

Smlouva o dílo  
**č. MHÚM/2016/0011/SD**

**OBJEDNATEL**

**Sídlo:** město Studénka  
**Zastoupeno:** nám. Republiky 762, 742 13 Studénka  
**Oprávněn jednat**  
**ve věcech smlouvy:** **Lubomírem Šobichem**, starostou  
**Petr Odchodnický**, místostarosta  
zmocněný k podpisu smlouvy vnitroorganizační směrnicí  
č. SM/14/2014/RMI – Výběr dodavatelů u zakázek malého rozsahu  
**IČ:** 00298441  
**DIČ:** CZ00298441  
*Evidovaný v RES u ČSÚ*  
**Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s.  
**Číslo účtu:** 924 801/0100  
**Oprávněné osoby:** Bc. Lukáš Kaňuščák odboru MHÚM  
**Spojení:** 556 414 335, 775 706 952, [kanuscak@mesto-studenka.cz](mailto:kanuscak@mesto-studenka.cz)

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

**ZHOTOVITEL**

**Sídlo:** IGB Holding, a.s.  
**Zastoupený:** Stodolní 851/4, 702 00 Ostrava  
**IČ:** Ing. Bronislavem Harabišem, statutárním ředitelem společnosti  
60792434  
**Zapsaný v OR:** Vedeným u krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 978  
**DIČ:** CZ607924434  
**Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s.  
**Číslo účtu:** 107-1803560217/0100  
**Oprávněné osoby:** Ing. Bronislav Harabiš, statutární ředitel společnosti  
**Spojení:** 602 537 888, [bronislav.harabis@igb.cz](mailto:bronislav.harabis@igb.cz)

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřeli v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů tuto smlouvu o dílo následujícího znění:

**I. PŘEDMĚT SMLOUVY**

- I.1** Touto smlouvou uzavíranou na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku se zhotovitel zavazuje provést pro objednatele dílo „**REALIZACE TOPNÉHO SYSTÉMU V PROSTORÁCH FITCENTRA V AREÁLU ZIMNÍHO STADIONU VE STUDÉNCĚ**“.  
Přesný rozsah, popis, způsob provádění, kvalita a další náležitosti a požadavky jsou definovány v této smlouvě a jejích přílohách, které tvoří nedílnou součást této smlouvy o

dílo. Jde zejména o zadávací podmínky ze dne 20.05.2016 k veřejné zakázce, projektovou dokumentaci „REALIZACE TOPNÉHO SYSTÉMU V PROSTORÁCH FITCENTRA V AREÁLU ZIMNÍHO STADIONU VE STUDÉNCI“ (dále jen PD) a cenovou nabídku zhotovitele.

**I.2** Rozsah díla jako předmětu smlouvy

Dílem se rozumí provedení prací v rozsahu, kvalitě a druhu dodávaných materiálů dle čl. 2.1 zadávacích podmínek ze dne 20.05.2016, PD a standardními technologickými a technickými postupy pro realizaci uvedeného rozsahu díla, za dodržení všech platných legislativních předpisů, norem a doporučení.

**I.3** Součástí díla jsou dále:

- I.3.1 zabezpečení zařízení, vybavení a prostor, ve kterých bude dílo realizováno před znečištěním a poškozením
- I.3.2 zabezpečení prostorů a předmětů díla tak, aby nemohlo dojít k úrazu, osob pohybujících se v prostoru staveniště
- I.3.3 provedení komplexního vyzkoušení všech prvků, systémů a zařízení tvořících předmět plnění za účasti osob pověřených provozovatelem budov. Po dokončení, komplexním vyzkoušením, nejpozději ke dni předání a převzetí díla, zpracuje zhotovitel protokol o komplexním vyzkoušení díla, který musí potvrdit zástupce provozovatele
- I.3.4 likvidace nevyužitých materiálů a odpadu v souladu s platnou legislativou
- I.3.5 uvedení prostor dotčených plněním předmětu smlouvy do původního stavu, a to včetně celkového úklidu před předáním a převzetím díla

Zhotovitel ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, nebo jinak nevhodný pro použití. Zhotovitel přebírá plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli případným porušením tohoto závazku.

Objednatel se zavazuje předmět smlouvy převzít ve sjednané jakosti a v určeném provedení (bez funkčních nebo estetických vad) ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení předmětu smlouvy zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo.

## **II. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ**

- II.1 Smluvní strany se dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností vyplývajících z této smlouvy bude řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením § 2586 a násl. tohoto zákoníku a předpisy vztahujícími se k provádění díla.
- II.2 Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě a také oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny. Porušení tohoto závazku jde k tíži té strany, která změnu včas neoznámila.
- II.3 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti na škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě (pojistná ochrana pro případ škody, kterou pojištěný při své podnikatelské činnosti může způsobit třetí osobě, tj. škody na životě, zdraví nebo věci), a to na pojistnou částku nejméně v celkové výši 1.000.000,00 Kč.
- II.4 Pojistné události vyplývající z výše uvedeného pojištění vyřizuje na své náklady zhotovitel, který v žádném případě nebude uplatňovat pojišťovnou neuspokojené nároky na objednateli. Pojištění odpovědnosti za škodu a případné plnění pojišťovny z titulu škod

tohoto typu nezbujuje zhotovitele odpovědnosti vyplývající z případného nedodržení termínu v důsledku odstraňování škod.

- II.5 Za škody způsobené zhotovitelem na jiném majetku objednatele při realizaci díla podle této smlouvy odpovídá zhotovitel podle obecně platných právních předpisů o náhradě škody.
- II.6 Zhotovitel prohlašuje, že se v rámci přípravy a zpracování nabídky v plném rozsahu seznámil se zadáním objednatele, absolvoval prohlídku a seznámení se s místem realizace díla, v rámci prohlídky si ověřil stav a že si všechny nejasné podmínky a požadavky potřebné a nutné pro realizaci díla vyjasnil s oprávněným zástupcem objednatele.
- II.7 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění plnění předmětu smlouvy.
- II.8 Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

### III. MÍSTO PLNĚNÍ, PROVOZOVATELÉ

---

Místem plnění pro realizaci díla je:

**Budova zimního stadionu ve Studénce na ulici Budovatelská č.p. 770**

Kontaktní osoba provozovatele:

Bc. Lukáš Kaňuščák

referent odboru MHÚM

-

775 706 952

Místem plnění pro předání dokladových částí je Městský úřad Studénka, odbor místního hospodářství a údržby majetku, dveře č. 70.

### IV. DOBA PLNĚNÍ

---

Doba plnění předmětu smlouvy dle článku I. je:

**Od 1.7.2016 do 30.09.2016.**

V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle nebo jeho částech. Pokud toto přerušení ovlivní termín realizace díla (zhotovitel nemůže přesunout kapacity na jinou část díla), posunou se termíny přerušením dotčené o dobu přerušení prací.

### V. CENA DÍLA

---

Cena za plnění předmětu díla dle této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran. Cena odpovídá nabídce předložené zhotovitelem v zadávacím řízení a platí až do doby ukončení smlouvy.

