

## Obchodní podmínky zadavatele

Číslo smlouvy objednatele: 0923/2019

Číslo smlouvy zhotovitele: .....

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a následujícími paragrafy zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

### I. Smluvní strany

#### 1. Objednatel:

##### Město Znojmo

Sídlo: Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

Jednající ve věcech smluvních: Janem Groisem, MBA, starostou města

ve věcech technických: Ing. Karlem Bartuškem, vedoucím odboru investic a tech. služeb

Radimem Držmíškem, odbor investic a tech. služeb

IČ: 00293881

DIČ: CZ00293881

povinný subjekt dle § 2 odst. zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv)

Daňový režim: plátce DPH

Bankovní spojení: KB Znojmo

Číslo účtu: 19-5054880237/0100

Zástupce ve věcech technických: Radim Držmíšek

TDS, AD: Ivo Hos

#### 2. Zhotovitel:

##### AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o.

Sídlo: Drnovská 51/2, 682 01 Vyškov

Zapsán: v OR vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 19054

Jednající/Zastoupený: Ing. Ladislav Pospíšil

IČ: 60748982

DIČ: CZ60748982

Daňový režim: plátce DPH

Bankovní spojení: Komerční banka s.r.o.

Číslo účtu: 8949890237/0100

Zástupce ve věcech technických: Zdeněk Zabloudil, vedoucí střediska Technologie

### II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek objednatele řádně provedený předmět díla převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 2.8.2019 podaná pro plnění veřejné zakázky malého rozsahu III. kategorie, dle Zásad a předpisů pro zadávání veřejných zakázek č. 3/2012, v aktuálním znění, na stavební práce s názvem „**Rekonstrukce kotelny Městského divadla Znojmo**“.
3. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem v této smlouvě stanoveným se zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „**dílo**“.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou na veřejnou zakázku provede pro objednatele kompletní dílo nazvané

Specifikace a rozsah díla jsou stanoveny dokumentací stavby zpracovanou dle projektové dokumentace zpracované Ivo Hosem, Grešlové Mýto 49, 671 56 Grešlové Mýto, výkazy výměr a dalšími podmínkami stanovenými v zadávacím řízení.

Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli dokumentaci, zhotovitel ji převzal, vyčerpávajícím způsobem se s nimi seznámil a zavazuje se je plně dodržovat. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že požadované práce posoudil s odbornou péčí a že lze podle ní dílo provést v celém jeho rozsahu.

5. Zhotovitel je rovněž povinen dílo provést v souladu s právními předpisy České republiky, českými technickými normami (ČSN), které se vztahují k plnění zhotovitele, a to jak závaznými, tak doporučenými a návody výrobců stavebních materiálů a výrobků platných v době provádění díla.
6. **Součástí závazku zhotovitele provést dílo je dále:**
  - před zahájením provádění prací předložení plánu kontrolních prohlídek provádění díla,
  - dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů, které se stanou součástí předmětu díla,
  - vytyčení inženýrských sítí a odpovědnost za jejich neporušení,
  - zřízení a odstranění staveniště a zařízení staveniště, zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek vody a energií během provádění díla, zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění prací a uvedení staveniště do původního stavu (celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím předmětu díla),
  - zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zajištění, osazení a údržba nezbytného dopravního značení včetně projednání se správcem komunikace, odborem dopravy příslušného správního orgánu a Policií ČR,
  - veškeré práce a dodávky související s požárními předpisy, bezpečností práce, opatřeními na ochranu životního prostředí, lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
  - odvoz odpadu vzniklého při realizaci díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. předání těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, není-li touto osobou přímo zhotovitel,
  - provedení všech případných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, předepsaných projektovou dokumentací, požadovaných stavebním nebo jiným příslušným úřadem (dotčeným orgánem), případně stanovených v dalších normách vztahujících se k provádění díla včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny, to vše v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické formě v obvyklém formátu na vhodném datovém nosiči.
  - příprava potřebných nebo správními orgány či obecně závaznými právními normami stanovených a požadovaných opatření či rozhodnutí nutných k provedení díla (**např. zábery veřejných prostranství, dopravní omezení apod.**). **Žádosti budou podány na jméno objednatele a zhotovitel nebude hradit poplatky.**
  - Součástí plnění zakázky jsou náklady na zřízení záboru, zařízení staveniště, skládky materiálu, přístupů do nemovitostí a dopravní značení v celém průběhu stavebních prací.
  - vytvoření všech záznamů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla; předání prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, k výrobkům, které budou zabudovány do díla,
  - uvést dotčené pozemky do původního stavu, včetně případných náhrad za škody způsobené stavební činností,
  - zabezpečení vstupu do podzemí pro návštěvníky a průvodce.

### III. Doba a místo plnění díla

1. Zhotovitel se dílo zavazuje provést v těchto termínech:

**Termín zahájení: do 5 dnů od podpisu smlouvy**

**Termín dokončení: do 15.10.2019**

Nedílnou součástí této smlouvy a její přílohou č. 2 je harmonogram prací, který se zhotovitel zavazuje dodržovat.

2. Místem plnění díla je k. ú. Znojmo – město, p. č. St. 1509

#### **IV. Cena díla**

1. Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají maximální cenu díla, provedeného v rozsahu dle této smlouvy, která je cenou nejvýše přípustnou, a to ve výši

**Celková cena díla bez DPH: 1 500 000,00 Kč**

*Pro účely fakturace, rozhodnou cenou se rozumí cena bez DPH. Objednatel prohlašuje, že objekt je používán částečně k ekonomické činnosti a ve smyslu Informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou stavbu aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi podle § 92a odstavec (2) zákona č. 235/2004 Sb. o DPH*

2. Cena díla zahrnuje zejména zisk a veškeré náklady na realizaci díla včetně nákladů souvisejících (např. daně, pojištění, veškeré dopravní náklady, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek a z vývoje cen do doby provedení díla) a dále náklady na veškeré práce, dodávky a služby uvedené v čl. II této smlouvy a z výzvy k podání nabídky.
3. Cena díla je doložena položkovým rozpočtem zhotovitele; tato skutečnost nemá vliv na charakter sjednané ceny díla jakožto ceny pevné a nejvýše přípustné. Položkový rozpočet zhotovitele je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 1.
5. Zhotovitel prohlašuje, že si v rámci podání své nabídky zkontroloval veškeré předané podklady, projektovou dokumentaci k provedení díla vč. výkazu výměr, a neshledal na těchto podkladech žádné zřejmé vady ani omyly. Zhotovitel dále prohlašuje, že je mu znám rozsah prací a výkonů požadovaných touto smlouvou o dílo a že jsou mu známy veškeré podstatné okolnosti pro řádné a včasné provedení díla. Zhotovitel při podpisu této smlouvy prohlašuje, že se důkladně seznámil s celou zadávací dokumentací předmětu díla podle této smlouvy, že proti ní nemá námitek a že s ní souhlasí. Vzhledem k této skutečnosti budou veškeré případné budoucí náklady vzniklé z důvodu omylu nebo chyby zhotovitele při zpracování cenové nabídky za provedení díla přičteny k tíži zhotovitele.
6. Zhotovitel prohlašuje, že cena díla je konečná a obsahuje veškeré náklady nutné pro řádné a včasné provedení předmětu díla dle čl. II. v potřebné kvalitě.
7. Cenu lze dodatečně změnit pouze v případě, pokud objednatel bude požadovat práce, které nejsou obsaženy ve výzvě k podání nabídky, a nebo práce, které je nutné zhotovit pro řádné dokončení díla a nebylo možné je předvídat ani po odborném posouzení předaných podkladů. Ocenění dodatečných stavebních prací se bude řídit položkovým rozpočtem, který je přílohou této smlouvy, tzn. že dodatečné stavební práce budou oceněny jednotkovými cenami uvedenými v tomto smluvním rozpočtu. Pokud rozpočet takovéto stavební práce (položky) neobsahuje, zhotovitel se zavazuje dodržet cenovou úroveň, v níž je zpracován smluvní rozpočet. Pro ocenění takových dodatečných prací budou využity odpovídající položky z ceníku stavebních prací použitého pro zpracování nabídky. Jednotkové ceny těchto položek budou oproti aktuální cenové úrovni procentuálně upraveny podle schématu použitého zhotovitelem při zpracování smluvního rozpočtu (bude uplatněna průměrná odchylka od cenové hladiny použitého ceníku vyplývající ze smluvního rozpočtu). **Nerealizované práce nebudou fakturovány.**

## V. Platební podmínky

1. Cenu za dílo bude objednatel hradit zpětně na základě faktur vystavovaných zhotovitelem. Přílohou každé dílčí faktury musí být objednatel, resp. technickým dozorem stavebníka podepsaný (tj. odsouhlasený) oceněný soupis prací a dodávek skutečně provedených v daném kalendářním období (dále jen „**zjišťovací protokol**“). Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu vyjádří do pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou objednatelům ve zjišťovacím protokolu.
2. Zhotovitel díla je z důvodu budoucích evidencí povinen fakturovat dílo samostatně dle ekonomického rozčlenění stavby dle vyhlášky č. 560/2006 Sb., - příloha č. 2

- S09 160 (investiční zdroje) :

- stavbu, součást stavby, stavební část, popř. její příslušenství a zařadit ji dle CZ-CC
- samostatné věci movité (od 40.000,- Kč) a zařadit je dle CZ-CPA
- vymezit dlouhodobý nehmotný majetek (cena od 60.000,- Kč) a dlouhodobý drobný nehmotný majetek (cena od 7.000,- Kč do 60.000,- Kč)
- soubor samostatných věcí movitých (nad 40.000,- Kč) určit hlavní věc souboru a zařadit ji dle CZ-CPA

-S 09 150 (provozní náklady):

- drobný dlouhodobý majetek (cena od 300,- Kč do 40.000,- Kč)
  - provedené opravy a údržbu majetku dotčeného majetku
  - ostatní materiál
3. Faktura je daňovým dokladem a musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů (§ 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění) a ostatních předpisů (obchodní zákoník).
  4. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy dohodnuté přílohy. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout od počátku ode dne doručení opravené faktury objednateli.
  5. Splátnost faktur byla smluvními stranami dohodnuta na **30 dnů** ode dne doručení faktury objednateli. Objednatel je však oprávněn z každé faktury zhotovitele zadržet 10 % fakturované částky bez DPH (dále jen „**pozastávka**“). Pozastávku uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů od předání a převzetí celého předmětu díla bez vad a nedodělků; pokud objednatel převezme předmět díla s vadami nebo nedodělků, tak do 30 dnů od odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
  6. Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
  7. V případě úhrady faktury nebo její části po lhůtě splatnosti má zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

## VI. Staveniště

1. Staveništěm se rozumí objednatel vymezený prostor, který slouží pro provádění díla dle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné movité věci, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v době od uzavření této smlouvy do termínu zahájení provádění díla sjednaného v této smlouvě, vyzvat zhotovitele k převzetí staveniště, a to vždy alespoň tři pracovní dny předem. Zhotovitel se zavazuje v termínu uvedeném ve výzvě dle předchozí věty na staveniště dostavit a staveniště od objednatele převzít. V případě, že zhotovitel nebude vyzván objednatel k převzetí staveniště, smluvní strany se dohodly, že objednatel předá zhotoviteli staveniště a zhotovitel staveniště od objednatele převezme v termínu zahájení provádění díla sjednaném v této smlouvě.

