

Smlouva o dílo

uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, (dále jen „občanský zákoník“)
(dále jen „Smlouva o dílo“)

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Masarykova univerzita, Ekonomicko-správní fakulta

se sídlem: Lipová 41a, 602 00 Brno, IČ: 00216224, DIČ: CZ00216224;

Veřejná vysoká škola, zřízena zákonem, nezapisuje se do obchodního rejstříku

zastoupena: Ing. Janem Slezákem, tajemníkem fakulty

ve věcech provozně-technických jedná: Ing. Ondřej Repík, tel. 549 493 061

Bankovní spojení: Komerční banka a. s., pobočka Brno-město, č. ú. 85636621/0100

1.2. Zhotovitel

BRINGSTAV, s.r.o.

se sídlem: Křehlíkova 74, 627 00 Brno

zastoupena: Petrem Brzobohatým, jednatelem společnosti,

IČ: 25512111; DIČ: CZ25512111; Zhotovitel je plátcem DPH

Bankovní spojení: FIO banka, a.s., č. ú. 2600343583/2010

Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 29276

Preamble

Objednatel má zájem v budově Ekonomicko-správní fakulty MU, Lipová 41a, Brno rekonstruovat několik místností ve druhém nadzemním podlaží, které uživatelům budovy slouží jako sociální zařízení (toalety). Rozsah stavebních prací je blíže specifikován v této smlouvě a především pak v její Příloze č. 1 a 2.

II. Předmět plnění (dílo)

- 2.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla, rekonstrukce místností sociálního zařízení ve 2. nadzemním podlaží v budově Ekonomicko-správní fakulty Masarykovy univerzity, se sídlem Lipová 41a, Brno. Konkrétně se jedná o místnosti č. 2028 a 2029 (WC ženy) a 2030 a 2031 (WC muži) a částečně budou dotčeny také místnosti č. 2026 a 2056 (WC invalidů). V rámci rekonstrukce bude provedena úprava vnitřní dispozice místností. Nově bude provedena dlažba a obklady. Kabiny WC budou nově řešeny sestavami dělicích sanitárních stěn. Kompletně budou vyměněny zařizovací předměty. Klozety budou provedeny jako závěsné. Místnosti budou vybaveny novým osvětlením, ozvučením a doplňky (štěrbínové osoušeče, mýdelníky, zásobníky na toaletní papír, apod.).
- Veškeré práce a dodávky budou realizovány dle projektové dokumentace vypracované společností Projekční architektonická kancelář spol. s r.o., Ing. arch. V. Steinhäuserová, IČ 60754583 se sídlem Gorkého 11, 602 00 Brno, z.č.: 3281-JP z dubna 2016 pod názvem: „ESF – Rekonstrukce sociálních zařízení ve 2.NP“ (dále jen „Projektová dokumentace“ nebo také „PD“), která tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy o dílo.
- V souvislosti s plněním díla objednatel upozorňuje zhotovitele, že jsou rekonstrukcí dotčené místnosti sociálního zařízení ve 2.NP v určitých denních intervalech velmi frekventované a používáné. Této skutečnosti by měl zhotovitel přizpůsobit i kvalitu a volbu zařizovacích předmětů a dalšího vybavení. Objednatel v rámci projektové dokumentace návodně pro zhotovitele specifikoval designové vzory u jednotlivých zařizovacích předmětů. Veškeré zařizovací předměty by měly být vysoce odolné, aby bylo předejito nebezpečí častých reklamací. Provádění prací a kvalitu dodávek budou v místě plnění jménem objednatele kontrolovat určení zástupci objednatele a architektonický dozor, který je zároveň oprávněn provádět zápisy do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen řídit se jeho pokyny.
- 2.2 Zhotovitel se zavazuje realizovat předmět plnění v souladu se svojí nabídkou na veřejnou zakázku s označením „Rekonstrukce sociálního zařízení ve 2.NP na ESF MU“ (dále jen veřejná

zakázka“) ze dne 25. 5. 2016, a zejména v souladu se zadávacími podmínkami této veřejné zakázky.