Jednotlivé dílčí částky jsou uvedeny v nabídce, vypracované zhotovitelem v rámci zadávacího řízení, doplněném o položky, u kterých je zhotovitel přesvědčen a objednateli prokázal, že jsou nezbytné k provedení díla v plném rozsahu a bezvadné kvalitě.

Nabídka zhotovitele je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.

Celková cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby dokončení díla.

Zhotovitel výslovně prohlašuje, že cena dle tohoto odstavce zahrnuje veškeré náklady na úplné dokončení předmětu smlouvy dle čl. I. této smlouvy a jeho předání v bezvadném stavu. Cena je

Smlouva o dílo č. MHÚM/2016/0011/SD

„Realizace topného systému v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu ve Studénce“

neměnná i v případě jakýchkoliv víceprací v průběhu realizace díla, pokud by tyto nevzešly z důvodů uvedených v čl. VI. této smlouvy.

### **CENA DÍLA:**

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Cena bez DPH za opravu topného systému | 211.334,01 Kč |
| DPH _____ %                            | 44.380,14 Kč  |
| Cena včetně DPH                        | 255.714,15 Kč |

Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými daňovými předpisy.

Objednatel prohlašuje, že výše uvedené plnění není používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro toto plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92 a) zákona o DPH.

### **VI. PŘEKROČENÍ NABÍDKOVÉ CENY**

VI.1 Při realizaci díla podle této smlouvy nelze uplatnit jakékoliv požadavky na vícepráce. Objednatel má za to, že zhotovitel v cenové nabídce předložené ve výběrovém řízení přezkoumal a zohlednil proveditelnost díla a vše zahrnul do navržené smluvní ceny.

### **VII. VLASTNICTVÍ DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY, POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE A DÍLA**

- VII.1 Vlastnictví zhotovovaného díla se řídí ustanoveními § 2599 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, není-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
- VII.2 Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- VII.3 Nebezpečí škody na díle nese od počátku zhotovitel, a to až do termínu předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.
- VII.4 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- VII.5 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- VII.6 Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- VII.7 Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti kryje škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešováním) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
- a. způsobené provozní činností,
  - b. způsobené vadným výrobkem,
  - c. vzniklé v souvislosti s poskytovanými službami,
  - d. vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitostí,
  - e. vzniklé na věcech provozovatele budov,
  - f. způsobené objednateli.

- VII.8 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to po celou dobu provádění díla. Výše pojistné částky je stanovena na 1.000.000,-Kč.
- VII.9 Doklad o pojištění je povinen předložit objednateli ke dni podpisu smlouvy o dílo.
- VII.10 Nepředložení dokladu zhotovitelem o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli, ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

## VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

---

- VIII.1 Zálohy na realizaci díla dle této smlouvy nejsou sjednány.
- VIII.2 Objednatel potvrzuje, že pro realizaci díla čl. I. této smlouvy má vytvořeny dostatečné finanční zdroje.
- VIII.3 Platba bude provedena za celé dílo souhrnně.
- VIII.4 Podkladem pro úhradu smluvní ceny zhotoveného díla bude faktura, která musí obsahovat náležitosti dle § 435 zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, číslo této smlouvy a předávací protokol předmětu díla bez vad a nedodělků, podepsaný oběma smluvními stranami.
- VIII.5 Faktura má splatnost 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.
- VIII.6 Doručení faktury se provede osobně na podatelnu objednatele nebo doporučeně prostřednictvím držitele poštovní licence.
- VIII.7 Faktury, včetně jejich příloh, budou objednateli předány ve dvou vyhotoveních.
- VIII.8 V případě, že zhotovitel vyúčtuje práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu nebo faktura nebude obsahovat některou náležitost, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury.
- VIII.9 Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury.
- VIII.10 Zhotovitel má v případě prodlení objednatele s úhradou faktury nezaplacené v termínu splatnosti nárok na úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.

## IX. STAVENIŠTĚ

---

- IX.1 Objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště protokolárně – zápisem o předání a převzetí staveniště.
- IX.2 Zhotovitel vyklidí staveniště nejpozději do 3 dnů po podpisu protokolu o předání a převzetí díla pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- IX.3 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu.
- IX.4 Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště.
- IX.5 Zhotovitel bude hradit elektrickou energii, vodné, stočné a další odebraná média provozovateli na základě dohody, kterou v písemné podobě předloží objednateli před zahájením díla.

## X. JAKOST DÍLA

---

- X.1 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s realizací díla, podle schválených technických a technologických postupů stanovených platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými

normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ díla tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla.

- X.2 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.
- X.3 Dílo musí vykazovat parametry stanovené zadávací dokumentací stavby a nesmí se odchýlit od ČSN a technických požadavků na realizaci díla, dle kterých je dokumentace stavby zpracovaná.
- X.4 V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nejsou uvedeny v zadávací dokumentaci stavby, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami.
- X.5 Stavební práce budou realizovány při splnění všeobecných podmínek ve smyslu ust. § 2586 a následujících Občanského zákoníku.

## **XI. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

- XI.1 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
- XI.2 Při realizaci díla budou dodrženy podmínky zadávací dokumentace, PD, podmínky platných předpisů a vyhlášek, technologických postupů, postupy stanovené výrobcí a dodavateli jednotlivých materiálů a komponent, zhotovitel bude plnit požadavky dotčených orgánů a organizací při provádění díla. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoli škoda, nese veškeré vzniklé náklady související s odstraněním škod zhotovitel.
- XI.4 Realizaci díla se rozumí úplné a standardní provedení všech stavebních a montážních prací, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy nezbytných pro uvedení předmětu smlouvy do užívání.
- XI.5 Zhotovitel je povinen si sám zajistit skládky na všechny druhy odpadů vyplývajících z realizace předmětu díla.
- XI.6 Zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 2 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele na svůj náklad odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty, nebo se staly nepřístupnými.
- XI.7 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
- XI.8 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
- XI.9 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost, ochranu zdraví všech svých osob v prostoru staveniště a dodržování hygienických předpisů a zabezpečí vybavení pracovníků ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel neodpovídá za bezpečnost osob, které mají přístup do prostor objednatele, pokud se budou v prostoru staveniště nacházet neoprávněně.
- XI.10 Pokud činností zhotovitele (opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN, nebo jiných norem, nebo podmínek vyplývajících z této smlouvy) bude objednateli nebo jiným subjektům způsobena škoda, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Není-li to možné, pak je povinen poskytnout přiměřenou finanční náhradu.
- XI.11 V případě, že zhotovitel zjistí vadu nebo chybu projektu i přes skutečnosti uvedené v odst. II.6. této smlouvy, je povinen neprodleně informovat objednatele a projektanta o zhotovení

příslušného zápisu do stavebního deníku, nejpozději do 24 hodin. Podmínkou uplatnění jakýchkoliv nároků ze zjištěné chyby nebo vady projektu je, že zhotovitel protokolárně (protokolem sepsaným a odsouhlaseným zhotovitelem, projektantem a objednatelem) případně znalecky prokáže tuto chybu resp. vadu, jakož i skutečnost, že provedl veškerá nutná opatření, aby důsledky spojené s odstraňováním vady projektu a jejich následky byly omezeny na nejmenší možnou míru.