3. O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis, který podepíše objednatel i zhotovitel. Tento zápis bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.
5. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození, a jejich zpětné předání jejich správcům, o čemž provede odpovídající zápisy do stavebního deníku. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
6. Zhotovitel je povinen informovat majitele dotčených a přilehlých objektů a pozemků nejpozději pět pracovních dnů před zahájením o způsobu provádění prací, případných uzavírkách a omezeních, zvláště pak s ohledem na jejich provoz.
7. Zhotovitel vyklidí a předá staveniště do 3 dnů od předání předmětu díla objednateli, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě, že zhotovitel bude po předání díla odstraňovat vady a nedodělky, je oprávněn ponechat na staveništi stroje, zařízení a materiál, které budou nezbytné k odstranění vad a nedodělků. Toto zařízení však musí být umístěno tak, aby nebránilo bezpečnému provozu (užívání) díla. Po odstranění vad a nedodělků je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 10 dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí jejich odstranění v zápise o odstranění vad a nedodělků.

## **VII. Stavební deník**

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
2. Zápisy do stavebního deníku provádí osoba zabezpečující odborné vedení provádění díla též den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Do stavebního deníku mohou provádět potřebné záznamy pouze osoby oprávněné. Za objednatele může provádět zápisy do stavebního deníku technický dozor stavebníka, přičemž technický dozor stavebníka si ponechává v průběhu provádění díla druhou kopii, kterou si se zhotovitelem vymění za originál v době ukončení vedení stavebního deníku, tj. při dokončení provádění díla, popřípadě po odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
3. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne seznámení se s tímto zápisem.
4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ani nezakládají nárok na změnu smlouvy (stejně tak zápisy z kontrolních dnů).
5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavební deník byl denně po celou pracovní dobu k dispozici na staveništi, a dále je povinen jej na vyzvání předložit objednateli ke kontrole a k provádění zápisů.

## **VIII. Změny díla**

1. Každá změna smlouvy (zejména změna v rozsahu díla, změna ceny či doba plnění díla) musí být dohodnuta v písemném dodatku k této smlouvě. V případech, kdy změna díla vzhledem ke své povaze nebo rozsahu vyžaduje povolení změny stavby před dokončením, nastávají právní účinky dohody smluvních stran o takové změně až nabytím právní moci rozhodnutí o změně stavby před dokončením vydaného příslušným stavebním úřadem.
2. Návrh zhotovitele na změnu, rozšíření nebo omezení rozsahu díla musí být oznámen technickému zástupci stavebníka a zaznamenán ve stavebním deníku.
3. Jestliže byly práce nad rozsah sjednaný v této smlouvě vyvolány nezbytnými opravami vad prací, nevzniká zhotoviteli nárok na jejich úhradu.

4. V případě, že některé práce sjednané touto smlouvou nebudou zhotovitelem provedeny, bude o jejich cenu snížena celková cena díla na základě dodatku ke smlouvě. Nedílnou součástí dodatku bude příloha obsahující specifikaci neprovedených položek.

## IX. Provádění díla

1. Materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro dílo, musí souhlasit jak s projektovou dokumentací, tak s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky subdodavatelů. Připouští se pouze první jakost materiálů.
2. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací. Pokud toto neprodleně neprovede, je oprávněn toto provést objednatel, případně objednatel pomocí třetí osoby, na náklady zhotovitele.
3. Při provádění prací na pozemních komunikacích, případně v jejich sousedství je zhotovitel povinen provést všechna potřebná opatření k zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích i pracovníků pohybujících se v jejich bezprostředním okolí, jakými jsou zajištění zvláštní užívání komunikací, označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré pozemní komunikace.
4. Zhotovitel se zavazuje vyzvat zástupce objednatele ke kontrole všech prací, které budou dalším postupem zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to písemně (myslí se tím i elektronicky) s následným zápisem ve stavebním deníku **5 dnů** předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na své náklady odkrýt a zase zakrýt.
5. Zhotovitel zajistí provádění díla především svými zaměstnanci. Provedení jednotlivých prací či dodávek je zhotovitel oprávněn zajistit třetí osobou jakožto svým subdodavatelem pouze v intencích seznamu subdodavatelů vč. rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím, předloženého v rámci nabídky na veřejnou zakázku; předložený seznam je nedílnou součástí a přílohou č. 3 této smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem; jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany zhotovitele objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi objednatelem a zhotovitelem podléhá sankci ze strany objednatele podle této smlouvy.
7. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat dodržování projektové dokumentace, kvalitu prováděných prací, dodržování pracovních postupů a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor stavebníka je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví osob, nebo hrozí-li jiné vážné škody. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenou příslušnou smlouvu. O této skutečnosti informuje zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje respektovat podmínky provádění stavby uvedené v rozhodnutích a stanoviscích správních orgánů a dotčených orgánů. Zhotovitel se zavazuje k dodržování stanovených, jinak obvyklých technologických a pracovních postupů.
9. Zástupce zhotovitele (vedoucí stavby) je povinen spolupracovat s technickým dozorem stavebníka a odpovědným projektantem vykonávajícím autorský dozor, je-li tento dozor vykonáván.
10. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci („BOZP“) a požární ochranu („PO“).
11. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vzniklé vícenáklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných stanovisek dotčených orgánů, popřípadě provede z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.

## **X. Odpovědnost za škodu; nebezpečí škody na věci**

1. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu této smlouvy sjednáno pojištění pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli či třetími osobami, která může vzniknout v souvislosti s prováděním díla, přičemž limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku odpovídající dvojnásobku ceny díla. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění na své náklady v platnosti, a to nejméně do termínu předání a převzetí řádně ukončeného předmětu díla.
2. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby předání staveniště zpět objednateli.

## **XI. Předání předmětu díla**

1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo řádným ukončením díla a jeho předáním objednateli.
2. Objednatel převezme řádně ukončený předmět díla na základě písemné výzvy zhotovitele, která bude učiněna minimálně **7 dní** před stanoveným termínem předání a převzetí. Objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků, může však z vlastní vůle převzít i dílo vykazující pouze ojedinělé drobné vady a nedodělky nebránící bezpečnému a řádnému užívání díla a jeho provozu.
3. O předání a převzetí předmětu díla bude sepsán předávací protokol, který podepíše objednatel i zhotovitel; jeho nedílnou součástí bude soupis případných drobných vad a nedodělků s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
4. Zhotovitel je povinen předat objednateli sjednané doklady a další nezbytné doklady (v souladu s požadavky právních předpisů, technických norem či správních orgánů a dotčených orgánů), zejména:
  3. kopii ověřené projektové dokumentace doplněnou o výkresy provedených odchylek v takové formě, aby byla přehledná a srozumitelná; dokumentace bude po jednotlivých částech opatřena razítkem a podpisem zhotovitele včetně textu nebo razítka „Dokumentace skutečného provedení stavby“,
  4. zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek,
  5. originál stavebního deníku,
  6. dokumenty dokladující kvalitu díla, tj. atesty, prohlášení o shodě na použité materiály, atd.,
  7. doklady o nakládání s odpady,
  8. doklady, jejichž zajištění je vyžadováno stavebním povolením a doklady, bez nichž nebude vydán kolaudační souhlas,
  9. další doklady dle čl. II. této smlouvy.
5. Nepředání kteréhokoliv dokladu se považuje za vadu díla a je důvodem pro nepřevzetí díla.
6. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přijímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přijímá, a protokol o předání a převzetí díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.
7. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli součinnost v souvislosti s kolaudací předmětu díla a zavazuje se zúčastnit kolaudace předmětu díla v místě plnění.

## **XII. Odpovědnost za vady díla, záruka za jakost díla**

1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání objednateli, a dále za ty, které se na předmětu díla vyskytnou v záruční době uvedené v bodu 2 tohoto článku.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání záruční doby **60 měsíců** od data převzetí předmětu díla objednatel. V případě, že objednatel převezme předmět díla s vadami a/nebo nedodělky, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí předmětu díla s vadami a/nebo nedodělky do odstranění poslední vady nebo nedodělky zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.

3. Zárukou za jakost díla přejímá zhotovitel závazek, že předmět díla bude po záruční dobu způsobilý pro použití ke smlouvenému, jinak k obvyklému účelu a že si zachová smlouvené, jinak obvyklé vlastnosti.
4. Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamované vady neprodleně, nejpozději však do **10 dnů** od doručení reklamace, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta. V případě, že objednatel označí reklamovanou vadu za havárii, je zhotovitel povinen začít s odstraňováním vady **do 24 hodin** od jejího uplatnění, které bude provedeno telefonicky na číslo pracovníka zhotovitele 777 724 602 a následně potvrzeno písemnou formou.
5. Objednatel je oprávněn uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
6. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
7. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náklady s tím spojené je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.

### **XIII. Smluvní pokuty**

1. V případě, že zhotovitel nepředá předmět díla ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 10.000,- Kč) za každý započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží jakýkoliv jiný termín uvedený v harmonogramu prací, termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2.000,- Kč) za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2.000,- Kč) za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady díla nebo záruční vady, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2.000,- Kč) za každý započatý den prodlení a vadu.
5. Bude-li zhotovitel v prodlení s vyklizením staveniště, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 3.000,- Kč) za každý započatý den prodlení až do doby úplného vyklizení staveniště.
6. V případě, že zhotovitel poruší povinnost řádně vést stavební deník nebo v případě, že stavební deník nebude přístupný v pracovní době na staveništi, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2.000,- Kč) za každý zjištěný případ.
7. V případě, že zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO či hygienické předpisy při realizaci díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 4.000,- Kč) za každý zjištěný případ.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti provádět dílo subdodavately pouze osobami uvedenými v seznamu, který je přílohou č. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 4 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 20.000,- Kč) za každého zjištěného subdodavatele neuvedeného v příloze č. 3 této smlouvy.
9. Nárok na náhradu škody není smluvními pokutami sjednanými v této smlouvě dotčen.
10. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.