2.3 Práva a povinnosti zhotovitele:

- a) zhotovitel se zavazuje realizovat veškeré práce a dodávky dle Projektové dokumentace a ostatních podkladů předložených zhotovitelem ve výběrovém řízení. Do předmětu plnění jsou dále zahrnuty veškeré další práce a dodávky jinde výslovně neuvedené, o kterých ovšem zhotovitel věděl, vědět měl nebo o kterých mohl předpokládat na základě svých odborných znalostí a zkušeností, že jejich provedení je nezbytné pro řádné dokončení předmětu plnění a jeho úspěšné protokolární předání a převzetí objednatelům;
 - b) zhotovitel se zavazuje vést stavební deník. Stavební deník bude v místě plnění neustále k dispozici pro případnou kontrolu či vložení zápisu.
 - c) zhotovitel se zavazuje účastnit se kontrolních dnů, které se budou konat v místě plnění minimálně jednou v kalendářním týdnu, pokud Objednatel neurčí jiný interval. Objednatel zajistí prostory pro jejich konání. Z jednotlivých kontrolních dnů vyhotoví Zhotovitel zápis.
 - d) zhotovitel se zavazuje předložit objednateli před provedením příslušné části díla vzorky veškerých použitých materiálů, výrobků a zařízení, které budou v rámci příslušné části díla použity, pokud objednatel neurčí jinak, objednatel vzorek schválí podpisem protokolu, pokud objednatel vzorek neschválí, zhotovitel se zavazuje tento materiál, výrobek nebo zařízení nepoužít. Současně se vzorky budou ke schválení předloženy i výrobní dokumentace jednotlivých částí díla.
 - e) zhotovitel se zavazuje zajistit komplexní zajištění revizí, certifikací, atestů, protokolů o úspěšně vykonaných zkouškách, protokolů o zaškolení obsluhy, prohlášení o shodě a další nezbytné doklady pro protokolární předání a převzetí díla bez vad a nedodělků;
 - f) zhotovitel se zavazuje provést za účasti zástupce objednatele komplexní zkoušky a nastavení zařízení, které zhotovitel dodal nebo do kterých v rámci provádění díla zasáhl, zhotovitel se zavazuje o tomto vyhotovit protokol, který bude podepsán objednatelům;
 - g) zhotovitel se zavazuje provádět průběžný a konečný úklid;
 - h) zhotovitel se zavazuje zpracovat dokumentaci skutečného provedení díla a případně další technické dokumentace, vyplývá-li požadavek na zpracování této technické dokumentace z této smlouvy, příslušného právního předpisu či technické normy a to ve 3 listinných stejnopisech a ve 2 elektronických vyhotoveních na DVD;
 - i) zhotovitel se zavazuje koordinovat provádění díla s dodavateli dalších stavebních akcí, které budou ve stejném termínu probíhat v budově Ekonomicko-správní fakulty Masarykovy univerzity, Lipová 41a, Brno a v přilehlých budovách. Koordinace s dodavateli pro jiné veřejné zakázky bude probíhat dle pokynů Objednatele. Stejně tak budou práce prováděny za částečného provozu, je potřeba brát ohled na nutný provoz, případná omezující opatření je třeba vždy konkrétně a předem dohodnout se zástupcem Objednatele.
 - j) případné stavební úpravy, úpravy instalací a dodávek již provedených v rámci výstavby a provozu Ekonomicko-správní fakulty MU nezbytné pro provedení, napojení a zprovoznění stavby musí být v rámci plnění této veřejné zakázky jejím Zhotovitelem projednány a koordinovány s jejich generálními dodavateli a servisními firmami, které Zhotoviteli sdělí Objednatel.
- 2.4 Nejpozději v den zahájení prací se objednatel a zhotovitel zavazují podepsat protokol o předání staveniště.
- 2.5 Objednatel prohlašuje, že zhotoviteli poskytl před podáním nabídky a podpisem této Smlouvy o dílo veškeré podklady a informace, které mu jsou známy, a které jsou nezbytné pro řádné provedení díla.
- 2.6 Zhotovitel prohlašuje, že si prohlédl a prověřil staveniště, včetně jeho okolí a získal tak všechny dostupné informace v míře, která ho uspokojuje ve vztahu ke stanoveným nákladům, k době realizace, k rizikům a ke všem dalším okolnostem, které jsou potřebné ke zhotovení díla a které mohly ovlivnit jeho nabídku.
- 2.7 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelé mající příslušnou odbornou kvalifikaci.
- ### 2.8 Kontrola provádění díla:
- a) objednatel má právo kontrolovat provádění díla (dále také jen „kontrola“). Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel provedl nápravu a

prováděl dílo řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která však nesmí být delší než 3 pracovní dny, jedná se o podstatné porušení smlouvy.

- b) zhotovitel se zavazuje, že objednatele ke kontrole vyzve vždy před tím, než v dalším postupu provádění díla budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými již provedené části díla či jiné výsledky provádění díla. Smluvní strany sjednávají, že výzva zhotovitele ke kontrole ve smyslu tohoto písmene musí být učiněna písemně alespoň 3 pracovní dny před termínem provedení kontroly, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- c) pokud zhotovitel povinnost dle předchozího písmene nesplní, je objednatel oprávněn požadovat, aby části díla či jiné výsledky provádění díla, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, byly odkryty či zpřístupněny, případně aby bylo jinak zjištěno, že byly provedeny řádně. Veškeré náklady obou smluvních stran, které tímto vzniknou, nese zhotovitel.
- d) pokud se objednatel ke kontrole na výzvu zhotovitele dle písmene c) tohoto odstavce přes to, že zhotovitel řádně splní veškeré stanovené povinnosti, nedostaví, je zhotovitel povinen pořídit detailní fotodokumentaci provedené části díla či jiných výsledků provádění díla a poté je oprávněn tyto zakrýt, příp. jinak znepřístupnit. Bude-li objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, zpřístupnění či příp. provedení jiného zjištění, že byly provedeny řádně, nese veškeré náklady s tím spojené objednatel. Pokud se tímto zjistí, že tyto části díla či jiné výsledky provádění díla nebyly zhotovitelem provedeny řádně, pak veškeré náklady obou smluvních stran spojené s dodatečným odkrytím, zpřístupněním či jiným zjištěním kvality provedení díla, jakož i náklady spojené s nápravou tohoto stavu nese zhotovitel.
- e) o výsledku kontroly, při které objednatel zjistí, že zhotovitel porušuje svou povinnost, se zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.
- f) zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost pro to, aby mohl kontrolu provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitelem pro výkon kontroly je považováno za podstatné porušení smlouvy.

2.9 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

- a) Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
- b) Zhotovitel je povinen provést pro všechny své pracovníky provádějící dílo vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a požární ochraně (dále také jen „BOZP a PO“). Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých pracovníků o BOZP a PO obnovovat a kontrolovat.
- c) Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o BOZP a PO i u svých případných subdodavatelů, resp. u jejich pracovníků.
- d) Zhotovitel v plné míře zodpovídá rovněž za BOZP a PO všech osob, které se s jeho vědomím a v souvislosti s prováděním díla zdržují v místě provedení díla, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- e) Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu na BOZP a PO.
- f) Dojde-li v souvislosti s prováděním díla nebo při činnostech s prováděním díla souvisejících k jakémukoliv úrazu, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je k tomu povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

2.10 Škody

- a) Pokud v souvislosti s prováděním díla zhotovitelem dojde ke vzniku škody objednateli nebo třetím osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti, neplnění povinností vyplývajících z příslušných právních předpisů, technických či jiných norem, z této smlouvy nebo i z jiných důvodů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením v předešlý stav, a není-li to možné, tak nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- b) Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí jako jeho zaměstnanci, subdodavatelé nebo jinak.

III. Doba, způsob a místo plnění

3.1 Termíny zahájení prací a dokončení díla

Termín zahájení prací: 4. 7. 2016

Termín dokončení díla: 18. 8. 2016

Dokončením díla se rozumí kompletní řádně provedené dílo (tj. ve sjednaném rozsahu, bez vad a nedodělků, nikoliv s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji).

3.2 Místo plnění

Místem plnění díla je budova Ekonomicko-správní fakulty MU, Lipová 41a, 602 00 Brno.