**XI.12** Objednatel se zavazuje, že odsouhlasí změny materiálů a dodávek navrhované zhotovitelem, vždy při splnění těchto podmínek:

- navrhovanou změnu schválí projektant
- změna nezhorší užžitnou hodnotu, funkčnost, kvalitu, vzhled a technické parametry díla
- změna nebude mít vliv na bezpečnost díla
- změna nezpůsobí zvýšení ceny díla

## **XII. STAVEBNÍ DENÍK**

**XII.1** Zhotovitel povede stavební deník v přiměřeném rozsahu a dle podmínek § 157 zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a přílohy č. 5 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Do deníku zhotovitel zapisuje skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a skutečnosti, které mají význam pro průběh výstavby. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisu připojovat své stanovisko (souhlas, námítky apod.)

**XII.2** Za objednatele je oprávněn do deníku nahlížet a zapisovat objednatel nebo pracovník k tomu objednatelem pověřený. Zápisy provedené do stavebního deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo.

**XII.3** Veškeré zápisy o změnách vyžadující odsouhlasení objednatele, příp. projektanta budou uvedeny ve stavebním deníku a vyjádření k těmto zápisům budou provedeny do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že s tímto obě strany souhlasí.

**XII.4** Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, vždy v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.

**XII.5** Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí stavby až do jejího řádného předání. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem předání a převzetí díla objednatelem ve sjednané jakosti a v určeném provedení.

**XII.6** Zhotovitel při předání díla odevzdá objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci originál stavebního deníku. Stavební denník musí být k dispozici na stavbě

## **XIII. PŘEDÁNÍ DÍLA**

**XIII.1** Objednatel má právo nezahájit řízení resp. předávání díla, není-li na staveništi pořádek, zejména nejsou-li prostory dotčené realizací díla řádně vyčištěny a uklizeny, nebo není-li ze staveniště odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích.

**XIII.2** Zhotovitel vyzve objednatele k protokolárnímu převzetí díla

**XIII.3** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Dílo je považováno za dokončené až po ukončení všech prací a nedodělků, které byly uvedeny v zápise o předání a převzetí. O průběhu opakovaného předání bude rovněž pořízen zápis.

**XIII.4** O předání díla nebo jeho části bude sepsán zápis, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat :

- označení díla
- označení objednatele a zhotovitele díla
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků
- zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá
- datum a místo sepsání zápisu
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele
- seznam převzaté dokumentace
- náklady za provedení díla
- termín vyklizení staveniště
- datum ukončení záruky na dílo.

**XIII.5** Zhotovitel zároveň předá objednateli doklady o uložení odpadů, o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů a v souladu s technologickými postupy, provedených zkouškách, revizích, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě na použité materiály.

**XIII.6** Zhotovitel a objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoliv, co budou považovat za nutné.

**XIII.7** Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, nebo okamžikem, kdy bude zhotovitel připraven k předání díla objednateli a objednatel se k předání nedostaví, přestože k němu byl řádně vyzván.

**XIII.8** Objednatel je povinen převzít dílo, pokud je provedeno řádně, ve sjednané jakosti, bez vad a v souladu s podmínkami a účelem této smlouvy a jejích příloh. Zhotovitel je povinen odstranit nedodělky resp. vady těch částí díla, které dodával, a to i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá.

#### **XIV. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA**

**XIV.1** Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v zadávací dokumentaci stavby, technických specifikacích, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

**XIV.2** Na dokončené dílo a práce, které jsou předmětem této smlouvy, poskytne zhotovitel objednateli záruku **60 měsíců** od data předání díla (po protokolárním předání a převzetí díla s odstraněnými případnými vadami a nedodělkami).

**XIV.3** Záruční podmínky:

- a) Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně bez zbytečného odkladu po jejich zjištění a umožnit prohlídku vad na místě. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno jak se projevují
- b) Zhotovitel je povinen nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává a jakou lhůtu pro odstranění vad navrhuje. Navrhne rovněž termín zahájení prací, který nesmí překročit 48 hodin od oznámení reklamace.
- c) V případě, že reklamaci nehodlá uznat je povinen přesně specifikovat technické příp. jiné důvody. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a reklamovanou vadu odstraní do 48 hodin po termínu, který navrhne objednatel.
- d) V případě vady, kterou objednatel označil jako havárii je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění vady do 24 hodin od jejího nahlášení.
- e) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Prvním dnem záruční doby je den následující po ukončení předání.

- f) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady ani do 3 dnů po obdržení reklamace resp. po termínu navrženém objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Zhotovitel je povinen uhradit vzniklé náklady na odstranění vady. Odstraněním vady jiným subjektem záruka na dílo dle této smlouvy nezaniká.
- g) Záruka se vztahuje na celé dílo, tj. veškeré dodávky a práce s realizací díla spojených.
- h) Zhotovitel nezodpovídá za vady a nedostatky, které mají původ v nevhodném užívání díla, v nedostatečné údržbě, v užívání díla k jinému účelu než bylo dáno zadávací dokumentací.
- i) Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně.

## **XV. SMLUVNÍ POKUTY**

- XV.1** V případě prodlení s úhradou peněžitého plnění je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy z dlužné částky za každý den prodlení.
- XV.2** V případě, že zhotovitel vlastní vinou nesplní termín dokončení díla v souladu s ustanovením čl. 5, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý i započatý den prodlení až do dne dokončení díla.
- XV.3** V případě nesplnění termínu odstranění závad a nedodělků sepsaných při protokolárním předání a převzetí stavby, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý den prodlení a za každou vadu a nedodělek až do dne jejich úplného odstranění.
- XV.4** Při nesplnění termínu vyklizení staveniště, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu 500,00 Kč za každý den prodlení až do dne předání staveniště zpět objednateli.
- XV.5** Objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý den, který uplyne poté, co se objednatel nedostaví k předání a převzetí díla, písemně svolaného v souladu s odst. XIII.2, nebo co stavbu bezdůvodně odmítne převzít.
- XV.6** Žádná ze smluvních stran nebude pokutována za případné nesplnění některého ze závazků v případě, že takové neplnění je prokazatelně přímým důsledkem zásahu vyšší moci. Pro účely této smlouvy je jako vyšší moc chápána pouze: válka (vyhlášená nebo nevyhlášená), přírodní katastrofa (s výjimkou požáru způsobeného činností zhotovitele příp. jeho subdodavatelů), prokázaná sabotáž.
- XV.7** Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti a za každé porušení základních pravidel BOZP a PO. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelem nebo jeho oprávněným zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.
- XV.8** V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době (dle této smlouvy) je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za vadu a den až do doby odstranění vady v záruční době.
- XV.9** V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
- XV.10** Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- XV.11** Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- XV.12** Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

## **XVI. BEZPEČNOST A OCHRANA NA STAVENÍŠTI A POŽÁRNÍ OCHRANA**

- XVI.1** Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostorách staveniště, které se na realizaci díla dle této smlouvy podílí. Dále odpovídá za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů a bezpečnosti provozu v prostoru staveniště.
- XVI.2** Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění prací předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Je zodpovědný za úrazy a škody, které vzniknou porušením nebo zanedbáním bezpečnostních norem podle příslušných ustanovení zákoníku práce a nařízení vlády, kterým se provádí zákoník práce a některé další zákony, příp. podle zvláštních předpisů.
- XVI.3** Ostatní práva a povinnosti účastníků v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany vyplývají z obecně závazných právních předpisů.