#### **XIV. Odstoupení od smlouvy**

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
  10. pokud zhotovitel nezačíná provádění díla ve lhůtě do 15 dnů od termínu dle čl. III této smlouvy,
  11. prodloužení zhotovitele se splněním termínu dokončení a předání díla dle čl. III této smlouvy delší než 30 dnů
  12. provádění prací v rozporu s projektovou dokumentací.
3. Pokud před splněním závazku provést dílo dojde k odstoupení od smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených stavebních prací, který ocenění prostřednictvím jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy. Provedené práce, které nebude možné ocenit způsobem uvedeným v předchozí větě, budou oceněny cenami „URS“ platnými v době provádění díla. Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí strana, která smlouvu porušila.
4. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, je zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby zabránil vzniku škod na předmětu díla, majetku objednatele i třetích osob a aby zabránil vzniku újmy na zdraví osob. Dojde-li k odstoupení od smlouvy z důvodů na straně objednatele, provede zhotovitel tato opatření na náklady objednatele.

#### **XV. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem v platném znění.
2. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města dne 12. 8. 2019 usnesením č. 37/2019, bodem č. 1555.
3. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele.
4. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplacené, jakoukoli svou pohledávku, i nesplacenou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
5. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do této smlouvy doplněno.
6. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky uzavřenými oprávněnými zástupci smluvních stran. Odstoupit od této smlouvy nebo ji zrušit dohodou lze rovněž jen písemně.
7. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění této smlouvy.
8. Zhotovitel je na základě ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je konečný příjemce dotace státního rozpočtu na financování díla.
9. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
10. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
11. Smlouva je vyhotovena v 4 vyhotoveních, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto **přílohy**:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet  
Příloha č. 2 – Harmonogram prací

Ve Znojmě dne: 27. 08. 2019

Za objednatele: 27. 08. 2019

.....  
Město Znojmo  
Jan Grois, MBA  
starosta

**MĚSTO ZNOJMO**  
Obroková 1/12, 669 22 Znojmo  
-1-

Ve Vyškově dne:

Za zhotovitele:

.....  
AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o.  
Ing. Ladislav Pospíšil  
jednatel

**AVOS VYŠKOV**  
měřicí a regulační technika, s.r.o.  
Drovná 51/2, 682 01 Vyškov  
DIČ: CZ 607 48 982, IČ: 607 48 982 ⑤  
Tel.: 517 346 915 Fax: 517 346 803

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **024**      **Rekonstrukce kotelny Městského divadla Znojmo**

Objekt: **D.1**      **Stavební část**

Rozpočet: **19/06/19-1**      **Rozpočet (výkaz výměr)**

Objednatel: **Město Znojmo**  
**Obroková 1/12**  
**66902      Znojmo**

IČO: **00293881**  
 DIČ: **CZ00293881**

Zhotovitel: **AVOS VYSKOV měřicí a regulační technika, s.r.o**  
**Drnovská 51/2**  
**68201      Vyškov**

IČO: **60748982**  
 DIČ: **cz60748982**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	107 540,00
PSV	11 868,34
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>119 408,34</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	119 408,34 CZK
Základní DPH	21 %	25 075,80 CZK

Zaokrouhlení -0,04 CZK

**Cena celkem s DPH 144 484,10 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne 27. 08. 2019

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

  
 \_\_\_\_\_  
 Za objednatele

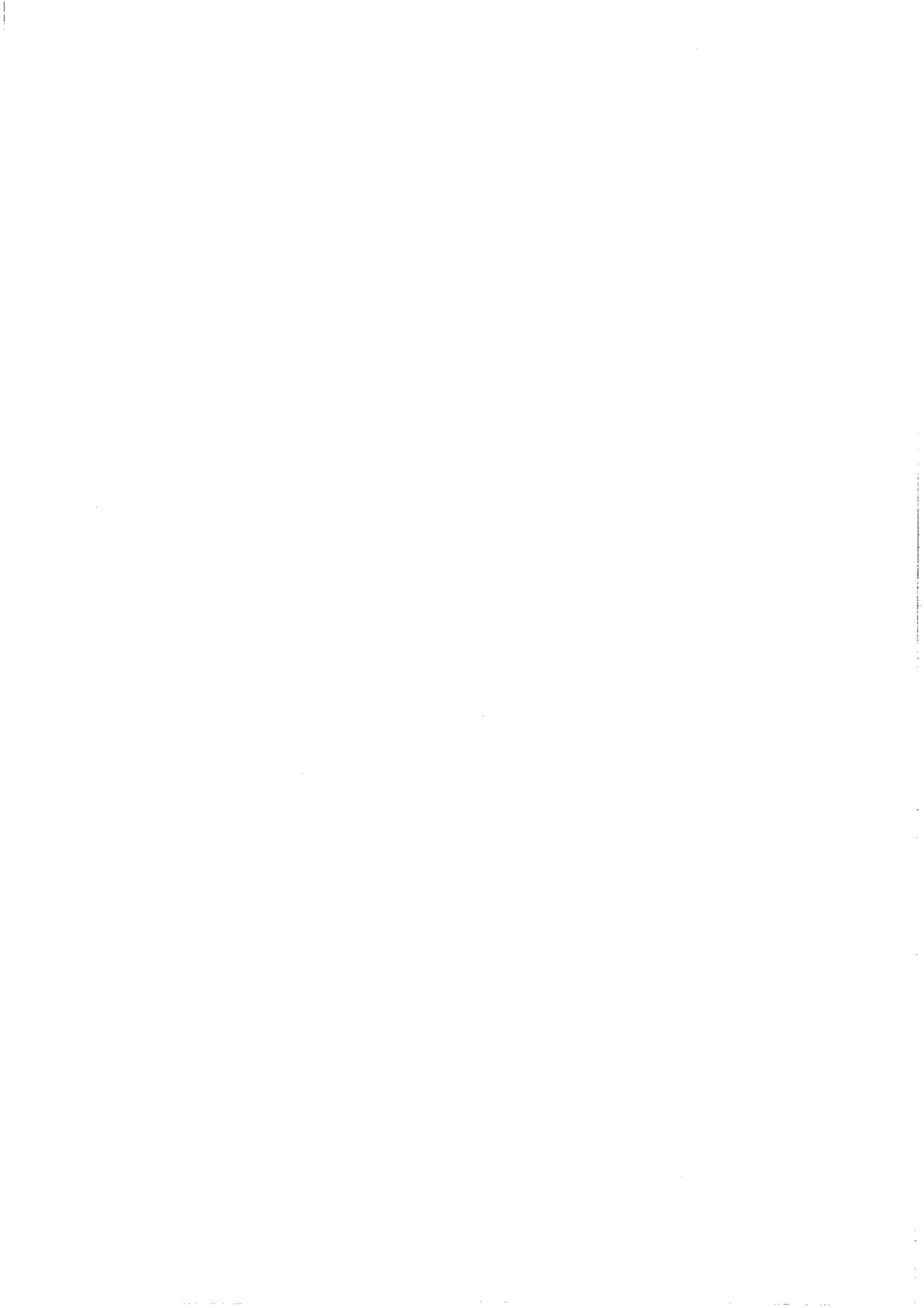
**MĚSTO ZNOJMO**  
 Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

-1-



## Rekapitulace dílů

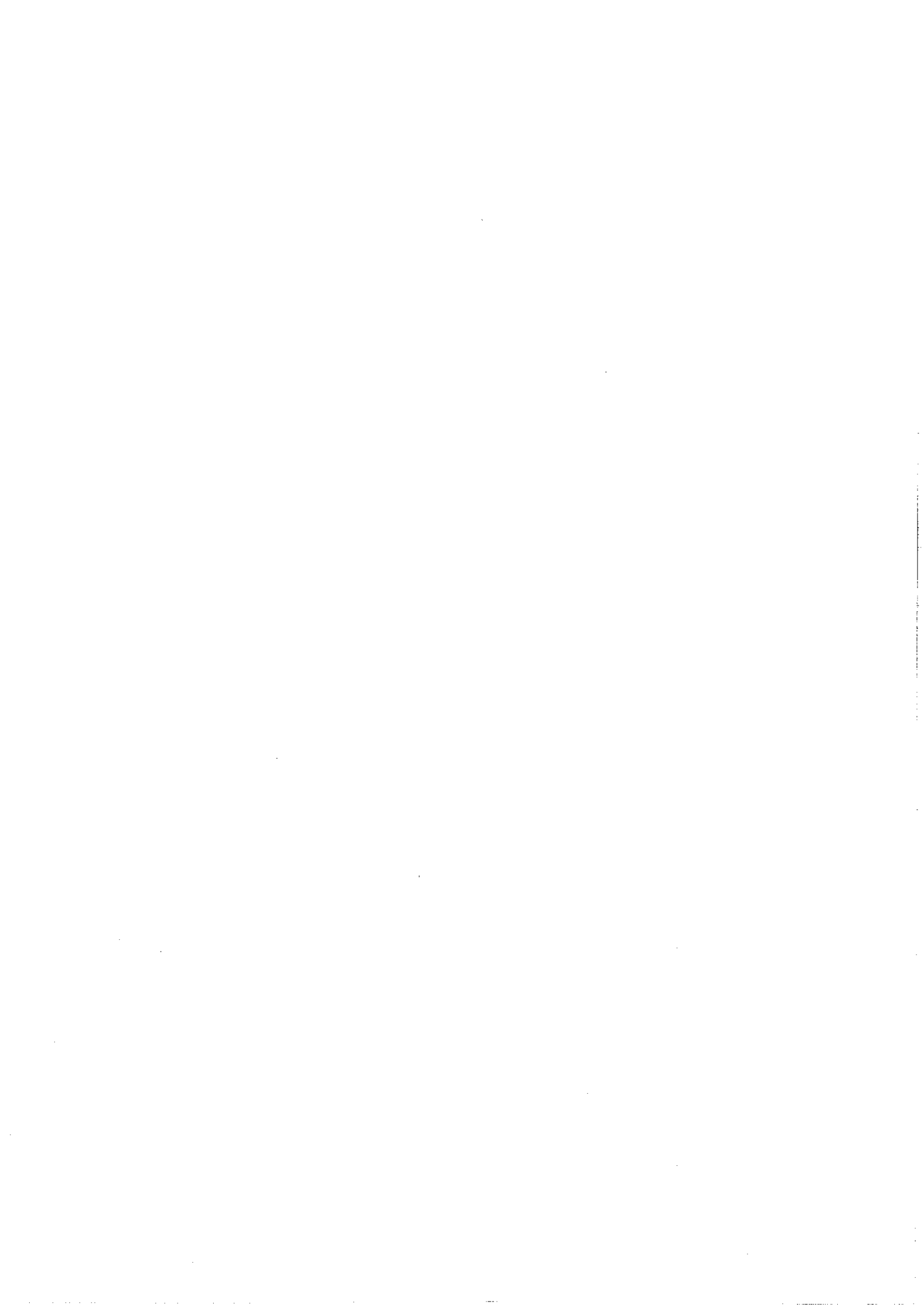
Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			47 706,48	40
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			22 369,05	19
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			1 005,49	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 098,54	2
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			4 842,44	4
784	Malby	PSV			7 025,90	6
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			34 360,44	29
Cena celkem					119 408,34	100