IV. Cena díla a platební podmínky

4.1 Cena za předmět plnění (dílo) podle čl. II. Smlouvy o dílo se sjednává:

- a) v souladu s nabídkovou cenou zhotovitele uvedenou v jeho nabídce k veřejné zakázce i ve smyslu čl. II Smlouvy o dílo, která odpovídá nákladům vynaloženým zhotovitelem vždy ve vazbě na rozsah skutečně a řádně jím provedených prací;
- b) v souladu s nabídkovou cenou zhotovitele dle položkového rozpočtu, který tvoří nedílnou přílohu č. 2 této smlouvy;
- c) jako cena závazná po dobu realizace díla (i v případě změn podmínek, za nichž byla cenová nabídka vyhotovena, nebude-li ujednáno jinak) a;
- d) nejvýše přípustná ve výši:

1.152.262,60 Kč bez DPH

DPH se účtuje dle platné právní úpravy.

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitelem vynaložené, nebo které jsou nutné pro řádné provedení celého díla (likvidace odpadu; pojištění; zajištění BOZP a PO; náklady na případnou projektovou činnost; zvýšené náklady na práci o víkendech a ve svátcích; zvýšené náklady spojené s realizací ztížených a náročných prací; náklady za odběr el. energie, vody, apod.; náklady na komplexní vyzkoušení a předprovozní testy; dále náklady na výrobky, materiály a montáž dle Projektové dokumentace; náklady na vzorky, jejich přípravu a zkoušení; náklady na seřízení, předprovozní testy a komplexní vyzkoušení chlazení; náklady na zpracování výrobní dokumentace k dodávaným prvkům a jejich částem; náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení; náklady na vyhotovení veškerých revizí, certifikátů a atestů; náklady na pracovní sílu, stroje, dopravu; náklady na zařízení staveniště; náklady na řízení a administrativu; náklady spojené s prací a zhotovením díla dočasné povahy; apod.).

4.2 Zhotovitel vyúčtuje cenu díla prostřednictvím daňového dokladu – faktury. Faktura bude splatná 30 dní ode dne jejího doručení objednateli. Nedílnou součástí faktury bude předávací protokol k dílu podepsaný oběma smluvními stranami. Zhotovitel vystaví fakturu ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým se rozumí protokolární předání a převzetí díla objednatelem dle čl. 6.3 této Smlouvy o dílo.

4.3 Součástí závazku zhotovitele provést dílo jsou rovněž práce, dodávky či služby odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2015 podle sdělení Českého statistického úřadu o aktualizaci Klasifikace produkce (CZ-CPA) uveřejněného ve Sbírce zákonů, tj. práce, dodávky či služby, u nichž se v souladu s § 92e ZDPH použije režim přenesení daňové povinnosti. Smluvní strany se v této souvislosti dohodly, že i na veškeré ostatní práce, dodávky či služby, které jsou součástí závazku zhotovitele provést dílo, i na s dílem související závazky, byť neodpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, uplatní v souladu s § 92e odst. 2) ZDPH režim přenesení daňové povinnosti. DPH tak není součástí ceny díla.

4.7 Zádržné

Pro případ převzetí díla objednatelem s alespoň jednou vadou sjednávají smluvní strany právo objednatele zadržet část ceny díla (dále jen „zádržné“), a to následovně.

- a) Z vystavené faktury bude objednatelem uhrazeno 80 (slovy: osmdesát) % částky, na kterou zní. Zbývajících 20 (slovy: dvacet) % z fakturované částky představuje zádržné. Smluvní strany v této souvislosti sjednávají, že provedením úhrady 80 (slovy: osmdesát) % fakturované částky se objednatel nedostává do prodlení s provedením úhrady zbylých 20 (slovy: dvaceti) % fakturované částky.
- b) Zádržné bude uhrazeno do 30 (slovy: třiceti) dnů po odstranění poslední vady zhotovitelem dle čl. 6.3 této Smlouvy o dílo.

V. Záruka za jakost díla

- 5.1 Zhotovitel poskytuje dle § 2113 občanského zákoníku záruku za jakost díla po dobu záruční doby v trvání 60 měsíců plynoucích ode dne protokolárního předání a převzetí celého díla bez vad.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty bezplatně provádět aspoň jednou za rok prohlídku celého díla. Vady objednatel reklamuje písemně, faxem či e-mailem (bez zaručeného elektronického podpisu), zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady ve lhůtě do 10 kalendářních dnů ode dne doručení reklamace písemné, faxové či e-mailové (bez zaručeného elektronického podpisu), nebude-li ujednána jiná lhůta.

VI. Podmínky provádění díla

- 6.1 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce a technických zařízení při stavebních a ostatních s tím souvisejících pracích, odpovídá za vybavení svých zaměstnanců, popř. jiných osob osobními ochrannými pracovními prostředky dle rizika prováděných činností. Dodržuje bezpečnostní, požární, hygienické a ekologické předpisy na pracovištích objednatele.
- 6.2 Zhotovitel je oprávněn provést dílo prostřednictvím třetí osoby (subdodavatele) pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s případnými subdodavateli zaváže subdodavatele k plnění těch povinností, k jejichž splnění se zhotovitel zavázal v této smlouvě, a to v rozsahu, v jakém bude subdodavatelem dílo prováděno.
- 6.3 Po provedení díla vyzve zhotovitel objednatele 1 pracovní den předem k jeho předání a převzetí v místě plnění. O průběhu a výsledku předávacího řízení, jehož součástí je úspěšné provedení sjednaných zkoušek, zhotovitel vyhotoví protokol. V protokolu bude výslovně uvedeno, zda objednatel dílo přejímá bez vad a nedodělků, nebo dílo přejímá s tím, že dílo vykazuje vady a nedodělky, které nebrání užívání díla nebo že dílo nepřijímá. Pokud objednatel dílo převezme s tím, že dílo vykazuje vady a nedodělky, které nebrání užívání díla, bude v protokolu u každé vady a nedodělku uvedena lhůta, do níž se zhotovitel zavazuje vadu nebo nedodělek odstranit. V případě odstranění vad a nedodělků bude sepsán protokol, kde bude výslovně uvedeno, že objednatel dílo přejímá bez vad a nedodělků.
Pokud objednatel dílo nepřevzme, bude v protokolu zdůvodněno nepřevzetí díla a dále bude v protokolu uveden nový termín dokončení díla. Současně bude objednatelem požadována smluvní pokuta dle článku VII. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.
Pro případ nepřevzetí díla, které vykazuje vady, objednatelem smluvní strany sjednávají, že se na dílo hledí, jako by nebylo předáno.
- 6.4 Protokolárním předáním a převzetím díla se rozumí podpis protokolu objednatelem, kde bude výslovně uvedeno, že objednatel dílo přejímá.
- 6.5 Zhotovitel prohlašuje, že je účasten platného pojištění z odpovědnosti za škodu vzniklou při realizaci díla a že je oprávněn k realizaci sjednaného díla.
- 6.6 Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelem.
- 6.7 Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace dodržovat metodiky uvedené v Příloze č. 3 této Smlouvy o dílo. K této povinnosti je zhotovitel povinen smluvně zavázat také všechny své subdodavatele.

