

Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1. Účastníci smlouvy

Objednatel : Statutární město Brno, Městská část Brno – Starý Lískovec

Sídlo : Oderská 4, Brno 625 00

Zastoupen starostou Městské části Brno – Starý Lískovec Mgr. Vladanem Krásným

IČO : 44992785/09

DIČ : CZ44992785

Zástupce ve věcech technických: Ing. Renata Weisová, referent Odboru Všeobecného a Mgr. Jiří Dvořáček, místostarosta

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Č.ú.: 19022621/0100

Zhotovitel : JIRMAL, spol.s r.o.

Veveří 46, 602 00 Brno

IČ : 277 32 941

DIČ : CZ 277 32 941

Zástupce ve věcech smluvních:

Bc. Milan Dedík, jednatel

tel: 602 612 202

Zástupce ve věcech technických:

Bc. Milan Dedík, jednatel

Firma zapsána u Krajského soudu v Brně, spisová značka C 55378

Bankovní spojení : Fio Banka, a.s.

Č.ú.: 2700497643/2010

Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou provést na své nebezpečí a na své náklady v rozsahu sjednaném touto smlouvou pro objednatele dílo v rozsahu a objemu dle této smlouvy.

2. Předmět díla

- 2.1 Dílem se pro účely této smlouvy rozumí: „Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oderská 2, MŠ Kosmonautů 2, MŠ Bosonožská 4, Brno – Starý Lískovec“ podle projektové dokumentace zpracované BESTBUILD s.r.o., Záhřebská 9, 616 00 Brno z data 06/2015 (příloha č. 1) a podle cenové nabídky ze dne 12.2.2016 pod č.j. 00998. Předmět plnění dle této smlouvy je blíže vymezen touto smlouvou, zadávací dokumentací, soutěžními podmínkami objednatele a zhotovitelem předloženou nabídkou včetně všech dodatků, doplněných v průběhu výběrového řízení.
- 2.2. Zhotovitel prohlašuje, že do sjednané ceny díla zahrnul veškeré potřebné položky, to je zejména práce, materiály, součásti a související úkony a činnosti, které jsou obsaženy ve smlouvě a výše uvedené dokumentaci, týkající se díla, a to nezávisle na tom, zda jsou obsaženy v textové nebo výkresové dokumentaci, včetně těch prací, materiálů a úkonů, které v dokumentaci sice obsaženy nebyly, ale zhotovitel je měl nebo mohl při vynaložení

řádné odborné péče a znalostí předpokládat. Pokud by po dobu trvání této smlouvy bylo zřejmé, že zhotovitel nepostupoval s dostatečnou odbornou péčí a případně zvýšené náklady s tímto spojené nese zhotovitel ze svého a není oprávněn požadovat zvýšení sjednané pevné ceny za dílo dle této smlouvy.

Místo plnění: MŠ Oderská 2, MŠ Kosmonautů 2, MŠ Bosonožská 4, Brno – Starý Lískovec

2.3. Technické a kvalitativní podmínky jsou vymezeny:

- Právními předpisy
- Státními normami
- Soutěžními podmínkami
- Projektovou dokumentací specifikovanou v odst. 2.1. této smlouvy a položkovým rozpočtem specifikovaným v odst. 2.1. této smlouvy

Jakost materiálů, polotovarů a dílů, které budou použity pro dílo, musí odpovídat 1. jakostní třídě.

- 2.4. Součástí předmětu díla je rovněž zaškolení pracovníků objednatele, kteří budou obsluhovat technologická zařízení.
- 2.5. Objednatel má právo žádat o provedení dalších prací a dodávek, souvisejících s předmětem plnění. Zhotovitel je povinen je za úhradu provést, a to v rozsahu do 10% smlouveného plnění bez dopadu na posunutí termínu dokončení díla. Požadavek objednatele na provedení víceprací či nových prací bude předmětem dodatku k této smlouvě.
- 2.6. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, který je v rozporu s platnými právními předpisy a technickými normami a zavazuje se současně průběžně dodávat objednateli příslušné atesty a certifikáty výrobků a materiálů, a to v přiměřené lhůtě předem před jejich použitím či zabudováním.
- 2.7. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy jsou veškeré činnosti související s řádným dokončením a předáním díla, užívání schopným, zejména činnosti a náklady uvedené v soutěžních podmínkách a v této smlouvě. Součástí závazku zhotovitele je také řádná úprava okolí stavby (díla), po jeho předání a po zrušení staveniště.
- 2.8. Pro případ, že dojde mezi smluvními stranami ke sporu, týkajícího se provádění díla, včetně jeho rozsahu a kvality a tato smlouva takové ustanovení nebude obsahovat, budou smluvní strany tento spor řešit formou uzavření dodatku k této smlouvě.