## Položkový rozpočet

S:	024	Rekonstrukce kotelny Městského divadla Znojmo
O:	D.1	Stavební část
R:	19/06/19-1	Rozpočet (výkaz výměr)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>47 706,48</b>
1	611422133R00	Omítka vnitřní kleneb, skořepin, MVC, štuková	m2	22,01150	650,00	14 307,48
		nové omítky :				
		- v plynoměrné místnosti :				
		2,1*2,855		5,99550		
		- v kotelně :				
		5,72*2,8		16,01600		
2	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	74,22000	450,00	33 399,00
		nové omítky :				
		- v plynoměrné místnosti :				
		(2,1+2,855)*2*2,8-0,9*2+(1+2,1*2)*0,4		28,02800		
		- v kotelně :				
		(5,72+2,8)*2*2,8-0,9*2+(1+2,1*2)*0,4		46,19200		
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>22 369,05</b>
3	965081702R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	16,04000	150,00	2 406,00
		otlučení stáv. soklíků v kotelně :				
		5,72*2+2,8*2-0,9*2+0,4*2		16,04000		
4	978011191R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100%	m2	22,01150	300,00	6 603,45
		otlučení stáv. omítek :				
		- v plynoměrné místnosti :				
		2,1*2,855		5,99550		
		- v kotelně :				
		5,72*2,8		16,01600		
5	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	74,22000	180,00	13 359,60
		otlučení stáv. omítek :				
		- v plynoměrné místnosti :				
		(2,1+2,855)*2*2,8-0,9*2+(1+2,1*2)*0,4		28,02800		
		- v kotelně :				
		(5,72+2,8)*2*2,8-0,9*2+(1+2,1*2)*0,4		46,19200		
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>1 005,49</b>
6	952901411R00	Vyčištění ostatních objektů	m2	22,01150	45,68	1 005,49
		2,855*2,1+5,72*2,8		22,01150		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>2 098,54</b>
7	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m, nošením	t	4,66343	450,00	2 098,54
<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>4 842,44</b>
8	771130111R00	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 100 mm	m	16,04000	250,00	4 010,00
		montáž nového soklíku v kotelně :				
		5,72*2+2,8*2-0,9*2+0,4*2		16,04000		
9	59764203R	Dlažba Taurus Granit matná 300x300x9 mm Nordic	m2	1,76440	450,00	793,98
		16,04*0,1*1,1		1,76440		
10	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	3,84640	10,00	38,46
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>7 025,90</b>
11	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x	m2	97,47150	17,69	1 724,27
		penetrace (podbílení) stěn a stropů :				
		- v plynoměrné místnosti :				





(2,1+2,855)\*2\*2,8+2,1\*2,855 33,74350

- v kotelně :

(5,72+2,8)\*2\*2,8+5,72\*2,8 63,72800

12	784165512R00	Malba HET Klasik, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	97,47150	53,32	5 197,18
				Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 97,47150	97,47150	

13	784011221RT2	Zakrytí předmětů včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	6,30000	16,58	104,45
				zakrytí dveří před výmalbou :		
				1*2,1*3	6,30000	

<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>					<b>34 360,44</b>
-----------------	--	--	--	--	--	------------------

14	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	4,52111	450,00	2 034,50
15	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	4,52111	550,00	2 486,61

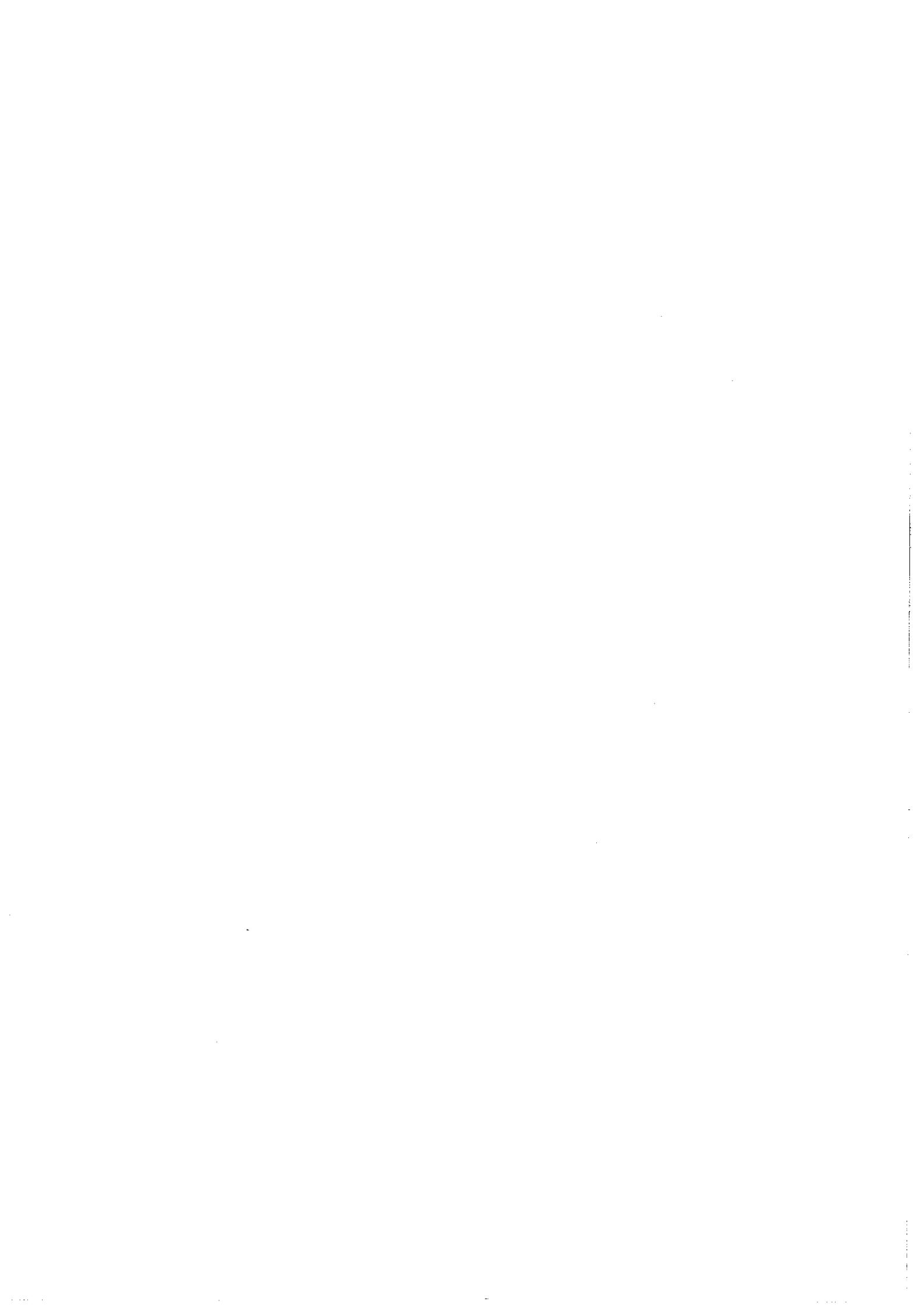
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

16	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	40,69000	250,00	10 172,50
17	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	4,52111	350,00	1 582,39
18	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,52111	4 000,00	18 084,44

<b>Celkem</b>						<b>119 408,34</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--



## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	0	0	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
<b>2</b>	<b>Kotelna - slepý rozpočet</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
<b>19/5</b>	<b>Rekonstrukce kotelny Městské divadlo Znojmo</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o		Zakázkové číslo	19/5
Rozpočtoval			Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	186 442	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	752 742	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	939 184	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		939 184	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		939 184	Ostatní náklady celkem	0

Vyracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		939 184 Kč
DPH	21,0 %		197 229 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>1 136 413 Kč</b>

Poznámka :