VII. Ostatní ujednání

- 7.1 Za podstatné porušení Smlouvy o dílo se považuje prodlení zhotovitele se zhotovením díla ve sjednaném termínu plnění, zhotovení vadného díla, vadné provádění prací po dobu realizace sjednaného předmětu Smlouvy o dílo či porušení povinnosti dle článku II této Smlouvy. Objednatel je též oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že zhotovitel bude v úpadku. Právní účinky odstoupení od Smlouvy o dílo objednatelem nastávají dnem doručení jeho písemného vyhotovení zhotoviteli. Písemnost se považuje za doručenou třetím kalendářním dnem od jejího uložení u provozovatele poštovní licence bez ohledu na to, zda se adresát o uložení písemnosti dozvěděl.

- 7.2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit také bez zbytečného odkladu poté, co z chování zhotovitele nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu objednatele přiměřenou jistotu.
- 7.3. Zhotovitel se zavazuje postupovat s odbornou péčí, dodržovat právní a ostatní předpisy vztahující se na celé dílo včetně platných technických norem, vést stavební deník. Pro účely fakturace se zhotovitel zavazuje dodržovat právní předpisy a postupy stanovené v čl. 4.2 až 4.3 této Smlouvy o dílo, jinak odpovídá za škodu tímto způsobenou objednateli.
- 7.4. Pro případ prodlení zhotovitele s dokončením celého díla v termínu dle článku III. Smlouvy o dílo a jeho předáním, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,5 % z ceny celého díla (bez DPH) za každý i započatý kalendářní den, v němž trvá prodlení.
- 7.5. Pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vady díla dle článku V. Smlouvy o dílo se sjednává smluvní pokuta ve výši 2.000,- Kč za každou vadu a každý den prodlení s jejím odstraněním.
- 7.6. Smluvní pokuty sjednané touto Smlouvou se platí nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne v těchto souvislostech objednateli škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Objednatel je oprávněn smluvní pokuty jednostranně započítat k peněžitému plnění způsobitelnému k započtení. Smluvní pokuty jsou splatné do 3 dnů ode dne jejich vyúčtování bez ohledu na doručení vyúčtování zhotoviteli.
- 7.7. Pro případ nepravdivého prohlášení zhotovitele nebo nesplnění oznamovací povinnosti podle čl. 4.4 a 4.5 této Smlouvy o dílo se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy padesát tisíc korun českých).

VIII. Závěrečná ujednání

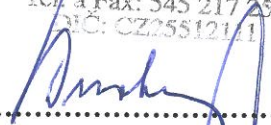
- 8.1 Smlouvu lze měnit nebo doplňovat výlučně písemně formou vzestupně číslovaných dodatků, potvrzených oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 8.2 Případné spory řeší smluvní strany především smírnou cestou; pro případ, že se strany nedohodnou, o sporu rozhoduje věcně příslušný soud, místní příslušnost soudu se řídí sídlem objednatele.
- 8.3 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran a vyhotovuje se ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu případné finanční kontroly podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění. Tato povinnost zhotovitele se týká rovněž těch částí jeho nabídky, Smlouvy o dílo a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, v platném znění). Zhotovitel se zavazuje k obdobné povinnosti smluvně zavázat také své subdodavatele.
- 8.5 Přílohy Smlouvy o dílo:
- 1) Projektová dokumentace
 - 2) Položkový rozpočet dle nabídky zhotovitele ve výběrovém řízení
 - 3) Metodiky a koncepce pro oblast BMS (Building Management System)

V Brně dne 2.6.2016


.....
Masarykova univerzita
Ing. Jan Slezák
tajemník ESF MU

MASARYKOVA UNIVERZITA
EKONOMICKO-SPRÁVNÍ FAKULTA
Lipová 41a
602 00 BRNO

V Brně dne 2.6.2016

BRINGSTAV s.r.o.
Křehlitova 74, BRNO 627 00
Tel. a Fax: 545 217 258
DIČ: CZ25512111

.....
BRINGSTAV, s.r.o.
Petr Brzobohatý
jednatel společnosti

Na níže přiloženém CD jsou uloženy následující přílohy v elektronické podobě:

Příloha č. 1: Projektová dokumentace

Příloha č. 3: Metodiky pro oblast BMS (Building Management System)



Příloha č. 2: Položkový rozpočet dle nabídky zhotovitele ve výběrovém řízení

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Rekonstrukce soc.zařízení	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Brno - ES MU - Lipová - rekonstrukce soc.zařízení	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	
SLEPÝ ROZPOČET		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
Dodávka celkem	0	
Z Montáž celkem	109 967	
R HSV celkem	224 479	
N PSV celkem	817 816	
ZRN celkem	1 152 263	
HZS	0	
RN II.a III.hlavy	1 152 263	0
ZRN+HZS	1 152 263	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum : * duben 2016	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	1 152 262,60 Kč
DPH	21 % činí :	241 975,15 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 394 237,75 Kč

Poznámka :

Stavba :	Brno - ES MU - Lipová - rekonstrukce soc.zařízení
Objekt :	Rekonstrukce soc.zařízení

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3	Svislé a kompletní konstrukce	76 581	0	0	0	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	42 713	0	0	0	0
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	24 726	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí	73 498	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	6 962	0	0	0	0
720	Zdravotechnická instalace	0	218 413	0	0	0
766	Truhlářské výrobky	0	76 146	0	0	0
767	Zámečnické výrobky	0	199 292	0	0	0
769	Ostatní výrobky	0	137 728	0	0	0
771	Podlahy z dlaždic	0	59 627	0	0	0
781	Obklady keramické	0	120 511	0	0	0
784	Malby	0	6 099	0	0	0
M21	Elektromontáže - silnoproud	0	0	0	50 949	0
M22	Elektromontáže - slaboproud	0	0	0	42 875	0
M24	Montáže vzduchotechnických zař	0	0	0	16 143	0
	CELKEM OBJEKT	224 479	817 816	0	109 967	0

