uvedou prodloužení záruky. Zhotovitel v zápise uvede, zda svou odpovědnost uznává.
5. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor, nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak objednatel neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

#### **XV.**

##### **Odpovědnost za škodu**

1. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám, vzniklým při a v souvislosti s prováděním smluvního díla včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, do výše ceny díla a proti škodám, způsobeným vůči třetím osobám. Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy předložit objednateli doklady o uzavření pojištění.
2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která mu vznikla při realizaci a užívání díla, jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy, a to i tehdy, pokud takovou škodu způsobila třetí osoba, podílející se na plnění předmětu smlouvy, a to ve lhůtě do 15 dní ode dne doručení sdělení o vzniku škody a žádosti o její náhradu.
3. Zhotovitel odpovídá po dobu provádění díla za stav objektu a provoz zařízení místa realizace díla a rovněž odpovídá za prokazatelné škody, vzniklé jejich provozováním.
4. V případě, že při činnosti, prováděné zhotovitelem v důsledku porušení povinností zhotovitele dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli nebo třetím osobám a tato škoda nebude kryta pojištěním ve smyslu odst. 1 tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.
5. Zhotovitel nese odpovědnost původce všech odpadů, vzniklých při provádění díla.

#### **XVII.**

##### **Sankční ujednání**

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní sankci v následujících případech:
  - a) pokud bude zhotovitel v prodlení proti smluveným lhůtám pro dokončení prací dle čl. VI. odst. 1 písm. b) nebo předání a převzetí díla dle čl. VI. odst. 1 písm. c) této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení,
  - b) pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení,
  - c) pokud zhotovitel poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,5 % z ceny díla za každý i započatý den, v němž porušení trvá, až do dne sjednání nápravy,

2. Výše uvedenými smluvními sankcemi není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu.
3. V případě prodlení s platbou faktury dle čl. VIII., odst. 5 uhradí objednatel zhotoviteli smluvní sankci ve výši 0,15 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
4. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních sankcí je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.

#### **XVIII.**

##### **Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároků ze smluvních pokut, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

#### **XIX.**

##### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv (§ 6 odst. 1 zákona o registru smluv, není-li stanovena účinnost pozdější, odvíjející se od lhůty stanovené v ust. § 5 odst. 2 zákona o registru smluv. Objednatel tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od jejího uzavření (§ 5 odst. 2 zákona o registru smluv). Objednatel zašle nejpozději do 5 kalendářních dnů zhotoviteli potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv.
2. Smluvní strany se zavazují v rámci uzavřeného smluvního vztahu dodržovat Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27.04.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), (dále jen „GDPR“).  
V případě porušení povinností vyplývajících z GDPR odpovídá za tato porušení ta ze smluvních stran, jejímž jednáním či opomenutím k porušení GDPR došlo.  
Smluvní strany souhlasí s uvedením osobních údajů ve smlouvě tak, jak jsou tyto ve smlouvě uvedeny a prohlašují, že nakládání se smlouvou obsahující osobní údaje bude odpovídat povinnostem vyplývajícím z GDPR.
3. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.
5. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
6. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
7. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
8. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu



se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.

9. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
10. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
11. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
13. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
14. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží 2 a zhotovitel 1 vyhotovení.
15. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Orlové usnesením č. 1382/35 dne 14.12.2016.
16. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha v listinné a elektronické podobě:  
Příloha č. 1 - položkový rozpočet vč. rekapitulace nákladů (formát programu MS Excel)

V Orlové dne:

V Orlové dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....  
Ing. Tomáš Kuča  
starosta města

.....  
Jaroslav Piskoř  
jednatel

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>1</b>	<b>Ústřední vytápění</b>	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
<b>SO01</b>	<b>Kotelna</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	
<b>1053/2018</b>	<b>Rekonstrukce kotelny - Areaál DD Altenheim</b>		Náklady na m.j.	
Projektant			Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	TZB Orlová, s.r.o.		Počet listů	

### Rozpis ceny

Název	Celkem		
HSV			123 640,00
PSV			1 259 907,00
MON			185 419,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			21 034,00
<b>Celkem</b>			<b>1 590 000,00</b>