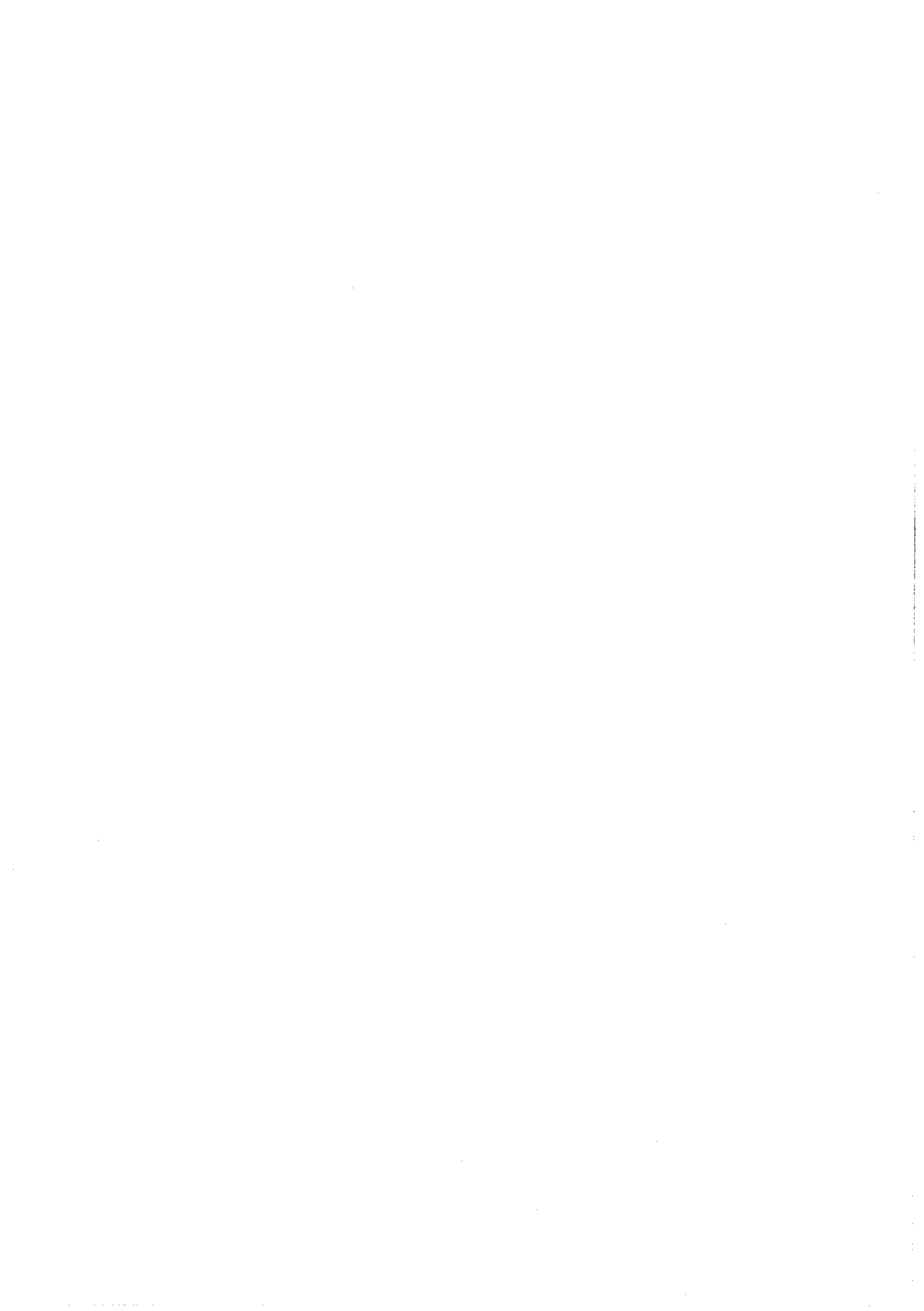
Stavba :	19/5 Rekonstrukce kotelny Městské divadlo Znojmo	Rozpočet :
Objekt :	2 Kotelna - slepý rozpočet	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	3 399	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	15 411	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	7 712	0	0	0
7256 Odvod spalin, spalovací vzduch	186 442	0	0	0	0
731 Kotelny	0	726 219	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>186 442</b>	<b>752 742</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	939 184	0
Oborová přírážka	0	0,0	939 184	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	939 184	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	939 184	0
Zařízení staveniště	0	0,0	939 184	0
Provoz investora	0	0,0	939 184	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	939 184	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	939 184	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	19/5 Rekonstrukce kotelny Městské divadlo Znojmo	Rozpočet:
Objekt :	2 Kotelna - slepý rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				
1	713111271RS2	Izolace potrubí s AL fólií 76/40	m	30,00	23,66	709,80
2	713111273R00	Izolace potrubí s AL fólií 60/40	m	12,00	37,73	452,76
3	713111273RS2	Izolace potrubí s AL fólií 35/30	m	24,00	93,19	2 236,56
		<b>Celkem za 713 Izolace tepelné</b>				<b>3 399,12</b>
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				
4	721176103R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	18,00	216,81	3 902,58
5	721174105R00	Odtokový kalíšek D 50	kus	9,00	1 195,42	10 758,78
6	45564	Hadice odvodu kondenzátu, hadičníky, spony	kpl	1,00	750,00	750,00
		<b>Celkem za 721 Vnitřní kanalizace</b>				<b>15 411,36</b>
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				
7	722172311R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 20/2,8 mm	m	8,00	274,95	2 199,60
8	734235122R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 20	kus	3,00	300,11	900,33
9	734293222R00	Filtr, vnitřní-vnitřní DN 20	kus	1,00	291,97	291,97
10	734245122R00	Ventil zpětný, 2xvnitřní závit DN 20	kus	1,00	255,32	255,32
11	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	8,00	38,17	305,36
12	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	8,00	26,87	214,96
13	722254127RT2	Upevňovací materiál	soubor	1,00	3 544,92	3 544,92
		<b>Celkem za 722 Vnitřní vodovod</b>				<b>7 712,46</b>
<b>Díl: 7256</b>		<b>Odvod spalin, spalovací vzduch</b>				
14	731119614R00	Okouření - kaskáda se sifonem, vložkování průduchu montáž	soubor	2,00	15 000,00	30 000,00
15	2	Kontrolní kus s odvodem kondenzátu	ks	2,00	134,75	269,50
16	1	Sifon kouřovodu kaskády	ks	2,00	471,90	943,80
17	3	Trubka kouřovodu DN 200 s odbočkou DN110	ks	6,00	1 375,00	8 250,00
18	4	Koleno kouřovodu 45° DN 110	ks	6,00	196,90	1 181,40
19	5	Koleno kouřovodu s kontrolním otvorem 90° DN 110	ks	6,00	559,90	3 359,40
20	6	Přechodka kouřovodu DN 80/110	ks	6,00	823,90	4 943,40
21	7,	Spalinová klapka kouřovodu DN 110	ks	6,00	4 398,90	26 393,40
22	8	Kontrolní kus kouřovodu přímý DN 200	ks	2,00	4 508,90	9 017,80
23	9	Kryt zděře kouřovodu d 200	ks	2,00	713,90	1 427,80
24	10	Komínová zděř d 200	ks	2,00	1 428,90	2 857,80
25	11	Patní koleno s podpěrou DN 200	ks	2,00	7 709,90	15 419,80
26	12	Komínová truka DN 200 - 2 m	ks	16,00	3 023,90	48 382,40
27	13	Univerzální distanční obímka komínové trubky d 200	ks	16,00	537,90	8 606,40
28	14	Komínový poklop DN 200	ks	2,00	23,98	47,96
29	15	Upevňovací materiál - spalinová cesta, přívod spalovacího vzduchu	kpl	1,00	3 300,00	3 300,00
30	16	Potrubí pro spalovací vzduch	kpl	1,00	2 420,00	2 420,00
31	17	Odělení sání - nástavec kotle	ks	6,00	1 186,90	7 121,40
32	731118700R00	Stavební úpravy - prostupy	soubor	2,00	2 750,00	5 500,00
33	732295415R00	Revize komínu	soubor	2,00	3 500,00	7 000,00
		<b>Celkem za 7256 Odvod spalin, spalovací vzduch</b>				<b>186 442,26</b>
<b>Díl: 731</b>		<b>Kotelny</b>				
34	731249211R00	Plynový kondenzační kotel 9,7 - 48,7 kW	soubor	6,00	69 000,00	414 000,00
35	546456	Kaskádní řadič kotle	ks	6,00	2 288,50	13 731,00
36	731100817R00	Demontáž stávající technologie kotelny	kpl	1,00	13 886,25	13 886,25
37	731139620R00	Uvedení do provozu.	soubor	6,00	4 025,00	24 150,00
38	732119194R00	Kombi R+S M150, l=1,6 m+izolace +konzoly	kus	1,00	14 501,50	14 501,50
39	732199100RM1	Orientační štítky	soubor	30,00	172,50	5 175,00
40	732331516R00	Nádoby expanzní tlak.s memb.Expansomat I Stávající - demontáž, montáž	soubor	1,00	1 207,50	1 207,50
41	732349104R00	HVDT- průtok 15 m3/hod	soubor	1,00	10 775,50	10 775,50