Položkový rozpočet

Stavba : **Brno - ES MU - Lipová - rekonstrukce soc.zařízení**
 Objekt : **Rekonstrukce soc.zařízení**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
1	342 01	SDK předstěna tl.150 mm s dvoj.oplácením deskami Green tl.12,5 mm stojky po 417mm, vyztužení UA profily <i>(2,625+2,625+2,70+1,75+0,90+2,645+0,30)*2,90</i>	m2	39,30 <i>39,30</i>	624,00	24 523,20
2	342 002	Předstěna WC z překližky tl. 2x12 mm D+M	m2	24,00	624,00	14 976,00
3	342 02	Příčka z pórobetonových tvárnic tl.75 mm vč.provázání se stáv..zdívem <i>0,30*2,90</i>	m2	0,87 <i>0,87</i>	446,00	388,02
4	342 03	Příčka z pórobetonových tvárnic tl.100 mm vč.provázání se stáv..zdívem <i>(4,105+1,72+2,05+1,93+0,30+3,035+2,645)*2,90+4,00</i>	m2	49,79 <i>49,79</i>	492,00	24 496,68
5	342 04	Příčka z pórobetonových tvárnic tl.150 mm vč.provázání se stáv..zdívem <i>(0,30+1,35+1,35)*2,90</i>	m2	8,70 <i>8,70</i>	648,00	5 637,60
6	342 05	ŽB věnec nad příčkami z C20/25 vč.výztuže, výška v=170mm	m	27,00	181,00	4 887,00
7	342 06	Osazení překladu z I80 vč.dodávky vč.plentování cihlami a pletivem	m	7,40	226,00	1 672,40
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				76 580,90
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
8	61201	Vnitřní omítka stěn štuková - kompletní vrstva na nové příčky <i>0,87+49,79*2+8,70</i>	m2	109,15 <i>109,15</i>	286,00	31 216,90
9	61202	Úprava stávajících omítek stěn ze 40%, zapravení poškozených částí	m2	72,30	159,00	11 495,70
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				42 712,60
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.				
10	63011	Doplnění podkladního betonu po vybouraných příčkách plastbetonem <i>21,39*0,20</i>	m2	4,28 <i>4,28</i>	565,00	2 418,20
11	61201	Hrubá výplň rýh omítek po vybouraných příčkách <i>12,00*2,30</i>	m2	27,60 <i>27,60</i>	74,00	2 042,40
12	953	Vyčištění místností zametáním a pood.	m2	55,10	3,00	165,30
13	95301	Požární ucpávky	ks	36,00	350,00	12 600,00
14	DSPS	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby vč.profesí	kpl.	1,00	7 500,00	7 500,00
	Celkem za	95 Dokončovací kce na pozem.stav.				24 725,90
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
15	965 08-171	Bourání dlaždic keramických, ručně, v tl.14mm - kompletně vč. tmele	m2	55,20	43,00	2 373,60
16	767 58-1801.R00	Demontáž podhledů vč.nosné konstrukce	m2	55,20	141,00	7 783,20
17	978 05-9521.R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn m2 <i>(1,12+0,81)*2*2,00+(1,10+0,83)*2*2,00+(1,35+0,84)*2*2,00</i> <i>(1,12+0,85)*2*2,00+(1,12+0,84)*2*2,00+(1,44+2,625)*2*2,00</i> <i>(2,90+1,78)*2*2,00+(1,12+0,83)*2*2,00+(1,22+0,80)*2*2,00</i> <i>(1,11+0,82)*2*2,00+(1,83+1,63)*2*2,00+(1,775+2,40)*2*2,00</i> <i>(1,78+1,60)*2*2,00</i> <i>-0,60*2,00*18-0,80*2,00*3</i> <i>(1,12+0,84)*2*2,00*2+(1,36+0,85)*2*2,00</i> <i>(0,11+0,825)*2*2,00*2+(2,95+2,40)*2*2,00</i> <i>(1,50+2,625)*2*2,00+(1,75+2,40)*2*2,00</i> <i>(2,95+2,05)*2*2,00+(1,65+1,81)*2*2,00</i> <i>-0,60*2,00*14-0,80*2,00*3</i>	m2	214,90 <i>24,20</i> <i>31,98</i> <i>34,60</i> <i>38,26</i> <i>13,52</i> <i>-26,40</i> <i>24,52</i> <i>28,88</i> <i>33,10</i> <i>33,84</i> <i>-21,60</i>	64,00	13 753,60
18	979 01-1211.R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	24,64	396,00	9 757,44
19	979 01-1219.R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	24,64	188,00	4 632,32
20	979 08-1111.R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	24,64	225,00	5 544,00
21	979 08-1121.R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	468,16	12,00	5 617,92
22	979 08-2111.R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	24,64	185,00	4 558,40
23	979 08-2121.R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	246,40	20,00	4 928,00
24	979 99-9999.R00	Poplatek za skládku	t	24,64	200,00	4 928,00
25	962 03-1132.R00	Bourání příček cihelných tl. 10 cm <i>(1,12+1,35+1,12+2,625+0,835+0,835+1,78)*2,30</i> <i>(1,11+1,12+1,12+0,82+2,40+2,90)*2,30</i> <i>(1,125+1,125+1,11+1,11+1,90+1,50+2,624))*2,30</i>	m2	68,14 <i>22,23</i> <i>21,78</i> <i>24,13</i>	75,00	5 110,50
26	968 06-1125.R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	20,00	10,00	200,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Brno - ES MU - Lipová - rekonstrukce soc.zařízení
Objekt :	Rekonstrukce soc.zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
27	968 07-2455.R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 0,60*1,97*16	m2	18,91 18,91	228,00	4 311,48
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				73 498,46
Díl: 28	999 28-1105.R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	33,79	206,00	6 961,56
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				6 961,56
Díl: 29	720	Zdravotechnická instalace Zdravotechnika	kpl.	1,00	218 413,00	218 413,00
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				218 413,00
Díl: 30	766 T/101	Truhlářské výrobky Dřevěné vnitřní dveře 1kr.pine 800/1970 mm - stavajici - kompletní repase - přetmelení, přebroušení , nástřik syntetický vč.zárubně, nové kování, nová dveřní mřížka	ks	2,00	4 358,00	8 716,00
31	766 T/102	Dřevěné vnitřní dveře 1kr.pine 800/1970 mm vč.ocel.zárubně, kování, dveřní mřížka, samozavírač,	ks	2,00	11 509,00	23 018,00
32	766 T/103	Dřevěné vnitřní dveře 1kr.pine 800/1970 mm - do stavajici zárubně - nový syntetický nátěr zárubně, kování, dveřní mřížka, samozavírač,	ks	2,00	10 306,00	20 612,00
33	766 T/104	Dřevěné vnitřní dveře 1kr.pine 700/1970 mm vč.ocelové zárubně, kování, dveřní mřížka	ks	4,00	5 950,00	23 800,00
34	poznámka	Truhlářské výrobky jsou kompletní konstrukce dle popisu v tabulkách				
35	poznámka	Truhlářské výrobky jsou vč.přesunu hmot				
	Celkem za	766 Truhlářské výrobky				76 146,00
Díl: 36	767 Z/201	Zámečnické výrobky SDK podhled vč.revizních dvířek, vč.nosné konstrukce	m2	55,20	462,00	25 502,40
37	767 Z/202	Sestava sanitárních dělicích stěn na WC vč.dveří dle schéma v tabulkách D+M	sest.	1,00	14 653,00	14 653,00
38	767 Z/203	Sestava sanitárních dělicích stěn na WC vč.dveří dle schéma v tabulkách D+M	sest.	1,00	14 653,00	14 653,00
39	767 Z/204	Sestava sanitárních dělicích stěn na WC vč.dveří dle schéma v tabulkách D+M	sest.	1,00	52 097,00	52 097,00
40	767 Z/205	Sestava sanitárních dělicích stěn na WC vč.dveří dle schéma v tabulkách D+M	sest.	1,00	24 662,00	24 662,00
41	767 Z/206	Sestava sanitárních dělicích stěn na WC vč.dveří dle schéma v tabulkách D+M	sest.	1,00	39 563,00	39 563,00
42	767 Z/207	Sestava sanitárních dělicích stěn na WC vč.dveří dle schéma v tabulkách D+M	sest.	1,00	24 662,00	24 662,00
43	76701	SDK podhled 1.np rozebrání a zpětná montáž	m2	10,00	350,00	3 500,00
44	poznámka	Zámečnické výrobky jsou kompletní konstrukce dle popisu v tabulkách				
45	poznámka	Zámečnické výrobky jsou vč.přesunu hmot				
	Celkem za	767 Zámečnické výrobky				199 292,40
Díl: 46	O/401	Ostatní výrobky Háček	ks	12,00	204,00	2 448,00
47	O/402	Zrcadlo zapuštěné do obkladu 1400/600 mm	ks	4,00	1 057,00	4 228,00
48	O/403	Dávkovač tekutého mýdla	ks	8,00	1 326,00	10 608,00
49	O/404	Osoušeč rukou	ks	4,00	23 958,00	95 832,00
50	O/405	Zásobník toaletního papíru	ks	12,00	1 319,00	15 828,00
51	O/406	Odpadkový koš závěsný 3l	ks	8,00	460,00	3 680,00
52	O/407	Zásobník hygienických sáčků	ks	8,00	638,00	5 104,00
	Celkem za	769 Ostatní výrobky				137 728,00
Díl: 53	771 10-001 *K1*	Podlahy z dlaždic Vyrovnání podklad samoniv.hmotou tl.4mm . vč. spojovacího můstku	m2	55,20	228,00	12 585,60
54	771 57-001 *K1*	Montáž dlažby z dlaždic keramických do hydrotmele vč.soklíku a vč.spárování vodotěsným tmelem, kladená na stěh 2,93+13,71+12,56+10,94+11,86+3,10	m2	55,20 55,20	326,00	17 995,20
55	597 *K1*	Dodávka keramických dlaždic 300/300/9mm dle popisu ve standardech 55,20*1,10	m2	60,72 60,72	435,00	26 413,20
56	771 5701 *K1*	Přebroušení stávající betonové mazaniny	m2	55,20	29,00	1 600,80
57	771 767	Ukončovací Al L profil dl.800 mm	ks	4,00	258,00	1 032,00
58	poznámka	Dlažby jsou vč.přesunu hmot				
	Celkem za	771 Podlahy z dlaždic				59 626,80
Díl: 781		Obklady keramické				