3. Čas plnění

- 3.1 Provádění díla bude zahájeno **1.7.2016**
Provádění díla bude ukončeno a dílo bude předáno **26.8.2016**
- 3.2 O převzetí díla bude mezi smluvními stranami sepsán zápis o předání a převzetí díla. Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.
- 3.3 V případě překážek v práci, prokazatelně zaviněných objednatelem, nebo v případě přerušení prací v důsledku vyšší moci, či zásahu úředních míst, které znemožní některé ze stran splnění povinností vyplývajících z této smlouvy, resp. okolností vylučujících odpo-

vědnost, se lhůta pro zhotovení díla prodlužuje, o tolik pracovních dnů o kolik pracovních dnů byly práce na díle z uvedených důvodů přerušeny.

- 3.4 Zhotovitel je povinen prokazatelně vykonat vše, aby nastalé vlivy eliminoval. Dále je povinen přerušeni prací neprodleně ohlásit objednateli, jinak toto přerušeni a následné prodloužení lhůty výstavby nebude objednatelem uznáno.
- 3.5 Povětrnostní vlivy, s nimiž se běžně uvažuje, nejsou důvodem k prodloužení lhůty výstavby.
- 3.6 Dojde-li k zastavení prací z důvodu překážek uvedených v odst. 3.3. musí zhotovitel učinit vše, aby umožnil pokračování prací. Po odstranění překážek je povinen okamžitě zahájit práce na díle a uvědomit o tom objednatele.

4. Cena díla

- 4.1. Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Cena za předmět plnění se sjednává jako cena pevná a maximální, kterou není možno překročit. Cena díla činí:

Cena bez DPH

5,295.893,- Kč

(Slovy : pětmilionůdvěstědevadesátpěttisícosmsetdevadesáttři korun českých)

- 4.2. Cena díla je doložena položkovým rozpočtem zhotovitele, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy o dílo. Sjednaná cena obsahuje veškeré nezbytně nutné obslužné, vedlejší, doplňkové, zvláštní a podobné výkony a práce potřebné k provedení díla v celém rozsahu dle této smlouvy.
- 4.3. V případě nových požadavků objednatele vznesených po uzavření smlouvy ve smyslu odst. 2.5., jakož i v případě výskytu tzv. skrytých překážek místa či věci, na kterých má být dílo provedeno, dohodnou objednatel a zhotovitel formou dodatku k této smlouvě při měřené zvýšení ceny. U skrytých překážek lze dodatkem k této smlouvě zvýšit cenu, pouze pokud se týká základových konstrukcí (to co je v zemi), u ostatních případných překážek se má pro účely této smlouvy, že je zhotovitel měl a mohl předvídat, a nevzniká mu právo na zvýšení ceny.
- 4.4. Nebude-li dohodnuto jinak, bude ocenění víceprací, nových prací a změn předpokládaných v odst. 4.3. provedeno metodikou použitou v položkovém rozpočtu. Pokud některá jednotková cena nebude v nabídce obsažena, bude její výše sjednána mezi smluvními stranami dohodou s tím, že zhotovitel je povinen v takovém případě doručit objednateli ve lhůtě nejméně 5 pracovních dnů před započítáním víceprací písemný návrh ceny (ocenění) příslušných víceprací. Zhotovitel však není oprávněn příslušné vícepráce zahájit do doby, než objednatel navrženou cenu schválí, a to formou dodatku k této smlouvě.
- 4.5. Pro úhradu nových prací, víceprací, změn či doplňků platí přiměřeně ustanovení čl. 5. Platební podmínky, fakturace.

5. Platební podmínky

- 5.1. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě faktur, vystavených zhotovitelem. Faktury budou vystavovány měsíčně na základě soupisu provedených prací, který bude odsouhlasen oběma smluvními stranami a technickým dozerem investora.