## **XVII. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ**

- XVII.1** Zhotovitel je povinen při plnění svého závazku ze smlouvy udržovat v maximální možné míře pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstraňovat odpad a nečistoty, které vznikly jeho činností. Je povinen zajistit likvidaci vzniklých odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen zajišťovat veškerou předepsanou dokladovou evidenci vyplývající ze zákona.
- XVII.2** Zhotovitel má plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí a nakládání s odpady, které vzniknou při jeho činnosti a plně nese následný možný finanční postih od inspekce Ministerstva životního prostředí za nedodržování platných zákonů a vyhlášek.
- XVII.3** Zhotovitel odpovídá za dodržování zákona o ochraně přírody a krajiny v platném znění a při provádění stavby nepoškodí dřeviny případně jiné porosty v obvodu stavby.

## **XVIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ**

- XVIII.1** Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- XVIII.2** 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.
- XVIII.3** Smluvní vztah lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy za podmínek stanovených v občanském zákoníku.
- XVIII.4** 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.
- XVIII.5** V případě odstoupení od smlouvy má objednatel právo na úhradu veškerých vzniklých škod.
- XVIII.6** Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- XVIII.7** Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.
- XVIII.8** Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.

XVIII.9 Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelejších oprávnění.

XVIII.10 Písemnosti se považují za doručené tehdy, resp. obdobně, jak je uvedeno v zákoně č.500/2004 Sb., o správním řízení (Správní řád), v platném znění.

XVIII.11 Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

XVIII.12 Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž jedno vyhotovení obdrží objednatel a jedno zhotovitel.

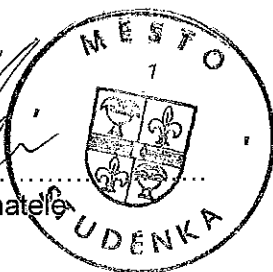
Přílohy:

- č. 1 - Zadávací podmínky
- č. 2 - Naceněný výkaz výměr

Ve Studénce, dne \_\_\_\_\_.2016

ve Studénce, dne 28.06.2016

.....  
za objednatele



.....  
za zhotovitele

STUDÉNKA  
Městský úřad  
602 01 Studénka, ul. 1. května 1  
IČ 602 01 0001  
DIČ CZ602010001



**M Ě S T O S T U D Ě N K A**  
městský úřad  
nám. Republiky 762, 742 13 Studénka

Elektronický podpis: 24.5.2016

Certifikát autentického podpisu:

Jméno: Ing. Jiří Fiala  
Vydal: PostSignum Qualified C...  
Platnost do: 1.6.2017

Příloha č.1

**ZADÁVACÍ PODMÍNKY**  
na realizaci akce

**„REALIZACE TOPNÉHO SYSTÉMU V PROSTORÁCH FITCENTRA V AREÁLU  
ZIMNÍHO STADIONU VE STUDÉNCĚ“**

**1. ZADAVATEL ZAKÁZKY**

**město Studénka**

na adrese: nám. Republiky 762, 742 13 Studénka  
zastoupené: Lubomírem Šobichem, starostou  
IČ: 00298441  
DIČ: CZ00298441

**2. PŘEDMĚT ZAKÁZKY, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, MÍSTO A PŘEDPOKLÁDANÁ  
DOBA PLNĚNÍ**

**2.1 Předmět zakázky**

Předmětem zakázky na stavební práce pod názvem „**Realizace topného systému v prostorách fitcentra na zimním stadionu**“ je nahrazení stávajícího elektrického topného systému novým, dle zadávacích podmínek a projektové dokumentace „**Topný systém v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu ve Studénce**“ zpracované p. Ivanem Baladou, Přespolní 1292, 735 14 Orlová Poruba.

Popis současného stavu:

Důvodem realizace topného systému v prostorách fitcentra je náhrada elektrického vytápění za rozvod ústředního vytápění s radiátory napojenými na centrální rozvod vytápění budovy zimního stadionu.

Projektová dokumentace „**Topný systém v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu ve Studénce**“, podle které bude dílo realizováno, vypracována na základě prohlídky budovy, zmapování současného stavu, výpočtu tepelných ztrát budovy a požadavků zadavatele.

Návrh postupů prací:

- demontáž stávajícího elektrického vytápění
- demontáž předstěny instalačního kanálu vedeného pod tribunami z důvodu napojení na potrubí ÚT
- v prostorách pod fitcentrem bude provedena odbočka DN 32 ze stávajícího rozvodu ÚT a přes strop přivedena do místnosti dvěma stoupačkami. Odtud budou rozvody vedené nad podlahou a pod stropem
- nové potrubí je navrženo z měděných trubek
- za odbočkou DN 32 bude vsazeno mokroběžné pomocné čerpadlo dle navržených parametrů
- ve všech místnostech budou radiátory osazeny na stojánkové nebo stěnové konzoly a napojeny pomocí radiátorového šroubení s integrovaným, představitelným ventilem
- stoupačka do fitcentra bude osazena tepelnou izolací z minerální vlny a povrchem s AL folií, potrubí v místnostech nebude izolováno, ale bude opatřeno nátěrem.

Bude-li dodavatel plnit dílo také pomocí jiných osob (ne vlastními zaměstnanci), je povinen zabezpečit výkon činnosti koordinátora BOZP na vlastní náklady.

Zadávací dokumentace je tvořena těmito Zadávacími podmínkami, Návrhem smlouvy o dílo a projektovou dokumentací včetně výkazů výměr. Tyto dokumenty jsou přístupné pomocí dálkového přístupu na profilu zadavatele na internetové adrese:

<https://zakazky.mesto-studenka.cz/vz00000605>

kde si je dodavatelé mohou stáhnout do svého počítače.

2.3 Místo plnění je:

**Budova zimního stadionu ve Studénce na ulici Budovatelská č.p. 770**

2.4 Předpokládaný termín realizace je:

**nejpozději do 30.09.2016**

2.5 Předpokládaná hodnota zakázky bez DPH činí: **330.000,00 Kč**

2.6 Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

V případě potřeby stavebních prací, dodávek či služeb neuvedených v zadávací dokumentaci, avšak dle názoru uchazeče nutných k řádnému splnění předmětu této veřejné zakázky, doporučuje zadavatel uchazeči kontaktovat zadavatele, a to formou písemné žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám, které budou řešeny obdobně, jak je uvedeno v ustanovení § 49 a násl. zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen ZVZ). Pokud tak neučiní, má se za to, že uchazeč nemá námitek proti předložené zadávací dokumentaci a dílo řádně zrealizuje.