Položkový rozpočet

Stavba :	Brno - ES MU - Lipová - rekonstrukce soc.zařízení
Objekt :	Rekonstrukce soc.zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
59	781470010.RA0	Montáž vnitřního keramického obkladu stěn vč.rohových a koutových lišt, vč.spárování 2028:(3,92+2,625)*2*2,02-0,70*1,97 (1,72+1,85)*2*2,02-0,70*1,97-0,80*1,97 2030:(4,105+1,785)*2*2,02-0,70*1,97 (1,72+1,83)*2*2,02-0,70*1,97-0,80*1,97 2031:(4,15+2,40)*2*2,02-0,70*1,97 (1,75+2,03)*2*2,02-0,70*1,97-0,80*1,97 2029:(2,635+2,645)*2*2,02-0,70*1,97 (2,95+2,05)*2*2,02-0,70*1,97-0,80*1,97	m2	143,38 25,08 11,46 22,46 11,38 25,08 12,31 18,37 17,24	396,00	56 778,48
60	781 10-0010.RAA	Vyrovnání podkladu pod obklady vč. penetrace	m2	143,38	186,00	26 668,68
61	597	Dodávka keramického obkladu dle popisu ve standardech 143,38*1,10	m2	157,72 157,72	235,00	37 064,20
62	poznámka	Obklady jsou vč.přesunu hmot				
	Celkem za	781 Obklady keramické				120 511,36
Díl:	784	Malby				
63	78401	Malby stěn vč.penetrace a přestěrkování 2028:(3,92+2,625)*2*0,90 (1,72+1,85)*2*0,90 2030:(4,105+1,785)*2*0,90 (1,72+1,83)*2*0,90 2031:(4,15+2,40)*2*0,90 (1,75+2,03)*2*0,90 2029:(2,635+2,645)*2*0,90 (2,95+2,05)*2*0,90 chodba:70,00	m2	142,30 11,79 6,43 10,60 6,39 11,79 6,80 9,50 9,00 70,00	38,00	5 407,40
64	78402	Přestěrkování stěn a nová výmalba - WC invalidů 2026:(1,78+1,60)*2*0,90+2,93 2056:(1,78+1,60)*2*0,90+3,10	m2	18,19 9,01 9,18	38,00	691,22
	Celkem za	784 Malby				6 098,62
Díl:	M21	Elektromontáže - silnoproud				
65	M21	Elektroinstalace - silnoproud	kpl.	1,00	50 949,00	50 949,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže - silnoproud				50 949,00
Díl:	M22	Elektromontáže - slaboproud				
66	M22	Elektroinstalace - slaboproud	kpl.	1,00	42 875,00	42 875,00
	Celkem za	M22 Elektromontáže - slaboproud				42 875,00
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zař				
67	M24	Vzduchotechnika	kpl.	1,00	16 143,00	16 143,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zař				16 143,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba :	MU BRNO ESF	Rozpočet:	
Objekt :	OPRAVA SOCIAL.ZAŘ. POSLUCHÁRNA P102+P106		ZTI

Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	713	Izolace tepelné				
	22-13	IZOLACE PE 22/13	M	84,00	30,00	2 520,00
	28-13	IZOLACE PE 28/13	M	25,00	42,00	1 050,00
	721	Vnitřní kanalizace				
	721170909R00	Oprava potrubí PVC odpadní, vsazení odbočky DN 110	kus	2,00	1 050,00	2 100,00
	721170962R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC DN 63	kus	6,00	297,00	1 782,00
	721170965R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC DN 110	kus	6,00	594,00	3 564,00
	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 75	m	25,00	16,00	400,00
	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 114	m	20,00	19,00	380,00
	721176103R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	20,00	175,00	3 500,00
	721176104R00	Potrubí HT připojovací DN 70 x 1,9 mm	m	4,00	264,00	1 056,00
	721176105R00	Potrubí HT připojovací DN 100 x 2,7 mm	m	20,00	363,00	7 260,00
	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	14,00	51,00	714,00
	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	12,00	75,00	900,00
	PC	POZARNÍ MANZETA DN100	KS	6,00	1 565,00	9 390,00
	722	Vnitřní vodovod				
	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	109,00	43,00	4 687,00
	722131933R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 25	kus	4,00	320,00	1 280,00
	722174311R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 20	m	84,00	148,00	12 432,00
	722174312R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 25	m	25,00	164,00	4 100,00
	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	34,00	120,00	4 080,00
	722232043U00	VENTIL UZAVÍRACÍ G1/2 PN42-90°C	kus	2,00	137,00	274,00
	722232045U00	VENTIL UZAVÍRACÍ G1 PN42-90°C	kus	2,00	320,00	640,00
	722234263U00	Filtr mosaz G1/2 PN16-120°C 2xzá	kus	2,00	116,00	232,00
	722234265U00	Filtr mosaz G1 PN16-120°C 2xzá	kus	2,00	161,00	322,00
		Popisný štítek na armatuře	kus	4,00	61,00	244,00
	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	109,00	18,00	1 962,00
	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	109,00	14,00	1 526,00
	725	ZTI-ZAŘ.PŘEDMĚTY				
P	725122813R00	Demontáž pisoárů +senzor + sifon	soubor	6,00	90,00	540,00
P	725129201R00	Montáž pisoárového záchodku bez nádrže	soubor	6,00	418,00	2 508,00
P	725122231R00	Pisoár s radarovým splachovačem vč.sifonu	soubor	6,00	6 820,00	40 920,00
p		ZDROJ-TRAFO PRO PISOÁRY (3KS)	KS	2,00	960,00	1 920,00
K	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	12,00	83,00	996,00
K	725112911R00	Odmontování tlakového splachovače	kus	12,00	38,00	456,00
K	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	12,00	341,00	4 092,00
K	725119110R00	Montáž splachovací nádrže vestavěných pro WC	kus	12,00	715,00	8 580,00
K		WC MÍSA ZAVES	ks	12,00	1 265,00	15 180,00
K		SEDÁTKO DURAPLAST	ks	12,00	253,00	3 036,00
K		VESTAVĚNÁ NÁDRŽKA +TLAČÍTKO		12,00	4 290,00	51 480,00
U	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	8,00	39,00	312,00
U	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	8,00	32,00	256,00
U	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdíva	soubor	8,00	363,00	2 904,00
U	725829301R00	Montáž baterie umyv.	kus	8,00	153,00	1 224,00
U	725869101R00	Montáž uzávěrek zápach.umyvadelových D 32	kus	8,00	44,00	352,00
U		UMYVADLO KERAMICKÉ BÍLÉ 55cm	KS	8,00	540,00	4 320,00
U		BATERIE PÁKOVÁ NÁSTĚNNÁ -dodávka investora	KS	8,00	1,00	8,00
U		SIFON CELOKOVÝ, KULATÝ	KS	8,00	328,00	2 624,00
U		UMYVADLOVÁ VÝPUST CELOKOVOVÁ	KS	8,00	235,00	1 880,00
		Likovodace demont zař.předmětů+odvoz	KS	26,00	45,00	1 170,00
		STAVEBNÍ PRIMOCE - sekání srážek	HOD	24,00	250,00	6 000,00
		STAVEBNÍ PRIMOCE - úprava-provrtání prostupů DN100	ks	6,00	210,00	1 260,00
		CELKEM ZTI BEZ DPH	Kč			218 413,00

ESF - Rekonstrukce sociálních zařízení ve 2.NP									
Položka specifikace									
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena		Kč	Kč
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž		
*	*	*	*	Kč	Kč	Kč	Kč		
Zařízení č.1 - Větrání sociálních zařízení 2026,2028,2030									
1.1	Talířový ventil DAVBR 125	ks	10	80	25	4 695	1 462		
1.2	Talířový ventil DAVBR 200	ks	1	171	52	800	250		
	Ohebná hadice Aludec 25 - 127	bm	40	83	26	3 320	1 040		
	Ohebná hadice Aludec 25 - 203	bm	4	101	30	404	120		
Zařízení č.2 - Větrání sociálních zařízení 2029,2031,2056									
2.1	Talířový ventil DAVBR 125	ks	9	80	25	4 283	1 333		
2.2	Talířový ventil DAVBR 200	ks	1	171	52	720	225		
	Ohebná hadice Aludec 25 - 127	bm	36	83	26	2 988	936		
	Ohebná hadice Aludec 25 - 203	bm	4	101	30	404	120		
Zařízení č.3 - Doizolace stávajících požárních klappek									
	Protipožární izolace s atestem - tl.120mm	m2	2	390	120	780	240		
Doplňkový materiál									
	Materiál pro spoje, montáž, závěsy, atd.	kpl	1	750	200	750	200		
Součet :						10 508	3 235		
	Doprava						350		
	Přesuny						250		
	Zaregulování, vyzkoušení, předávací řízení						800		
	Inženýrská a koordinační činnost						1 000		
Celkový součet :						16 143			