5.2. Z každé faktury bude pozastavena částka ve výši 10 % z fakturované částky.

Cena díla bude uhrazena na základě dílčích faktur a konečné faktury.

Zhotovitel je oprávněn fakturovat dle skutečně provedených prací. Podkladem pro vystavené dílčí faktury bude soupis prací odsouhlasený oběma smluvními stranami a technickým dozorem investora.

Částka rovnající se 10% z fakturované částky (pozastávka), bude uhrazena objednatelem zhotoviteli následujícím způsobem:

Pozastávka ve výši 10% z ceny díla bude uhrazena objednatelem do 15 dnů od doručení písemné žádosti zhotovitele k uvolnění výše uvedené pozastávky s tím, že tuto žádost je zhotovitel oprávněn učinit až po předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.

Nedílnou přílohou každé faktury musí být originál zjišťovacího protokolu (soupis provedených prací a dodávek) v položkovém členění, písemně odsouhlasený oběma smluvními stranami a technickým dozorem investora.

Faktura je daňovým dokladem a musí obsahovat veškeré náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění, pro režim přenesení daňové povinnosti, včetně sdělení „daň odvede zákazník“. Dále musí obsahovat následující identifikační údaje objednatele:

Statutární město Brno

Dominikánské nám. 1

601 67 Brno

IČ: 44992785

DIČ: CZ44992785

Konečný příjemce:

Městská část Brno-Starý Lískovec

Oderská 4

625 00 Brno

5.3. Splatnost faktury se stanoví na 20 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli.

5.4. Faktura musí obsahovat náležitosti uvedené v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel může fakturu do doby její splatnosti vrátit, bude-li obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje. V tomto případě se hledí na daňový doklad jako na nedoručený. Nová lhůta splatnosti začne plynout ode dne doručení opravené faktury objednateli. Zhotovitel odpovídá objednateli za škody vzniklé objednateli chybami daňového dokladu, a to zejména škod vzniklých nedodržením lhůty pro přiznání k DPH.

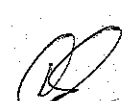
5.5. V případě přechodné finanční nedostatečnosti objednatele v průběhu trvání smlouvy se splatnost faktury prodlužuje o 30 dnů, přičemž objednatel je povinen oznámit písemně tuto skutečnost zhotoviteli nejpozději 10 dnů před termínem předpokládaných dokončení fakturace.

5.6. Faktury budou předány objednateli nejdéle do 5. dne následujícího kalendářního měsíce po datu uskutečnění zdanitelného plnění. V případě nedodržení tohoto termínu bude ze strany objednatele zhotoviteli účtována smluvní pokuta 1000,- Kč za každý den prodlení s předáním, příslušné faktury a současně výši případné sankce vyměřené městské částí Brno – Starý Lískovec příslušným finančním úřadem.

6. Stavební deník

- 6.1. Obsahové náležitosti stavebního deníku a způsob jeho vedení upravuje vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí stavebního místa o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen vést denní záznamy a údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti prací a údaje nutné pro posouzení orgánů státní správy. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla a odstraněním poslední vady a nedodělku uvedených v zápise o předání a převzetí díla.
- 6.2. Veškeré listy stavebního deníku budou očíslovány.
- 6.3. Stavební deník bude po celou pracovní dobu přístupný pro objednatele a bude uložen u stavbyvedoucího zhotovitele.
- 6.4. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí popř. jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Při denních záznamech nesmějí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může provádět potřebné záznamy v deníku pracovník pověřený výkonem autorského dozoru (dále jen AD), dále orgány státního stavebního dohledu popř. jiné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci objednavatele.
- 6.5. Zhotovitel i objednatel jsou povinni sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Nepřipojí-li některá ze smluvních stran své stanovisko k zápisům druhé strany do 5 pracovních dnů, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Toto ujednání se nevztahuje na odsouhlasení nových prací, víceprací či změn předmětu díla. Jakýmkoliv zápisem ve stavebním deníku nelze měnit tuto smlouvu s výjimkou případu, kdy s tím obě smluvní strany v jednotlivých případech výslovně a písemně projeví souhlas sepsáním a podepsáním dodatku této smlouvy.
- 6.6. Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu. Zhotovitel je dále povinen předávat průběžně, minimálně 1 x týdně, průpis denních záznamů pověřenému zástupci objednatele. Pokud zhotovitel tuto povinnost nesplní, má se v případě sporu pro účely této smlouvy za to, že platí tvrzení objednatele.
- 6.7. Dohodou vyjádřenou zápisem do stavebního deníku nelze měnit nebo doplňovat smlouvu o dílo. Tuto je možno následně do smlouvy o dílo promítnout dodatkem s účinností ode dne podpisu příslušného dodatku.
- 6.8. Nedílnou součástí stavebního deníku jsou také zápisy z kontrolních dnů.