### 3. POŽADAVKY NA PROKÁZÁNÍ KVALIFIKAČNÍCH PŘEDPOKLADŮ

3.1 Základní kvalifikační předpoklady:

Uchazeč ve své nabídce předloží čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních kritérií v rozsahu, jak je obdobně uvedeno § 53, odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb. (způsobem uvedeným v § 62, odst. 2 zákona).

3.2 Profesní kvalifikační předpoklady:

Uchazeč ve své nabídce předloží:

- výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, obdobně, jak je uvedeno v § 54 písm. a) zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách;
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci, obdobně, jak je uvedeno v § 54 písm. b) zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.

3.3. Společná nabídka několika dodavatelů

Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají či hodlají podat společnou nabídku, je každý s dodavatel v souladu s ustanovením, obdobně, jak je uvedeno v §51 odst. 5 ZVZ povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů obdobně, jak je uvedeno v § 50 odst. 1 písm. a) ZVZ a profesního kvalifikačního předpokladů obdobně, jak je uvedeno v § 54 písm. a) ZVZ v plném rozsahu. Splnění kvalifikace obdobně, jak je uvedeno v § 50 odst. 1 písm. b) až d) ZVZ musí prokázat všichni dodavatelé společně.

#### 3.4. Technické kvalifikační předpoklady :

Uchazeč ve své nabídce předloží:

Seznam stavebních prací provedených dodavatelem za posledních 5 let a osvědčení objednatelů o řádném plnění nejvýznamnějších z těchto stavebních prací; tato osvědčení musí zahrnovat cenu, dobu a místo provádění stavebních prací a musí obsahovat údaj o tom, zda byly tyto stavební práce provedeny řádně a odborně;

Seznam musí obsahovat minimálně tři akce, jejichž předmětem byly realizace díla stejného nebo obdobného charakteru s finančním objemem min. 150.000,00. Kč/1 zakázku.

V seznamu musí být rovněž uveden kontakt na odpovědnou osobu, která může potvrdit údaj o tom, zda byly stavební práce provedeny řádně, odborně a v požadovaném rozsahu a to v prosté kopii, čestné prohlášení podepsané oprávněnou osobou uchazeče - originály.

#### FINANČNÍ A EKONOMICKÁ ZPŮSOBILOST A JEJÍ PROKÁZÁNÍ

Uchazeč ve své nabídce předloží čestné prohlášení, že je ekonomicky a finančně způsobilý splnit veřejnou zakázku.

#### KRITÉRIA PRO VÝBĚR DODAVATELE

Tato zakázka bude mít jako základní hodnotící kritérium pro zadání zakázky nejnižší celkovou nabídkovou cenu.

##### Kritérium a jeho váhy:

Celková nabídková cena díla vč. DPH

váha 100 %

#### ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDEK

Uchazeč ve své nabídce uvede nabídkovou cenu v členění:

Nabídková cena za zakázku ve složení:

Cena bez DPH

DPH

##### Výkaz výměr - položkový rozpočet:

Zadavatel poskytuje uchazeči „Výkaz výměr – položkový rozpočet“, ve kterém uchazeč vyplní jednotkovou nabídkovou cenu za každou položku či soubor. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

Povinností uchazeče související s položkovým rozpočtem je zejména:

- dodržet strukturu a členění položkového rozpočtu
- dodržet obsahovou náplň rozpočtu a nacenit všechny položky.

V případě jakéhokoliv nesouladu mezi rozpočtem a cenovou nabídkou (např. chybějící položky, přebývající položky, nesprávné množství kusů či méně měrných jednotek, nenacenené položky apod.) může komise pro hodnocení nabídek vyřadit nabídku z dalšího posuzování.

#### ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

Pro hodnocení nabídek dle nejnižší nabídkové ceny bude použito seřazení nabídek do vzestupného pořadí.

#### ZPŮSOB PŘEDLOŽENÍ NABÍDKY

Uchazeč předloží svou nabídku formou Návrhu smlouvy o dílo, která musí být podepsána osobou oprávněnou za uchazeče podepisovat. Návrh smlouvy o dílo musí obsahovat veškeré požadavky stanovené Návrhem smlouvy předané zadavatelem, příp. tento musí být součástí (přílohou) Návrhu smlouvy o dílo vypracované uchazečem (v nezměněné podobě).

Nabídka musí být podána písemně, v uzavřené obálce označené názvem zakázky „**REALIZACE TOPNÉHO SYSTÉMU V PROSTORÁCH FITCENTRA V AREÁLU ZIMNÍHO STADIONU VE STUDÉNCI**“ a textem **MHÚM – NEOTEVÍRAT**, na které musí být také uvedena adresa, na niž je možno nabídku vrátit (obdobně jako dle § 69 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách).

Zadavatel požaduje následující formální členění nabídky:

- 8.1 Krycí list nabídky – obsah nabídky, celková nabídková cena za realizaci
- 8.2 Návrh smlouvy o dílo
- 8.3 Stanovení ceny díla
- 8.4 Doklady o splnění kvalifikačních předpokladů
  - a) Základní kvalifikační předpoklady
  - b) Profesní kvalifikační předpoklady
  - c) Podíl subdodavatelů – smlouvy a spolupráci
  - d) Technické kvalifikační předpoklady
- 8.5 Finanční způsobilost a její prokázání – čestné prohlášení.

## 9. TERMÍNY A LHŮTY

- 9.1 Zadavatel stanovuje na **01.06.2016 na 10:00** hodin prohlídku místa plnění se srazem účastníků u budovy zimního stadionu č.p. 106 na ul. Butovická ve Studénce.
- 9.2 Uchazeč je povinen svou nabídku doručit nejpozději do **09.06.2015 do 10:00** hodin na adresu zadavatele. Opožděně podané nabídky zadavatel neotevřít a vrátí je neprodleně zpět zájemci.
- 9.3 Otevírání obálek se uskuteční dne **09.06.2015 v 10:30** hodin v zasedací místnosti č. dveří 52 v budově MěÚ Studénka.

## 10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 10.1 V případě nedodržení požadavků zadavatele bude nabídka automaticky vyřazena.
- 10.2 Zadavatel si vyhrazuje právo změnit podmínky zakázky nebo zakázku zrušit.
- 10.3 Zadavatel si vyhrazuje právo zveřejnit všechny informace, které požadoval v rámci zadávacího řízení, např. výsledek hodnocení nabídek spolu s cenou za realizaci zakázky.

### Příloha:

1. Krycí list nabídky
2. Návrh SoD
3. Projektová dokumentace
4. Výkaz výměr

Datum 20.05.2016

Jméno a příjmení: Ing. Jindřich Lev  
Funkce: vedoucí odboru místního hospodářství a údržby majetku

# FULACE STAVBY

1519

Topný systém v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu

Studénka

CC-CZ:

Datum: 7.6.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 60792434

DIČ: CZ60792434

IČ:

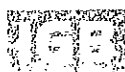
DIČ:

a.s.