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Michal Kuboš					
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	15 %			0,00 CZK	
DPH	15 %			0,00 CZK	
Základ pro DPH	21 %			1 590 000,00 CZK	
DPH	21 %			333 900,00 CZK	
Zaokrouhlení				-0,22 CZK	
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>1 923 899,78 CZK</b>	

Popis :					
---------	--	--	--	--	--

Stavba :	1053/2018 Rekonstrukce kotelny - Areaál DD Altenheim	Rozpočet :	1
Objekt :	SO01 Kotelna	Ústřední vytápění	

## REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu		Celkem
1	Stavební úpravy	HSV		102 200,00
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV		21 440,00
713	Izolace tepelné	PSV		24 822,00
731	Kotelny	PSV		999 149,00
733	Rozvod potrubí	PSV		64 675,00
734	Armatury	PSV		96 422,70
762	Konstrukce tesařské	PSV		69 558,30
783	Nátěry	PSV		5 280,00
M21	Elektromontáže	MON		185 419,00
ON	Ostatní náklady	ON		21 034,00
	<b>CELKEM OBJEKT</b>			<b>1 590 000,00</b>

## Položkový rozpočet

S:	1053/2018	Rekonstrukce kotelny - Areaál DD Altenheim
O:	SO01	Kotelna
R:	1	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Stavební úpravy</b>				<b>102 200,00</b>
1	1-0001	Betonový základ	m3	0,60000	4 000,00	2 400,00
2	1-0002	Hydroizolace podlahy	m2	25,00000	120,00	3 000,00
3	1-0003	Příčka Ytong	m2	40,00000	900,00	36 000,00
4	1-0004	Omítka vnitřní příčky	m2	80,00000	220,00	17 600,00
5	1-0005	Oprava vnitřní omítky stěny	m2	10,00000	220,00	2 200,00
6	1-0006	Otěruvzdorná malba	m2	208,00000	80,00	16 640,00
7	1-0007	Zazdívka otvoru, omítka	m2	0,60000	3 000,00	1 800,00
8	1-0008	Zazdívka otvoru, omítka mezi kotelnou a uhelnou	m2	1,20000	3 000,00	3 600,00
9	1-0009	Protipožární dveře 2000x900mm	m2	1,20000	6 800,00	8 160,00
10	1-0010	Prostup	ks	8,00000	600,00	4 800,00
11	1-0011	Dveře revizní s průzorem 1050x650mm	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>21 440,00</b>
12	9-0001	Demontáž zařízení kotelny	hod	32,00000	280,00	8 960,00
13	9-0002	Bourací práce	hod	16,00000	280,00	4 480,00
14	9-0003	Likvidace odpadu	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>24 822,00</b>
15	722181211RT6	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 18 mm	m	5,00000	50,00	250,00
16	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	248,00000	1,50	372,00
17	713-0001	Tepelně izolační pouzdro PIPO ALS DN25, tl.50mm	m	2,00000	300,00	600,00
18	713-0002	Tepelně izolační pouzdro PIPO ALS DN40, tl.60mm	m	10,00000	400,00	4 000,00
19	713-0003	Tepelně izolační pouzdro PIPO ALS DN50, tl.60mm	m	6,00000	600,00	3 600,00
20	713-0004	Tepelně izolační pouzdro PIPO ALS DN65, tl.60mm	m	20,00000	800,00	16 000,00
<b>Díl: 731</b>		<b>Kotelny</b>				<b>999 149,00</b>
21	731-0001	Automatický peletový kotel SF81/300, vč. denního zásobníku na pelety a sacího ventilátoru (pneu podavač pelet) + montáž	ks	2,00000	258 000,00	516 000,00
22	731-0002	Kouřovod vč. vložkování komínu a regulátoru tahu s expl. klapou	ks	2,00000	106 790,00	213 580,00
23	731-0003	Šnekový dopravník pelet, vč. pohonu dopravníku a tlumičeho závěsu	ks	2,00000	77 000,00	154 000,00
24	731-0004	Trubka přípojná DN100, 700mm	ks	4,00000	880,00	3 520,00
25	731-0005	Spojka tlaková	ks	4,00000	550,00	2 200,00
26	731-0006	Víko A110	ks	4,00000	600,00	2 400,00
27	731-0007	Plastová hadice	m	80,00000	200,00	16 000,00
28	731-0008	Oko hadice	ks	50,00000	40,00	2 000,00
29	731-0010	Expanzní nádoba Reflex N500/6	ks	1,00000	25 899,00	25 899,00
30	731-0011	Automatický změkčovací filtr Aquaproduct AZ 150	ks	1,00000	19 900,00	19 900,00
31	731-0012	Montážní blok MB AQUA 3/4"	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
32	731-0013	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT II	ks	1,00000	15 650,00	15 650,00
33	731-0014	Kotvící konstrukční prvky	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				<b>64 675,00</b>
34	733111115R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 25	m	2,00000	380,00	760,00
35	733111117R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 40	m	10,00000	530,00	5 300,00
36	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 50	m	6,00000	550,00	3 300,00
37	733121128R00	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké DN100	m	28,00000	800,00	22 400,00
38	733121222R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách DN65	m	20,00000	600,00	12 000,00
39	733161106R00	Potrubí měděné Supersan 18 x 1 mm, polotvrdé	m	5,00000	300,00	1 500,00
40	733161108R00	Potrubí měděné Supersan 28 x 1,5 mm, tvrdé	m	7,00000	400,00	2 800,00
41	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	646,00000	2,50	1 615,00
42	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>				<b>96 422,70</b>