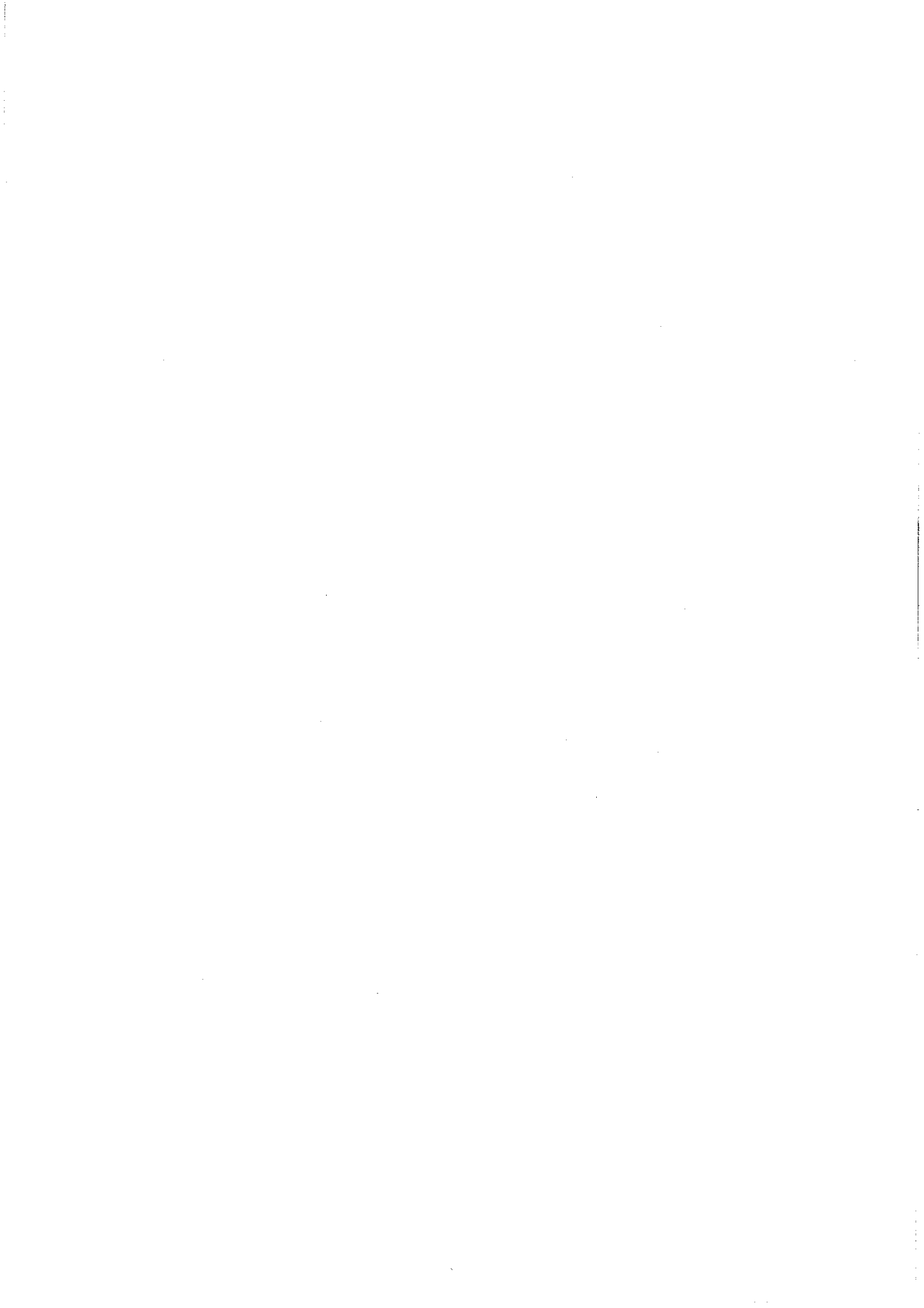




## Položkový rozpočet

Stavba :	19/5 Rekonstrukce kotelny Městské divadlo Znojmo	Rozpočet:
Objekt :	2 Kotelna - slepý rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	732331521R00	Úpravna vody	soubor	1,00	8 342,70	8 342,70
43	544563	Doplňovací souprava	ks	1,00	9 717,50	9 717,50
44	732421313R00	Čerpadlo oběhové	soubor	4,00	5 335,66	21 342,62
45	732421325R00	Čerpadlo oběhové	soubor	1,00	29 468,00	29 468,00
46	734293112R00	Ventil směšovací třicestný P	kus	3,00	2 022,53	6 067,58
47	732390854R00	Neutralizační box	kus	1,00	5 468,71	5 468,71
48	64584	Přečerpávací stanice kondenzátu	ks	1,00	2 746,20	2 746,20
49	732219315R00	Uvedení do provozu úpravny vody	soubor	1,00	4 025,00	4 025,00
50	733111115R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 25	m	24,00	500,24	12 005,72
51	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 50	m	12,00	926,43	11 117,14
52	733121222R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76/3,2	m	30,00	1 061,11	31 833,15
53	733190219R00	Tlaková zkouška potrubí DN 60,3	m	66,00	17,23	1 136,98
54	734173416R00	Přírubové spoje PN 1,6/ MPa, DN 65	soubor	4,00	1 050,23	4 200,90
55	734173414R00	Přírubové spoje PN 1,6/ MPa, DN 50	soubor	1,00	922,69	922,69
56	734215133R00	Ventil odvodušňovací automat. DN 15	kus	12,00	216,46	2 597,57
57	734235126R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 50	kus	3,00	1 450,23	4 350,69
58	734235123R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 25	kus	33,00	159,91	5 276,95
59	734293226R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 50	kus	1,00	1 269,95	1 269,95
60	734293223R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus	10,00	389,92	3 899,19
61	734245126R00	Ventil zpětný, 2xvnitřní závit DN 50	kus	1,00	1 055,70	1 055,70
62	734245123R00	Ventil zpětný, 2xvnitřní závit DN 25	kus	10,00	377,05	3 770,51
63	734251125R00	Ventily pojistné , G 5/4 =4 bar	kus	1,00	3 037,67	3 037,67
64	734293312R00	Kohout kulový vypouštěcí, DN 15	soubor	17,00	170,44	2 897,51
65	734411141R00	Teploměr dvoukovový D80,pevný stonek 60 mm	kus	15,00	548,84	8 232,56
66	734421160R00	Tlakoměr deformační 0-6 bar, D 100+kohout	kus	11,00	1 993,65	21 930,17
67	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	30,00	194,36	5 830,85
68	732219103R00	Upevňovací materiál	soubor	1,00	1 655,06	1 655,06
69	783425250R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email	m	66,00	64,29	4 242,81
70	35454	Zaregulování systému	hod	18,00	575,00	10 350,00
<b>Celkem za</b>		<b>731 Kotelny</b>				<b>726 218,82</b>



dodavatel :

<b>Rozpočet</b>		JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu	SKP	
	Elektroinstalace	Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby	Počet jednotek	
	Městské divadlo Znojmo	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

## ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	0	Provedení revizních zkoušek elektroinstalace dle ČSN 33150	0
Z	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
R	M práce celkem	171 431	Zařízení staveniště	1 371
N	M dodávky celkem	148 809	Provoz investora	1 371
	ZRN celkem	320 240		
	HZS	34 500		
	ZRN+HZS	354 740	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	357 483	Ostatní náklady celkem	2 743
<b>Vypracoval</b>		<b>Za zhotovitele</b>		<b>Za objednatele</b>
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %			357 483 Kč
DPH	21,0 %			75 071 Kč
Základ pro DPH	15,0 %			0 Kč
DPH	15,0 %			0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>432 555 Kč</b>

Poznámka :

" VEŠKERÉ PŘÍPADNÉ UVEDENÉ OBCHODNÍ NÁZVY, ZNAČKY ČI OCHRANNÉ ZNÁMKY MATERIÁLŮ ČI VÝROBKŮ  
NEPŘEDSTAVUJÍ POŽADAVEK ZADAVATELE NA KONKRÉTNÍ VÝROBEK, PŘEDSTAVUJÍ VŠAK ZÁVAZNÝ POŽADAVEK NA  
MINIMÁLNÍ KVALITATIVNÍ STANDARD ČI PŘÍPADNOU ÚROVEŇ DESIGNU, KTERÝ ZHOTOVITEL MUSÍ PŘI VOLBĚ MATERIÁLU  
DODRŽET "



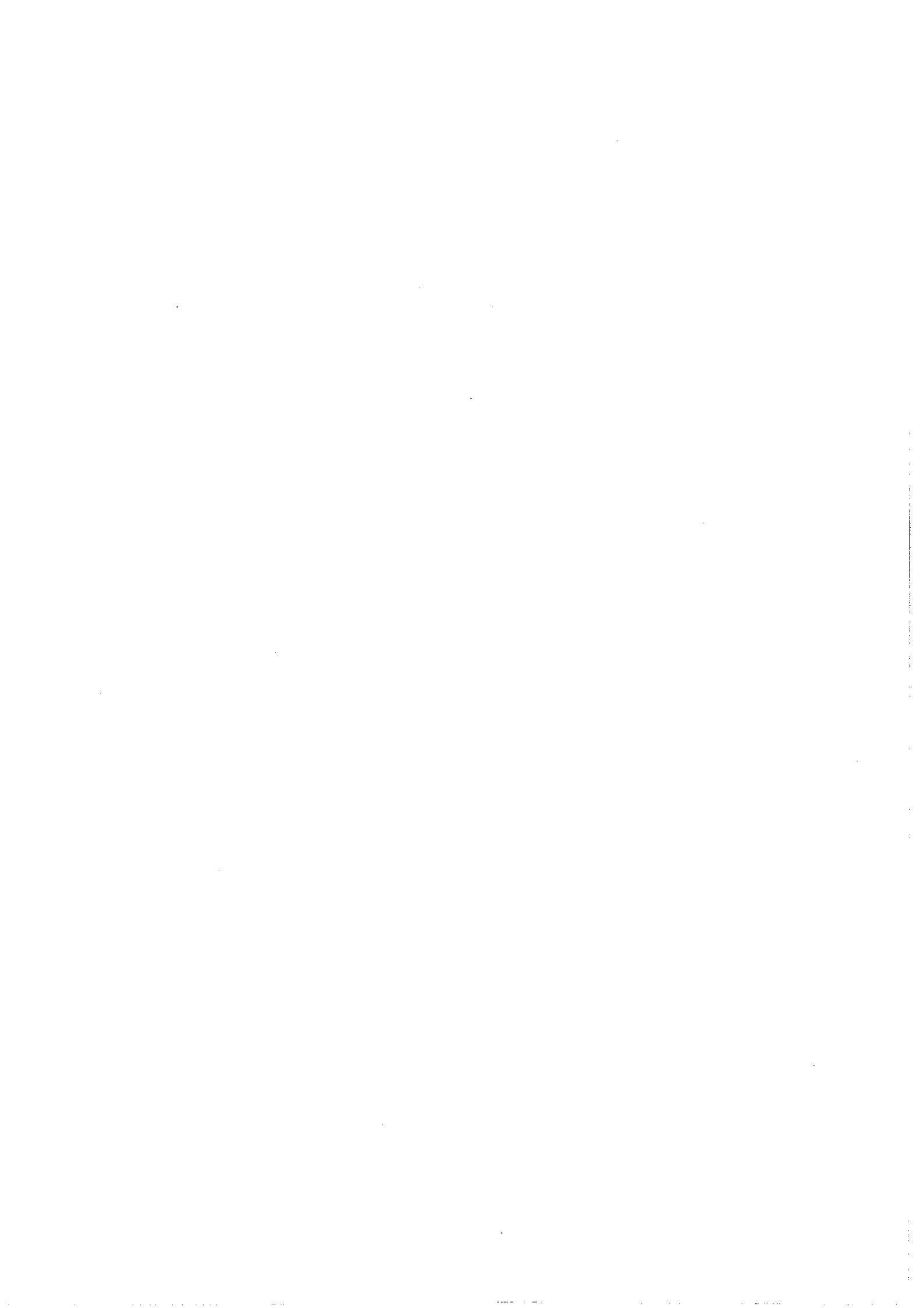
Stavba :	<b>Městské divadlo Znojmo</b>	Rozpočet :	0
Objekt :	<b>Elektroinstalace</b>		

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	0	62 828	0
M21a Elektromontáže - materiál	0	0	0	90 817	0
M90 HZS	0	0	0	0	34 500
M99 Dodávky zařízení	0	0	148 809	0	0
M21 Vnější ochrana před bleskem - Hromosvod	0	0	0	17 786	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>148 809</b>	<b>171 431</b>	<b>34 500</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Provedení revizních zkoušek elektroinstalace dle ČSN 331500, 33 2000-6				
Provedení revizních zkoušek hromosvodu dle ČSN				
Projektová dokumentace - dokumentace skutečného stavu provedení				
Likvidace odpadu				
Mimostaveništní doprava				
Zařízení staveniště		0,8	171 431	1 371
Provoz investora		0,8	171 431	1 371
<b>CELKEM VRN</b>				<b>2 743</b>