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže								
Rozváděč								
Uprava rozváděče přepojení, zapojení	kpl	2,00	100,00	200,00	500,00	1 000,00	600,00	1 200,00
Rozváděč - celkem				200,00		1 000,00		1 200,00
Kabely								
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	150,00	13,00	1 950,00	18,00	2 700,00	31,00	4 650,00
CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	80,00	17,00	1 360,00	18,00	1 440,00	35,00	2 800,00
CYKY 2Ax1.5, pevně	m	15,00	11,00	165,00	18,00	270,00	29,00	435,00
VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)								
H07V-U 6 mm2 , pevně	m	30,00	12,00	360,00	18,00	540,00	30,00	900,00
H07V-R 10 mm2 , pevně	m	30,00	16,00	480,00	18,00	540,00	34,00	1 020,00
TRUBKY								
VČETNĚ SPOJEK								
A SPOJOVACÍHO MAT.								
trubka 32mm	m	50,00	11,00	550,00	18,00	900,00	29,00	1 450,00
trubka 25mm	m	50,00	9,00	450,00	18,00	900,00	27,00	1 350,00
							0,00	0,00
PŘÍCHYTKY								
Kabelové příchytka	kpl	1,00	275,00	275,00	250,00	250,00	525,00	525,00
							0,00	0,00
Kabely - celkem				5 590,00		7 540,00		13 130,00
Osvětlení vč. zdrojů								
A Downlight LED prům. 82mm, barva bílá, GU10, LED 5.4W, 360lm,4000K, sv.kužel 36°	ks	30,00	388,00	11 640,00	50,00	1 500,00	438,00	13 140,00
N Svítidlo nouzové s piktogramem 1x8W, modul 1h. IP20	ks	8,00	1 080,00	8 640,00	70,00	560,00	1 150,00	9 200,00
B Nástěnné svítidlo nad zrcadlem v předsíně WC rozměry 580 x 80 x 40mm, chrom, opálový difuzor, zářivka T5, 14W	ks	8,00	452,00	3 616,00	70,00	560,00	522,00	4 176,00
Osvětlení - celkem				20 280,00		2 060,00		22 340,00
Přístroje								

Pohybové čidlo	ks	8,00	252,00	2 016,00	70,00	560,00	322,00	2 576,00
KRABICE								
KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	10,00	11,00	110,00	23,00	230,00	34,00	340,00
KPR 68 krabice univerzální	ks	10,00	11,00	110,00	23,00	230,00	34,00	340,00
SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
273-102 4x1-2,5mm2	ks	30,00	4,00	120,00	9,00	270,00	13,00	390,00
273-103 8x1-2,5mm2	ks	30,00	12,00	360,00	9,00	270,00	21,00	630,00
273-104 3x1-2,5mm2	ks	30,00	4,00	120,00	9,00	270,00	13,00	390,00
273-105 5x1-2,5mm2	ks	30,00	7,00	210,00	9,00	270,00	16,00	480,00
Demontáže								
<i>Demontáž osvětlení vč. pohybových čidel bude odevzdána investrovi</i>								
Demontáž svítidel	ks	18,00	1,00	18,00	22,00	396,00	23,00	414,00
Demontáž pohybových čidel	ks	8,00	1,00	8,00	22,00	176,00	23,00	184,00
Demontáž sušiče rukou	ks	4,00	1,00	0,00	45,00	180,00	46,00	180,00
Přístroje - celkem				3 072,00		2 852,00		5 924,00
HZS								
Revize a prohlídka zařízení	kpl	1,00	1,00	1,00	3 500,00	3 500,00	3 501,00	3 501,00
Doprava materiálu	kpl	1,00	1,00	1,00	500,00	500,00	501,00	501,00
Práce předem neměřitelné	kpl	1,00	1,00	1,00	250,00	250,00	251,00	251,00
Podružný materiál	kpl	1,00	500,00	500,00	200,00	200,00	700,00	700,00
Pomocné stavební přípomoci	kpl	1,00	1,00	1,00	500,00	500,00	501,00	501,00
Koordinace s ostatními profesemi	kpl	1,00	1,00	1,00	500,00	500,00	501,00	501,00
Požární ucpávky do prům. 10cm	ks	8,00	150,00	1 200,00	150,00	1 200,00	300,00	2 400,00
HZS - celkem				1 705,00		6 650,00		8 355,00
						0,00	0,00	0,00
Elektromontáže - celkem				30 847,00		20 102,00		50 949,00
						0,00	0,00	0,00

Brno, Lipová 41a, sociálky 2.NP
SLABOPROUD

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

Nákladová hudba	počet	mj	cena za mj.	celkem
101 Reproduktor podhledový, nízkohomový, k připojení k IP zesilovač	8	ks	1 390 Kč	11 120 Kč
102 Montáž repro	8	ks	200 Kč	1 600 Kč
103 IP zesilovač pro reproduktory, jedne výstup 7W	2	ks	12 090 Kč	24 180 Kč
104 Oživení, zprovoznění	2	hod	275 Kč	550 Kč
105 SW pro přehrávání audia (bez dodávky PC, bez dodávky OS) - zdarma	1	ks	1 Kč	1 Kč
106 Instalace SW	1	hod	275 Kč	275 Kč
107 Zaškolení obsluhy	1	hod	275 Kč	275 Kč
108 Práce související s rozebráním a zpětnou montáží podhledu (vedení k rackům na patře)	4	hod	275 Kč	1 100 Kč
109 Kabel kategorie 5e UTP. Kabely LS0H bezhalogenové	150	m	9 Kč	1 350 Kč
110 Reproduktorový kabel 2x1,5 licna	18	m	32 Kč	576 Kč
111 Montáž kabelu	168	m	11 Kč	1 848 Kč

SOUČET

42 875 Kč