43	734163157R00	Filtr přírubový, DN 65 do přírub	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
44	734193217R00	Klapka uzav.regul.mezipřírub. DN 65	ks	4,00000	2 000,00	8 000,00
45	734215133R00	Ventil odvodušňovací automat. DN 15	kus	7,00000	220,00	1 540,00
46	734235122R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 20	kus	4,00000	400,00	1 600,00
47	734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 25	kus	1,00000	500,00	500,00
48	734235125R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 40	kus	4,00000	880,00	3 520,00
49	734245421R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 15	kus	1,00000	320,00	320,00
50	734245425R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 40	kus	2,00000	870,00	1 740,00
51	734255112R00	Ventil pojistný, DN 15 x 3,0 bar	kus	1,00000	520,00	520,00
52	734255122R00	Ventil pojistný, DN 20 x 3,0 bar	kus	2,00000	520,00	1 040,00
53	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí,komplet, DN 15	kus	5,00000	260,00	1 300,00
54	734295214R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 32	kus	2,00000	660,00	1 320,00
55	734421160R00	Tlakoměr 0-6 MPa, D 100	kus	5,00000	1 500,00	7 500,00
56	734431213R00	Teploměr, stonkový, 0 - 120°	kus	4,00000	650,00	2 600,00
57	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	964,00000	0,50	482,00
58	734-0001	Oběhové čerpadlo Grundfos MAGNA1 25-40	ks	2,00000	16 120,00	32 240,00
59	734-0002	3-cestný směšovací ventil VRG 131 32-16 vč. pohonu Belimo	ks	2,00000	6 000,00	12 000,00
60	734-0003	3-cestný směšovací ventil 3F50 vč. pohonu Belimo	ks	1,00000	11 100,70	11 100,70
61	734-0004	Vodní filtr Y 3/4"	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00
62	734-0005	Solenoidový ventil TORK T-GP 104 DN20	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
63	734-0006	Vodoměr ENBRA USLF DN15	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>69 558,30</b>
64	762-0001	OSB desky 2,5x1,25x0,022	ks	9,00000	1 800,00	16 200,00
65	762-0002	Hranol šikmý 1,5x0,1x0,01	m3	0,66000	8 100,00	5 346,00
66	762-0003	Podpěra na zdi 1,1x0,1x0,060		0,29000	8 100,00	2 349,00
67	762-0004	Latě ležaté 1,0x0,1x0,06		0,26400	8 100,00	2 138,40
68	762-0005	Stojky 0,7x0,1x0,06	m3	0,18500	8 100,00	1 498,50
69	762-0006	Šikmé latě 1,0x0,1x0,06	m3	0,26400	8 100,00	2 138,40
70	762-0007	Spojky 5,0x0,08x0,06	m3	0,28800	8 100,00	2 332,80
71	762-0008	Kotvicí latě 5,0x0,08x0,06	m3	0,19200	8 100,00	1 555,20
72	762-0009	Doprava, režie, spoj. materiál, šikmé řezy, montáž	soubor	1,00000	36 000,00	36 000,00
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>5 280,00</b>
73	783421310R00	Nátěr syntetický armatur do DN 100 mm 2x +1x email	m	66,00000	80,00	5 280,00
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>185 419,00</b>
74	21-0001	Elektro a MaR	soubor	1,00000	185 419,00	185 419,00
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>21 034,00</b>
76	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	8 434,00	8 434,00
77	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
78	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	4 600,00	4 600,00
79	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Kotelna SOL <b>Zimný důl č.p.861, 735 11 Orlová</b>	JKSO :	
Stavba :	Název stavby : <b>KOTELNA ALTENHEIM</b>	SKP :	
Projektant :		Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :		Náklady na MJ :	0
Počet listů :	4	Zakázkové číslo :	1053-2018
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	

## ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	149 727	
Z	Montáž celkem	16 492	
R	HSV celkem	19 200	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	185 419	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlav	185 419	Ostatní VRN 0
	ZRN+VRN+HZS	185 419	VRN celkem 0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
Základ pro DPH	0 % činí :		0 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :		0 Kč
DPH	15 % činí :		0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :		185 419 Kč
DPH	21 % činí :		38 938 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>224 357 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	<b>KOTELNA ALTENHEIM</b>				
Objekt :	<b>Zimný dŭl č.p.861, 735 11 Orlová</b>				

### REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0	Elektromontáže		0	0	16 492	0
0	Dodávka MaR- ASŘ		0	69 500	0	0
0	Dodávka MaR-Periférie		0	22 950	0	0
0	Dodávka RK		0	45 000	0	0
0	Dodávka elektro		0	12 277	0	0
HZS	HZS	8 700	0	0	0	0
VRN	VRN	10 500	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>		<b>19 200</b>	<b>0</b>	<b>149 727</b>	<b>16 492</b>	<b>0</b>

### VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>

**KOTELNA ALTENHEIM**  
**Zimný dŭl č.p.861, 735 11 Orlová**

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Elektromontáže</b>					
1.1	Montáž celoplechových rozvodnic do 100 kg	kus	1,00	2 000,00	2 000,00
1.2	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> volně uložený	m	50,00	10,00	500,00
1.3	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> volně uložený	m	100,00	10,00	1 000,00
1.4	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm volně uložený	m	90,00	10,00	900,00
1.5	Kabel speciální JYTY s Al 2 x 1 mm volně uložený	m	150,00	10,00	1 500,00
1.6	Kabel speciální UTP cat.5 volně uložený	m	50,00	10,00	500,00
1.7	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm <sup>2</sup> - drát	m	20,00	10,00	200,00
1.8	Ochranná trubka různé rozměry Kopos tuhá	m	30,00	30,00	900,00
1.9	Trubka ohebná na kabely	m	20,00	25,00	500,00
1.10	Rošt kabelový pro volně/pevně uložení,š. 50-100 mm	m	25,00	55,00	1 375,00
1.11	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm <sup>2</sup>	kus	44,00	12,00	528,00
1.12	Ukončení kabelů v rozvaděči	kus	22,00	12,00	264,00
1.13	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	5,00	45,00	225,00
1.14	Krabice plastová se zapojením	kus	10,00	20,00	200,00
1.15	Osazení hmoždinky do M8	kus	100,00	3,00	300,00
1.16	MTZ čidla teplota potrubí	kus	4,00	300,00	1 200,00
1.17	MTZ čidla teplota prostoru	kus	1,00	400,00	400,00
1.18	MTZ čidlo tlaku	kus	1,00	200,00	200,00
1.19	MTZ servopohonu	kus	3,00	150,00	450,00
1.20	MTZ pneumatický podavač paliva	kus	2,00	500,00	1 000,00
1.21	MTZ zapojení kotlové regulace	kus	2,00	500,00	1 000,00
1.22	MTZ zapojení elektromotoru do 5kW včetně	kus	3,00	400,00	1 200,00
1.23	MTZ zapojení vodoměru, plynoměru	kus	1,00	150,00	150,00
<b>Celkem za</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>16 492,00</b>