H 211 334,01

| Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|------------|-------------|-----------|
| 21,00%     | 211 334,01  | 44 380,14 |
| 15,00%     | 0,00        | 0,00      |

H v CZK 255 714,15



HOLDING<sup>®</sup>

IGH Holding s.r.o. • 602 00 Moravská Ostrava  
 info@igh.cz • 595 125 152 • www.igh.cz  
 IČ: 60792434 DIČ: CZ60792434

# IST SOUPISU

system v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu

Studénka

CC-CZ:

Datum: 07.06.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 60792434

DIČ: CZ60792434

IČ:

DIČ:

ing, a.s.

PH

211 334,01

Základ daně

211 334,01

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

44 380,14

0,00

PH

v CZK

255 714,15

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1519  
 Stavba: Topný systém v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu  
 Město: Studénka Datum: 07.06.2016  
 Zadavatel: IGB Holding, a.s. Projektant:

| Kód                   | Objekt, Soupis prací                                          | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                                                               | 211 334,01         | 255 714,15       |     |
| 1519                  | Topný systém v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu | 211 334,01         | 255 714,15       | STA |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Topný systém v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu

Místo:

Studénka

Datum: 07.06.2016

Zadavatel:

Uchazeč:

IGB Holding, a.s.

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

211 334,01

### PSV - Práce a dodávky PSV

188 454,01

713 - Izolace tepelné

3 208,44

732 - Ústřední vytápění - strojovny

4 186,58

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

90 328,92

734 - Ústřední vytápění - armatury

18 559,82

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

62 692,25

767 - Konstrukce zámečnické

1 406,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

8 072,00

### M - M

6 760,00

M21 - Elektromontáže

6 760,00

### HZS - Hodinové zúčtovací sazby

14 220,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 900,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

750,00

VRN2 - Příprava staveniště

250,00

VRN4 - Inženýrská činnost

400,00

VRN7 - Provozní vlivy

500,00

2

ACÍ

## systém v prostorách fitcentra v areálu zimního stadionu

Studénka

Datum: 07.06.2016

Projektant:

IGB Holding, a.s.

|             | Popis | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem<br>[CZK] | Cenová<br>soustava |
|-------------|-------|----|----------|-----------------|----------------------|--------------------|
| Cena celkem |       |    |          |                 | 211 334,01           |                    |

## Práce a dodávky PSV

188 454,01

## Izolace tepelné

3 208,44

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                     |   |        |        |          |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|----------------|
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x          | m | 34,000 | 50,00  | 1 700,00 | CS ÚRS 2015 02 |
| Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) uchycenými sponami ohybů jednovrstvá                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                     |   |        |        |          |                |
| 2+22+8+2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                     |   | 34,000 |        |          |                |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 22/25 mm                                                         | m | 2,000  | 32,00  | 64,00    | CS ÚRS 2015 02 |
| Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky ROCKWOOL z minerální vlny ROCKWOOL - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) PIPO ALS - tl. izolační vrstvy 25 mm 22/25 mm |                                                                                                     |   |        |        |          |                |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 28/25 mm                                                         | m | 22,000 | 34,00  | 748,00   | CS ÚRS 2015 02 |
| Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky ROCKWOOL z minerální vlny ROCKWOOL - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) PIPO ALS - tl. izolační vrstvy 25 mm 28/25 mm |                                                                                                     |   |        |        |          |                |
| 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 35/30 mm                                                         | m | 10,000 | 41,00  | 410,00   | CS ÚRS 2015 02 |
| Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky ROCKWOOL z minerální vlny ROCKWOOL - pouzdro potrubní izolační s povrchem kaširovaným hliníkovou folií (první číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) PIPO ALS - tl. izolační vrstvy 30 mm 35/30 mm |                                                                                                     |   |        |        |          |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Odstranění a oprava stávající tepelné izolace stávajícího potrubí ÚT vedeného pod tribunou do DN100 | m | 4,000  | 69,00  | 276,00   |                |
| 101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m                                        | t | 0,015  | 696,00 | 10,44    | CS ÚRS 2015 02 |
| Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                     |   |        |        |          |                |

4 186,58

## Ústřední vytápění - strojovny

|                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    |        |       |          |          |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| 401                                                                                                                                                                                                                                           | Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlak do 4,0 m průtok 2,0 m³/h pro vytápění | soubor | 1,000 | 4 185,00 | 4 185,00 | CS ÚRS 2015 02 |
| Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PH 10, do 110 st.C (Grundfos, Wilo) DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m³/h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m³/h (Stratos PICO 25/1-4) |                                                                                                    |        |       |          |          |                |
| 2101                                                                                                                                                                                                                                          | Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m                                             | t      | 0,003 | 527,00   | 1,58     | CS ÚRS 2015 02 |
| Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                        |                                                                                                    |        |       |          |          |                |

90 328,92

## Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

|     |                                                                           |   |       |        |        |                |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|----------------|
| 116 | Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32 | m | 2,000 | 404,00 | 808,00 | CS ÚRS 2015 02 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|---|-------|--------|--------|----------------|