Stavba :	Městské divadlo Znojmo	Rozpočet:
Objekt :	Elektroinstalace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>M21</b>	<b>Elektromontáže</b>				
1	210010083	trubka 4025HF FA	m	370,00	12,08	4 467,75
2	210010101	lišta LV 24x22	m	60,00	12,08	724,50
3	210010106	lišta LH 60x40	m	60,00	15,53	931,50
4	210010351	krabice rozvodná IP 54	ks	10,00	86,25	862,50
5	210020651	nosná konstrukce do 5 kg	ks	10,00	71,88	718,75
6	210020654	nosná konstrukce do 100 kg	ks	20,00	201,25	4 025,00
7	210020304	kabelový žlab M2 100/50	m	40,00	132,83	5 313,00
8	210020601	přepážka žlabu M2 KPZM 50	m	40,00	14,38	575,00
9	210020921	protipožární ucpávka průchod stěnou t 15cm	m2	1,00	345,00	345,00
10	210020952	výstr. a označ. tab. z polystyrenu A2-A5	kus	2,00	71,88	143,75
11	210100101	ukonč. 1žil. vodičů do 16 mm2	kus	8,00	14,38	115,00
12	210100251	ukonč. kab. smršt. do 4x10 mm2	kus	107,00	20,13	2 153,38
13	210100258	ukonč. kab. smršt. do 5x4 mm2	kus	8,00	20,13	161,00
14	210100259	ukonč. kab. smršt. do 5x10 mm2	kus	4,00	20,13	80,50
15	210100251	ukončení šňůry do 4x10 mm2	ks	16,00	20,13	322,00
16	210110024	spín. nást. prost. vlhké 1-pólový řazení 6	ks	4,00	86,25	345,00
17	210111031	zás. v krabici prost. vlhké 10/16A 250V 2P+z	ks	10,00	143,75	1 437,50
18	210110001	čidlo příložné QAD36/101	ks	13,00	120,75	1 569,75
19	210110001	čidlo teploty prostoru	ks	1,00	120,75	120,75
20	210110001	čidlo teploty systému	ks	1,00	120,75	120,75
21	210110001	montáž čidla zaplavení kotelny	ks	1,00	132,25	132,25
22	210140652	houkačka 230V	kus	2,00	86,25	172,50
23	210141245	tlakové čidlo	ks	1,00	120,75	120,75
24	210150151	detektor úniku plynů	kus	1,00	120,75	120,75
25	210192722	označovací štítek pro přístroje lepený PVC	kus	96,00	14,38	1 380,00
26	210190005	montáž rozvaděče do 200 kg	ks	1,00	431,25	431,25
27	210192561	ekvipotenciální svorkovnice EPS1	ks	1,00	86,25	86,25
28	210810045	CYKY 3Ax1,5 mm2 750V (PU) O	m	50,00	10,93	546,25
29	210810045	CYKY 3Cx1,5 mm2 750V (PU) J	m	100,00	10,93	1 092,50
30	210810055	CYKY 5Cx1,5 mm2 750V (PU)	m	180,00	11,50	2 070,00
31	210810057	CYKY 5Cx4 mm2 750V (PU)	m	30,00	14,38	431,25
32	210800166	JYTY 2x1 mm2	m	466,00	10,93	5 091,05
33	210800167	JYTY 4x1 mm2	m	180,00	10,93	1 966,50
34	210800606	vodič UTP 4x2x0,52 CAT 5	m	100,00	10,93	1 092,50
35	210802108	šňůra 3x1 mm2 volně	m	448,00	10,93	4 894,40
36	210802118	šňůra 5x1 mm2 volně	m	230,00	12,08	2 777,25
37	210200004	svítidlo IP 44 LED 27W	ks	4,00	287,50	1 150,00
38	210200315	svítidlo nouzové 11W /1 hod. IP43	ks	4,00	287,50	1 150,00
39	210020952	piktogram pro nouzové svítidlo	kus	2,00	86,25	172,50
40	210220016	vodič CY 6 zž	m	60,00	10,93	655,50
41	210220016	vodič CY 16 zž	m	5,00	20,13	100,63
42	210220022	svorka AB pro ochr. pospojení (ZSA16)	ks	2,00	107,53	215,05
43	211010007	osaz. hmožd. do zdi z pal. cihel/stř. tvrd. kamene HM 10	ks	52,00	20,13	1 046,50
44	211010010	osaz. hmožd. do zdi z tvrd. kamene/žel. bet. HM 8	kus	600,00	11,50	6 900,00
45	900071717	Pomocné práce				4 500,00
	<b>Celkem za</b>	<b>M21 Elektromontáže</b>				<b>62 828,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>M21a</b>	<b>Elektromontáže - materiál</b>				
46	62699	trubka 4025 LA	m	350,00	22,68	7 938,00
47	62702	koleno 4125 LB tmavě šedé	ks	40,00	39,15	1 566,00
48	65135	lišta LV 24x22	m	60,00	14,58	874,80
49	65140	lišta LH 60x40	m	60,00	37,80	2 268,00
50	7105246	krabice LUKA 80x80 vč. svorek	ks	10,00	101,25	1 012,50
51	89564	Protipožární tmel (kartuš)	kus	4,00	472,50	1 890,00





Stavba :	Městské divadlo Znojmo	Rozpočet:
Objekt :	Elektroinstalace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
52	06011	výstraž. tab.z polystyrenu A5	kus	2,00	337,50	675,00
53	15772	instalační kanál MERKUR 100/50 GZ	m	40,00	135,00	5 400,00
54	93192	přepážka žlabu M2 KPZM 50	m	40,00	60,08	2 403,00
55	94188	nosná konstrukce - nosník žlabu NZN 200	ks	14,00	106,65	1 493,10
56	94191	spojka MERKUR SZM1GZ	ks	80,00	39,15	3 132,00
57	94192	spojka MERKUR SZ4AGZ /SZM4/	ks	10,00	45,90	459,00
58	97192	tvarovací sada TSM 50-100	ks	10,00	85,05	850,50
59	97192	spojka uzemňovací SUM 1	ks	20,00	45,90	918,00
60	94798	podpěra PZM 400	ks	20,00	172,80	3 456,00
61	95197	držák krabice MERKUR DZ1 GZ / DZM 1 GZ	ks	10,00	101,25	1 012,50
62	94192	kovová hmoždinka MERKUR M8x30 ARK-219065	ks	52,00	41,85	2 176,20
63	94194	závitová tyč - šroubovice M8 1m ZB DIN 975 4,8,	ks	20,00	106,65	2 133,00
64	62112	spínač č. 6 IP 44 WDE000560	ks	4,00	60,75	243,00
65	00770	zásuvka 230V 1-násobná IP 44 WDE000540	kus	10,00	60,75	607,50
66	65449	čidlo příložné QAD36/101	ks	14,00	303,75	4 252,50
67	65450	čidlo venkovní QAC34/101	ks	1,00	303,75	303,75
68	65451	čidlo úniku plynu E2630-LEL	ks	1,00	2 497,50	2 497,50
69	65417	čidlo tlakové QBE9200	ks	1,00	2 362,50	2 362,50
70	65452	čidlo zaplavení ZVA82.3	ks	1,00	1 012,50	1 012,50
71	88993	houkačka 230V	ks	2,00	831,60	1 663,20
72	10348	označovací štítek lepený PVC	kus	96,00	21,60	2 073,60
73	41789	ekvipotenc. svorkovnice pro ochr. pospojení EPS 2	ks	1,00	351,00	351,00
74	02920	CYKY-O 3Ax1,5mm2	m	50,00	10,13	506,25
75	02921	CYKY-J 3Cx1,5mm2	m	100,00	8,78	877,50
76	02960	CYKY 5Cx1,5mm2	m	180,00	10,80	1 944,00
77	02962	CYKY 5Cx4mm2	m	30,00	36,45	1 093,50
78	15302	CYSY 3x1 = H05VV-F 3x1 bílá	m	448,00	9,45	4 233,60
79	15306	CYSY 5x1 H05VV-F 5G1,0	m	230,00	12,15	2 794,50
80	15308	JYTY 2x1 mm2	m	466,00	5,40	2 516,40
81	15309	JYTY 4x1 mm2	m	180,00	8,78	1 579,50
82	17895	kabel UTP 4x2x0,52 cat. 5E SXKD-5E-UTP-PVC	m	100,00	4,39	438,75
83	20558	svítidlo 1200mm IP65 LED VLO5000M2W4ND opal. Kryt	ks	4,00	1 248,75	4 995,00
84	82622	svítidlo nouz. Typ OVA 37069 11W. 1,0hod. IP 40	ks	4,00	675,00	2 700,00
85	33010	piktogram pro nouzové svítidlo	ks	2,00	101,25	202,50
86	32855	vodič CY 6 zž	m	60,00	8,44	506,25
87	32857	vodič CY 16 zž	m	5,00	35,10	175,50
88	32860	AB svorka na pospojení ZSA 16	kus	2,00	16,88	33,75
89	10399	kotva pož. odolná KPO 8x77 PO	ks	600,00	12,83	7 695,00
90	91717	podružný materiál				3 500,00
	<b>Celkem za</b>	<b>M21a Elektromontáže - materiál</b>				<b>90 816,65</b>
<b>Díl:</b>	<b>M90</b>	<b>HZS</b>				
91	01	vyhledání a demontáž stávající instalace, manipulace v síti NN	hod.	36,00	575,00	20 700,00
92	20	spolupráce montéra s revizním technikem	hod.	4,00	862,50	3 450,00
93	22	zaškolení obsluhy	hod.	5,00	862,50	4 312,50
94	25	spolupráce montéra s ostatními účastníky stavby	hod.	7,00	862,50	6 037,50
	<b>Celkem za</b>	<b>M90 HZS</b>				<b>34 500,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>M99</b>	<b>Dodávky zařízení</b>				
95	001	Rozvaděč R - MaR	kus	1,00	128 109,30	128 109,30
96	025	naprogramování a odladění systému MaR	kus	1,00	20 700,00	20 700,00
	<b>Celkem za</b>	<b>M99 Dodávky zařízení</b>				<b>148 809,30</b>



Dodavatel:

Ceník pro společnost:

0

Bohuslav Dolezal  
IČO: 76400018  
DIČ: CZ6609012168  
e-mail: doels@email.cz

## Rozvaděč R - MaR

kód	název	mj	cena	množství	celkem
39394	rozv. nástěnná, plné dveře IP 43 350MOD, typ. DN43-3510	KS	22 800,00	1,00	22 800,00
7121568	kryt mod. PD-D-KMV01535	KS	325,00	7,00	2 275,00
7121569	kryt mod. PD-D-KM01535	KS	325,00	3,00	975,00
7723788	zas.kryt PD-R-ZAS1000-S	KS	325,00	6,00	1 950,00
39719	lišta př. PD-D-50LPU35	KS	195,00	3,00	585,00
39495	drž.pos. PD-D-50DP50	KS	195,00	1,00	195,00
39496	drž.pos. PD-D-50DP100	KS	195,00	2,00	390,00
39496	drž.pos. PD-D-100DP100	KS	195,00	4,00	780,00
71215666	lišta PD-D-L35-VU35	KS	195,00	11,00	2 145,00
39719	lišta př. PD-D-100LPU35	KS	195,00	4,00	780,00
72610	vačkový vypínač VSN 63A VSN631103A8V	KS	728,00	1,00	728,00
1498274	chránič proudový LFN-40-4-100AC 10 kA	KS	1 950,00	1,00	1 950,00
21964	OLI-16B-1N-030AC-G 38273	KS	195,00	3,00	585,00
22076	LTN 6B/1 JISTIC 1P 10kA	KS	97,50	1,00	97,50
22076	LTN 10B/1 JISTIC 1P	KS	91,00	10,00	910,00
1497651	LTN 6C/1 JISTIC 1P	KS	97,50	3,00	292,50
1497657	LPN 6C/1 JISTIC 1P	KS	97,50	10,00	975,00
16302	A9L16297 svodič přepětí Combi 3P+N iQUICK PRD20r kA	KS	7 046,00	1,00	7 046,00
21479	RSI-20-20-A230 36610	KS	741,00	5,00	3 705,00
22215	st.s . RSI-25-40-X230 tichý	KS	741,00	2,00	1 482,00
78954	zásuvka vestavná 230V DIN ZSE-03 1498515	KS	195,00	3,00	585,00
50087	HIS-95 230AC R KONTROLKA rudá	KS	195,00	1,00	195,00
82754	HIS-95-N 230AC žlutá	KS	195,00	1,00	195,00
77100	poruchová signalizace kotelník 1 OEM	KS	16 892,20	1,00	16 892,20
77177	regulátor RVS43.345/109	KS	5 475,60	2,00	10 951,20
77179	sada svorek SVS 43.345	KS	577,20	2,00	1 154,40
78178	rozšiřující modul AVS 75.390/109	KS	2 831,40	3,00	8 494,20
77180	sada svorek SVS 75.391	KS	214,50	2,00	429,00
77181	panel ovl. AVS37.294/509	KS	2 605,20	2,00	5 210,40
71182	krytka AVS92.290/109	KS	65,00	2,00	130,00
77182	kabel 1m AVS82.491/109	KS	208,00	2,00	416,00
77186	kabel 0,4m AVS82.490/109	KS	195,00	3,00	585,00
77178	web server pro dálkové ovládání a monitorování reg. OZW672.04	KS	20 124,00	1,00	20 124,00
78198	napájecí zdroj SEM 62.1	KS	19,50	1,00	19,50
56487	GSM modul SMS 232 kartu operátora dodá investor	KS	3 744,00	1,00	3 744,00
6008909	svorka řadová RSA 4A	KS	7,80	80,00	624,00
6008910	svorka řadová RSA 4A SM	KS	19,50	28,00	546,00
6008911	svorka řadová RSA 4A PE	KS	35,10	34,00	1 193,40
6000614	Průchodková deska LMC 25	KS	325,00	3,00	975,00
	podružný materiál				5 000,00
	součet				128 109,30
	sestavení, zkoušky, dokumentace				5 000,00
	<b>Rozvaděč R - MaR</b>		celkem		133 109,30