<b>Dodávka MaR- ASŘ</b>					
2.1	Přístrojová náplň PLC a Řídicí systém dle specifikace	kpl.	1,00	26 000,00	26 000,00
2.2	Vytvoření SW aplikace pro ŘS a panel	kpl.	1,00	10 000,00	10 000,00
2.3	PC dispečink dle specifikace	kpl.	1,00	25 000,00	25 000,00
2.4	Vizualizace	kpl.	1,00	8 500,00	8 500,00
2.5	HW klíč,ActiveX, 5000 proměnných, instalace SW	kpl.	1,00	28 000,00	28 000,00
<b>Celkem za</b>	<b>Dodávka MaR- ASŘ</b>				<b>69 500,00</b>
<b>Dodávka MaR-Periférie</b>					
3.1	Snímač teploty prostoru P10S	kus	1,00	300,00	300,00
3.2	Snímač Teploty na potrubí P14 S	kus	4,00	500,00	2 000,00
3.3	Snímač Teploty venkovní P11S	kus	1,00	600,00	600,00
3.4	Servopohon HT24 SR T včetně konzole	kus	1,00	4 000,00	4 000,00
3.5	Snímač tlaku Huba Controls 0-600kPa vč.konektoru	kus	1,00	4 000,00	4 000,00
3.6	Servopohon HT230-3-T včetně konzole	kus	2,00	3 500,00	7 000,00
3.7	Zdroj NZ 34-DIN	kus	1,00	1 750,00	1 750,00
3.8	Čidlo CO GIC 40 N	kus	1,00	2 500,00	2 500,00
3.9	Snímač zaplavení SZ4	kus	1,00	800,00	800,00
<b>Celkem za</b>	<b>Dodávka MaR-Periférie</b>				<b>22 950,00</b>
<b>Dodávka RK</b>					
4.1	Rozvaděč Schrack WSM8060300 včetně výzbroje	kpl.	1,00	31 000,00	31 000,00
4.2	Dílenská výroba rozvaděče	hod.	40,00	350,00	14 000,00
<b>Celkem za</b>	<b>Dodávka RK</b>				<b>45 000,00</b>
<b>Dodávka elektro</b>					
5.2	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	50,00	10,00	500,00
5.3	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	100,00	10,00	1 000,00
5.4	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm	m	90,00	10,00	900,00
5.5	Kabel speciální JYTY s Al 2 x 1 mm	m	150,00	10,00	1 500,00
5.6	Kabel speciální utp.cat5	m	50,00	10,00	500,00
5.7	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm <sup>2</sup> - drát	m	20,00	10,00	200,00
5.8	Plastová přechodová krabice včetně svorek	ks	10,00	70,00	700,00
5.9	Svorky Bernard, pásky, pro pospojování	kpl.	1,00	500,00	500,00
5.10	Ochranná trubka různé rozměry Kopos tuhá	m	30,00	19,00	570,00
5.11	Trubka ohebná na kabely 32mm	m	20,00	17,00	340,00
5.12	Pásky stahovací SP 100 x 2,5	1C	2,00	17,00	34,00



5.13	Pásky stahovací SP 200 x 4,5	1C	2,00	54,00	108,00
5.14	System Merkur vč. upevňovací techniky	m	25,00	157,00	3 925,00
5.15	Drobný spojovací a montážní materiál	kpl.	1,00	1 500,00	1 500,00
<b>Celkem za</b>	<b>Dodávka elektro</b>				<b>12 277,00</b>
<b>HZS</b>	<b>HZS</b>				
6.1	Servisní nastavení a seřízení ŘS	hod.	6,00	360,00	2 160,00
6.2	Oživení zkoušky zařízení, požadované funkční zkoušky	hod.	6,00	360,00	2 160,00
6.3	Inženýrská činnost	hod.	8,00	360,00	2 880,00
6.4	Zaškolení obsluhy	soub.	1,00	1 500,00	1 500,00
<b>Celkem za</b>	<b>HZS HZS</b>				<b>8 700,00</b>
<b>VRN</b>	<b>VRN</b>				
7.1	Oprava PD na skutečné provedení	kpl.	1,00	2 000,00	2 000,00
7.2	Výchozí revizní zpráva elektro a MaR	kpl.	1,00	2 500,00	2 500,00
7.3	Mimostaveništní doprava	kpl.	1,00	6 000,00	6 000,00
<b>Celkem za</b>	<b>VRN VRN</b>				<b>10 500,00</b>