| PC | Typ | Kód           | Popis                                                                                                                                        | MJ  | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem<br>[CZK] | Cenová<br>soustava |
|----|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|----------------------|--------------------|
|    | PP  |               | Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním (mapress) DN 15                                                                  |     |          |                 |                      |                    |
|    | PP  |               | Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním (mapress) DN 20                                                                  |     |          |                 |                      |                    |
|    | VV  |               | 60+51                                                                                                                                        |     | 111,000  |                 |                      |                    |
| 17 | K   | 733222305     | Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 25 ÚT                                                                                        | m   | 35,000   | 509,00          | 17 815,00            | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním (mapress) DN 25                                                                  |     |          |                 |                      |                    |
| 18 | K   | 733222306     | Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 32 ÚT                                                                                        | m   | 10,000   | 697,00          | 6 970,00             | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním (mapress) DN 32                                                                  |     |          |                 |                      |                    |
| 19 | K   | 733224206     | Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelárnách nebo strojovnách D 35x1,5                                                       | m   | 10,000   | 186,00          | 1 860,00             | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za potrubí vedené v kotelárnách a strojovnách D 35/1,5                                           |     |          |                 |                      |                    |
| 20 | K   | 733224222     | Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1                                                                  | kus | 36,000   | 113,00          | 4 068,00             | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15/1                                                   |     |          |                 |                      |                    |
|    | VV  |               | 2*18                                                                                                                                         |     | 36,000   |                 |                      |                    |
| 23 | K   | 733291101     | Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5                                                                                                  | m   | 228,000  | 13,00           | 2 964,00             | CS ÚRS 2015 01     |
|    | PP  |               | Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5                                                                                       |     |          |                 |                      |                    |
|    | VV  |               | 72+60+51+35+10                                                                                                                               |     | 228,000  |                 |                      |                    |
| 22 | K   | 733291906R    | Propojení potrubí měděného v 50x1,5 mm na učet. odbočku                                                                                      | kus | 2,000    | 134,00          | 268,00               |                    |
|    | PP  |               | Opravy rozvodů potrubí z trubek měděných propojení potrubí D 35/1,5                                                                          |     |          |                 |                      |                    |
| 25 | K   | 998733101     | Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m                                                                                 | t   | 0,179    | 899,00          | 160,92               | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m |     |          |                 |                      |                    |
|    | D   | 734           | Ústřední vytápění - armatury                                                                                                                 |     |          |                 | 18 559,82            |                    |
| 46 | K   | 734209105     | Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1                                                                                                | kus | 18,000   | 23,00           | 414,00               | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1 (DN 25)                                                                                            |     |          |                 |                      |                    |
| 47 | M   | 734Da013G2920 | Termostatická hlavice RA 2920 se zabezpečením pro veřejné budovy, vestavěné čidlo                                                            | kpl | 18,000   | 495,00          | 8 910,00             |                    |
|    | PP  |               | Termostatická hlavice Danfoss RA 2920                                                                                                        |     |          |                 |                      |                    |
| 50 | K   | 734209113     | Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2                                                                                                | kus | 18,000   | 55,00           | 990,00               | CS ÚRS 2015 01     |
|    | PP  |               | Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)                                                                                          |     |          |                 |                      |                    |
| 50 | M   | 734Da013G4741 | Radiátorové šroubení VHS s integrovaným přednastavitelným ventilem 1/2" rohové                                                               | kpl | 3,000    | 129,00          | 387,00               |                    |
|    | PP  |               | Radiátorové šroubení VHS s integrovaným přednastavitelným ventilem 1/2" rohové                                                               |     |          |                 |                      |                    |
| 51 | M   | 734Da013G4742 | Radiátorové šroubení VHS s integrovaným přednastavitelným ventilem 1/2" přímé                                                                | kpl | 15,000   | 129,00          | 1 935,00             |                    |
|    | PP  |               | Radiátorové šroubení VHS s integrovaným přednastavitelným ventilem 1/2" přímé                                                                |     |          |                 |                      |                    |
| 48 | K   | 734209114     | Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/4                                                                                                | kus | 1,000    | 69,00           | 69,00                | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Montáž závitových armatur se 2 závitů G 3/4 (DN 20)                                                                                          |     |          |                 |                      |                    |
| 49 | M   | 734HeHylux20  | Přepouštěcí ventil Hyxdrolux DN20                                                                                                            | kpl | 1,000    | 757,00          | 757,00               |                    |
|    | PP  |               | Heimeier Přepouštěcí ventil Hyxdrolux DN20                                                                                                   |     |          |                 |                      |                    |
| 57 | K   | 734209116     | Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 5/4                                                                                                | kus | 1,000    | 92,00           | 92,00                | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Montáž závitových armatur se 2 závitů G 5/4 (DN 32)                                                                                          |     |          |                 |                      |                    |
| 58 | M   | 734209117     | Ruční Vyvažovací ventil DN32 s vypouštěním 52 151-232                                                                                        | kus | 1,000    | 2 920,00        | 2 920,00             |                    |
|    | PP  |               | Ruční Vyvažovací ventil DN32 s vypouštěním 52 151-232                                                                                        |     |          |                 |                      |                    |
| 54 | K   | 734211119     | Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický                                                                               | kus | 4,000    | 97,00           | 388,00               | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120 st.C (R 99 Giacomini) G 3/8                                                          |     |          |                 |                      |                    |
| 53 | K   | 734242415     | Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C                                                                                            | kus | 1,000    | 125,00          | 125,00               | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st.C (R60 Giacomini) přímé G 5/4                                                                        |     |          |                 |                      |                    |
| 52 | K   | 734291122     | Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/8 PN 10 do 110°C závitový                                                                                     | kus | 8,000    | 42,00           | 336,00               | CS ÚRS 2015 02     |
|    | PP  |               | Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C (R 608 Giacomini) G 3/8                                                       |     |          |                 |                      |                    |

| Kód | Popis                                                                                                                                                                                          | MJ  | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem<br>[CZK] | Cenová<br>soustava |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|----------------------|--------------------|
| 23  | Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový<br>Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C (R 608 Giacomini) G 1/2                                             | kus | 8,000    | 47,00           | 376,00               | CS ÚRS 2015 01     |
| 45  | Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů<br>Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závitů (R 74A Giacomini) G 1 1/4                        | kus | 1,000    | 228,00          | 228,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| 16  | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit<br>Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D Giacomini) G 1 1/4                                  | kus | 2,000    | 301,00          | 602,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| 01  | Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m<br>Přesun nímot pro armatury stanoveny z množství přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech větší do 6 m | t   | 0,046    | 670,00          | 30,82                | CS ÚRS 2015 02     |

### Ústřední vytápění - otopná tělesa

|       |                                                                                                                                                                                                                      |     |        |          |          |                |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|----------------|
| 2     | Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním<br>Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním                     | kus | 18,000 | 85,00    | 1 530,00 | CS ÚRS 2015 01 |
|       | Montáž otopných těles panelových jednořadých mimo těles Korado Radik délky do 1500 mm<br>Otopná tělesa panelová VK montáž otopných těles panelových mimo KORADO RADIK jednořadých, stavební délky do 1500 mm         | kus | 4,000  | 226,00   | 904,00   | CS ÚRS 2015 02 |
| 09070 | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 10-9070                                                                                                                                                                             | kus | 1,000  | 1 920,00 | 1 920,00 |                |
| 19040 | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 11-9040                                                                                                                                                                             | kus | 2,000  | 1 580,00 | 3 160,00 |                |
| 9060  | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 11-9060                                                                                                                                                                             | kus | 1,000  | 1 810,00 | 1 810,00 |                |
|       | Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles Korado Radik délky do 1500 mm<br>Otopná tělesa panelová VK montáž otopných těles panelových mimo KORADO RADIK dvouřadých, stavební délky přes 1140 do 1500 mm | kus | 12,000 | 266,00   | 3 192,00 | CS ÚRS 2015 02 |
| 1090  | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 22-4090 se stojánk. konzolami                                                                                                                                                       | kus | 2,000  | 2 120,00 | 4 240,00 |                |
| 1100  | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 22-4100 se stojánk. konzolami                                                                                                                                                       | kus | 1,000  | 2 220,00 | 2 220,00 |                |
| 120   | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 22-4120 se stojánk. konzolami                                                                                                                                                       | kus | 2,000  | 2 450,00 | 4 900,00 |                |
| 140   | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 22-4140                                                                                                                                                                             | kus | 2,000  | 2 660,00 | 5 320,00 |                |
| 160   | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 22-4160 se stojánk. konzolami                                                                                                                                                       | kus | 2,000  | 2 860,00 | 5 720,00 |                |
| 190   | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 21-9060                                                                                                                                                                             | kus | 2,000  | 2 230,00 | 4 460,00 |                |
| 20    | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 22-9080                                                                                                                                                                             | kus | 1,000  | 2 900,00 | 2 900,00 |                |
|       | Montáž otopných těles panelových třířadých mimo těles Korado Radik délky do 1140 mm<br>Otopná tělesa panelová VK montáž otopných těles panelových mimo KORADO RADIK třířadých, stavební délky do 1140 mm             | kus | 2,000  | 317,00   | 634,00   | CS ÚRS 2015 02 |
| 30    | Ocelové deskoé otopné těleso VKM 33-9070                                                                                                                                                                             | kus | 2,000  | 3 800,00 | 7 600,00 |                |
|       | Stojánková konzola pro VKM vč. krytky deska a nosného profilu<br>Stojánková konzola pro VKM vč. krytky deska a nosného profilu                                                                                       | kpl | 16,000 | 336,00   | 5 376,00 |                |