Stavba :	Městské divadlo Znojmo	Rozpočet:	0
Objekt :	Vnější ochrana před bleskem - Hromosvod		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množstv	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>M21</b>	<b>Elektromontáže</b>				
1	210020952	výstr.a označ.tab.z polystyrenu A2-A5	kus	1,00	150,00	150,00
2	210220022	drát FeZn 10	m	20,00	36,25	725,00
3	210220101	drát AlMgSi 8 vč. podpěr	m	26,00	36,25	942,50
4	210220021	páska zemnicí FeZn 30X4	m	5,00	36,25	181,25
5	210220302	svorka SR 2b	ks	2,00	66,25	132,50
6	210220301	svorka SR 03	ks	2,00	66,25	132,50
7	210220301	svorka Su	ks	12,00	66,25	795,00
8	210220301	svorka SO	ks	1,00	66,25	66,25
9	210220141	ochranné antikoroziční pouzdro pro průchod	ks	4,00	190,00	760,00
10	210220302	svorka SP1	ks	2,00	66,25	132,50
11	210220302	svorka SZ	ks	1,00	66,25	66,25
12	210220302	svorka ST	ks	2,00	66,25	132,50
13	210220401	štítek označovací	ks	1,00	93,75	93,75
14	210220372	ochranný úhelník s držáky do zdiva	ks	1,00	190,00	190,00
15	210220431	tvárování montážního dílu	ks	1,00	937,50	937,50
16	210220431	tvárování pomocného jímače	ks	1,00	937,50	937,50
17	211010007	osaz.hmožd.do zdi z pal.cihel/stř.tvrđ.kamene HM 10	ks	10,00	43,75	437,50
18	900071717	Pomocné práce				3 000,00
	<b>Celkem za</b>	<b>M21 Elektromontáže</b>				<b>9 812,50</b>

<b>Díl:</b>	<b>M21a</b>	<b>Elektromontáže - materiál</b>				
19	06011	výstraž. tab.z polystyrenu A5 "Za bouřky dodržujte odstup 3m ...."	kus	1,00	167,00	167,00
20	35878	drát FeZn 10	m	20,00	42,38	847,60
21	82694	drát AlMgSi 8	m	26,00	17,68	459,68
22	56840	páska zemnicí Fezn 30X4	m	5,00	35,88	179,40
23	61700	svorka SR 2b	ks	2,00	16,25	32,50
24	35900	svorka SR 3	ks	2,00	30,94	61,88
25	60211	svorka SUB	ks	12,00	17,08	204,98
26	35905	svorka SZ litinová	ks	1,00	15,72	15,72
27	35906	svorka SP1	ks	2,00	52,00	104,00
28	1056318	svorka ST nerez uni. Na potrubí a okapové trouby	ks	2,00	52,00	104,00
29	61000	svorka SO AlMgSi malá	ks	1,00	52,00	52,00
30	95219	ochranné pouzdro pro průchod	ks	4,00	25,74	102,96
31	51220	štítek označovací	ks	1,00	3,52	3,52
32	30772	ochranný úhelník	ks	1,00	149,50	149,50
33	35715	držák ochranného úhelníku DUDa-32	ks	2,00	52,00	104,00
34	64179	podpěra PV 1 PL.-55 PLAST + nástavec PL	ks	10,00	28,90	288,99
35	63701	podpěra PV 15e	ks	10,00	24,05	240,50
36	60900	podpěra PV 17 ppp	ks	10,00	33,80	338,00
37	60907	podpěra PV 21 beton/plast	ks	10,00	41,60	416,00
38	10348	hmoždinka SX 10/100	ks	10,00	19,50	195,00
39	91717	podružný materiál				2 500,00
	<b>Celkem za</b>	<b>M21a Elektromontáže - materiál</b>				<b>6 567,23</b>

<b>Díl:</b>	<b>M90</b>	<b>HZS</b>				
40	17	spolupráce montéra s revizním technikem	hod.	0,50	937,50	468,75
41	20	spolupráce montéra s ostatními účastníky stavby	hod.	1,00	937,50	937,50
	<b>Celkem za</b>	<b>M90 HZS</b>				<b>1 406,25</b>

<b>Celkem za</b>	<b>Hromosvod</b>					<b>17 785,98</b>
------------------	------------------	--	--	--	--	------------------



# ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce kotelny Městského divadla Znojmo, náměstí Republiky 916/20, Znojmo

Objekt: Domovní plynovod

Objednatel: Město Znojmo

Zhotovitel:

Místo: Znojmo

Zpracoval: Ivo Hos

Datum: 24. 6. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

## PSV Práce a dodávky PSV

### 723 Zdravotnicka - vnitřní plynovod

2	721	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m	1,000	325,00	325,00
1	721	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	3,000	416,00	1 248,00
7	721	723120805	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 50	m	1,000	140,57	140,57
8	721	723120809	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 80	m	1,000	143,99	143,99
3	721	723150312	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářeně za tepla D 57x3,2 mm	m	1,000	683,79	683,79
4	721	723150314	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářeně za tepla D 89x3,6 mm	m	1,000	1 037,70	1 037,70
5	721	723160207	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 2	soubor	1,000	4 578,59	4 578,59
6	721	723160337	Rozpěrka přípojek plynoměru G 2	soubor	1,000	506,34	506,34
9	721	723160807	Demontáž přípojka k plynoměru na závit bez ochozu G 2	pár	1,000	189,81	189,81
12	721	723171102	Potrubí ocelové přesné bezešvé svařované běžné DN 8	m	13,000	325,00	4 225,00
13	721	723190204	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit běžná DN 25	soubor	6,000	2 194,52	13 167,10
21	721	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	22,000	33,06	727,30
14	721	723214168	Filtr plynový DN 80 PN 40 do 400°C těleso uhlíková ocel	soubor	1,000	6 357,00	6 357,00
16		422743439P	Membránový bezpečnostní uzávěr DN 80 PN16	kus	1,000	24 635,00	24 635,00
17	721	723219104	Montáž armatur plynovodních přírubových DN 80 ostatní typ	kus	2,000	1 720,39	3 440,79
18	422	42281104	klapka uzavírací mezipřírubová pro plyn litina DN 80 dl 46mm	kus	1,000	1 625,00	1 625,00
23	721	723221302	Ventil vzorkovací rohový G 1/2 PN 5 s vnějším závitěm	kus	1,000	0,00	0,00
24	721	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plinoprůtokový vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	396,50	793,00
10	721	723260801	Demontáž plynoměrů G 2 nebo G 4 nebo G 10 max. průtok do 16 m <sup>3</sup> /hod.	kus	1,000	210,15	210,15
22	721	723261914	Montáž plynoměrů G-25 maximální průtok 40 m <sup>3</sup> /hod.	kus	1,000	1 950,00	1 950,00
11	721	723290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	0,161	1 883,70	303,28
37	721	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,141	845,00	119,15

### 783 Dokončovací práce - nátěry

27	783	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m <sup>2</sup>	1,000	71,50	71,50
28	783	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m <sup>2</sup>	1,000	71,50	71,50
29	783	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m <sup>2</sup>	1,000	71,50	71,50
30	783	783614653	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	14,000	71,50	1 001,00
31	783	783614663	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 100 mm	m	4,000	71,50	286,00
32	783	783615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	14,000	71,50	1 001,00
33	783	783615561	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	4,000	71,50	286,00
34	783	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	14,000	71,50	1 001,00

## ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce kotelny Městského divadla Znojmo, náměstí Republiky 916/20, Znojmo

Objekt: Domovní plynovod

Objednatel: Město Znojmo

Zhotovitel:

Místo: Znojmo

Zpracoval: Ivo Hos

Datum: 24. 6. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
35	783	783617631	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	4,000	71,50	286,00

### M Práce a dodávky M

#### 23-M Montáže potrubí

20	923	230023057	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 10 kg D 89 mm tl 3,6 mm	kus	6,000	718,73	4 312,39
36	319	31946409	příruba přivařovací s krkem 11 416 pro PN 16 DN 80mm	kus	6,000	334,10	2 004,60

### N00 Nepojmenované práce

#### N01 Nepojmenovaný díl

26	923	900-0003	HZS - Revize provozního souboru a stavebního objektu	hod	6,000	975,00	5 850,00
25	923	900-0011	HZS - nezměřitelné práce - Práce v tarifní třídě 7, odplynění, zavzdušnění	hod	2,000	715,00	1 430,00

**Celkem**

**84 079,02**





Příloha č. 2

## HARMONOGRAM PRACÍ

**Stavba:** Rekonstrukce kotelny Městského divadla Znojmo  
Náměstí Republiky 916/20, Znojmo

**Investor:** Město Znojmo  
Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

**Zhotovitel:** Avos Vyškov, měřicí a regulační technika, s.r.o.  
Drnovská 51/2, 682 01 Vyškov

Předání staveniště	2. 9. 2019
Demontáže stávající technologie	2. 9. – 8. 9. 2019
Stavební práce	9. 9. – 15. 9. 2019
Montáž technologie	16. 9. – 29. 9. 2019
Montáž elktro a MaR	25. 9. – 6. 10. 2019
Dokončovací práce, izolace	7. 10. – 14. 10. 2019
Zkoušky a revise	do 14. 10. 2019
Předání díla	15. 10. 2019