| PČ                                       | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Množství  | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem<br>[CZK] | Cenová<br>soustava |
|------------------------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------|----------------------|--------------------|
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 60                                       | K   | 735494811 | Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles<br>Vypuštění vody z otopných těles-celý systém ZS                                                                                                                                      | m2  | 1 000,000 | 0,50            | 500,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 77                                       | K   | 998735101 | Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží<br>Přesun nímot conazim pro otopná tělesa v objektech v ústředí                                                                                                                                                                    | t   | 0,333     | 1 250,00        | 416,25               | CS ÚRS 2015 02     |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| D 767                                    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| Konstrukce zámečnické                    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 1 406,00             |                    |
| 88                                       | K   | 767995111 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg                                                                                                                                                                                                                                                  | kg  | 76,000    | 12,00           | 912,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| VV                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 89                                       | M   | 767000001 | Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg<br>((72+60+51+35+10)/3)*1<br>Dodávka KDK konzol a úchytů potrubí                                                                                                                                                                       | t   | 0,076     | 6 500,00        | 494,00               |                    |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| D 783                                    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| Dokončovací práce - nátěry               |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 8 072,00             |                    |
| 87                                       | K   | 783425421 | Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email<br>Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami (např. Dufa, ...) potrubí do DN 50 mm polomatný povrch 1x antikorozní, 1x základní a 1x email<br>(72+60+51+35+10)-34 | m   | 194,000   | 36,00           | 6 984,00             | CS ÚRS 2015 02     |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| VV                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 86                                       | K   | 783425428 | Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší základní antikorozní<br>Nátěry kovových potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami (např. Dufa, ...) potrubí do DN 50 mm základní antikorozní<br>10+22+2                                                                              | m   | 34,000    | 32,00           | 1 088,00             | CS ÚRS 2015 02     |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| VV                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
|                                          |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 34,000               |                    |
| D M                                      |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| M                                        |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 6 760,00             |                    |
| D M21                                    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| Elektromontáže                           |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 6 760,00             |                    |
| 80                                       | K   | M2100000  | Úpravy v rozváděči v PS v zimním stadionu                                                                                                                                                                                                                                                                    | kpl | 1,000     | 2 000,00        | 2 000,00             |                    |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 83                                       | K   | M2100003  | Demontáž stávající elektroinstalace a systému MaR vč. propojení                                                                                                                                                                                                                                              | kpl | 1,000     | 1 800,00        | 1 800,00             |                    |
| 81                                       | K   | M2100004  | Demontáž a odstranění přímotopů ve fitcentru                                                                                                                                                                                                                                                                 | kpl | 1,000     | 1 600,00        | 1 600,00             |                    |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 82                                       | K   | M2100005  | Kabelový přívod pro čerpadlo z předávací stanice ZS<br>Elektro propojení čidel, pohonů, čerpadel, jednotek a kotlů<br>Zednické výpomoci a nepředvídané práce                                                                                                                                                 | hod | 8,000     | 170,00          | 1 360,00             |                    |
| D HZS                                    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| Hodinové zúčtovací sazby                 |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 14 220,00            |                    |
| 37                                       | K   | HZS       | Topná zkouška                                                                                                                                                                                                                                                                                                | hod | 72,000    | 100,00          | 7 200,00             |                    |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 84                                       | K   | HZS01     | Topná zkouška<br>Zednická výpomoc pro bourání zdi a zpětné zazdívký vč. začištění                                                                                                                                                                                                                            | hod | 16,000    | 150,00          | 2 400,00             |                    |
| 85                                       | K   | R01       | Zpřístupnění průběžného kanálu pod tribinou a uvedení do původního stavu                                                                                                                                                                                                                                     | kpl | 1,000     | 500,00          | 500,00               |                    |
| 88                                       | K   | R02       | Oprava malby na dotčených místech                                                                                                                                                                                                                                                                            | hod | 8,000     | 150,00          | 1 200,00             |                    |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 79                                       | K   | 799003    | Oprava malby na dotčených místech<br>Revize elektro                                                                                                                                                                                                                                                          | kpl | 1,000     | 1 000,00        | 1 000,00             |                    |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 96                                       | K   | R03       | Revize elektro<br>Jádrové vrtání do pr.55mm přes strop pro stoupačky 1,2                                                                                                                                                                                                                                     | m   | 2,400     | 800,00          | 1 920,00             |                    |
| VV                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 4*0,6                                    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 2,400                |                    |
| D VRN                                    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| Vedlejší rozpočtové náklady              |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 1 900,00             |                    |
| D VRN1                                   |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| Průzkumné, geodetické a projektové práce |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 750,00               |                    |
| 92                                       | K   | 011002000 | Průzkumné práce                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ... | 1,000     | 250,00          | 250,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| 95                                       | K   | 013254000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce<br>Dokumentace skutečného provedení stavby<br>Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce<br>Dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby                         | ... | 1,000     | 500,00          | 500,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| D VRN2                                   |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| Příprava staveniště                      |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 250,00               |                    |
| 90                                       | K   | 020001000 | Příprava staveniště<br>Základní rozčtení průvodních činností a nákladů příprava staveniště                                                                                                                                                                                                                   | ... | 1,000     | 250,00          | 250,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| PP                                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| D VRN4                                   |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 |                      |                    |
| Inženýrská činnost                       |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |           |                 | 400,00               |                    |
| 91                                       | K   | 040001000 | Inženýrská činnost                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ... | 1,000     | 200,00          | 200,00               | CS ÚRS 2015 02     |

| Kód                                                                                              | Popis                             | MJ  | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem<br>[CZK] | Cenová<br>soustava |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----|----------|-----------------|----------------------|--------------------|
| Základní rozdělení průvodních činností a nákladů inženýrská činnost                              |                                   |     |          |                 |                      |                    |
| 2200                                                                                             | Kompletační a koordinační činnost | ... | 1,000    | 200,00          | 200,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost |                                   |     |          |                 | 500,00               |                    |
| Provozní vlivy                                                                                   |                                   |     |          |                 |                      |                    |
| 2200                                                                                             | Ostatní provozní vlivy            | ... | 1,000    | 500,00          | 500,00               | CS ÚRS 2015 02     |
| Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ostatní provozní vlivy                |                                   |     |          |                 |                      |                    |

ve

se  
V

du  
o

l