7. Technický dozor objednatele

- 7.1. Objednatel je oprávněn vykonávat na stavbě technický dozor a v jeho průběhu sledovat, zda práce jsou prováděny dle projektové dokumentace, této smlouvy, podle právních předpisů a v souladu s rozhodnutími správních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
 - 7.2. Objednatel je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud oprávněný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné práce, život nebo zdraví pracujících na stavbě, hrozí-li jim závažné hospodářské škody a je-li práce na stavbě prováděna nekvalitně a vadně.
- 

- 7.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek prací, které provádí objednatel a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad a odchylek od projektové dokumentace.
- 7.4. Objednatel bude organizovat kontrolní dny minimálně jedenkrát týdně. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli za účelem řádného provádění kontrolních dnů dostatečnou součinnost.
- 7.5. Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla počínaje dnem zahájení stavebních prací zajistit pro účely výkonu činnosti technického dozoru objednatele bezplatně dostatečné podmínky a poskytnout mu za tímto účelem nutnou součinnost.

8. Staveniště

- 8.1. Práce na stavbě zahájí zhotovitel nejdříve v den předání a převzetí staveniště, prostoru pro zhotovení díla. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 5 dnů ode dne podpisu této smlouvy. O předání staveniště bude pořízen zápis.
- 8.2. Zhotovitel prohlašuje, že je mu známo, že staveniště je prosté práv třetích osob, a že jej převzal od objednatele. Dále prohlašuje, že má k dispozici pravomocná stavební povolení projektovou dokumentaci a dále dokladovou část účastníků řízení a dotčených orgánů státní správy.
- 8.3. Staveništěm se rozumí prostor určený pro realizaci stavební části dodávky a zařízení staveniště. Vstup na staveniště kromě zhotovitele mají pouze pracovníci pověřeni písemně objednatelem, a to s vymezením rozsahu povolené či nařízené činnosti a orgány státního dohledu.
- 8.4. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí škody na díle, a to až do dne jeho dokončení a předání objednateli.
- 8.5. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady body pro možnost odběru elektrické energie, vody, odkanalizování, telefonu, vč. administrativních souhlasů předmětných správců sítí, a uzavře s nimi komerčně právní vztahy na odběr energií a médií. Všechny náklady s tímto spojené jsou již zahrnuty v ceně díla sjednané touto smlouvou.
- 8.6. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi a na přenechaných IS udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho narušování. Řádně udržuje komunikace, odstraní neprodleně veškeré znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde při provádění prací.
- 8.7. Zhotovitel je odpovědný za řádné uložení a zabezpečení materiálu, strojů a zařízení v prostoru staveniště.
- 8.8. Při odevzdání díla je zhotovitel povinen uspořádat stroje, výrobní zařízení, zbylý materiál a odpady na staveništi tak, aby bylo možno dodávku řádně převzít a bezpečně provozovat (užívat). Nejpozději do 10-ti dnů po odevzdání a převzetí dodávky je zhotovitel povinen staveniště zcela zlikvidovat a uvést jeho plochy i okolní plochy do původního stavu.
- 8.9. Při nesplnění povinností uvedených v odst. 8.8. je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý den prodlení až do dne, kdy objednatel potvrdí vyklizení staveniště.

9. Provádění díla

- 9.1 Zhotovitel prohlašuje, že je schopen zajistit dílo jako celek. Při realizaci díla bude zhotovitel dodržovat podmínky projektové dokumentace, podmínky této smlouvy, dále vyjádření veřejnoprávních orgánů a organizací a dokladovou část účastníků řízení a dotčených orgánů státní správy.
- 9.2 Objednatel má právo kdykoli v průběhu trvání smlouvy požadovat změnu standardu s tím, že zhotovitel je povinen vždy včas, nejméně však čtrnáct dnů před zahájením příslušných prací, resp. před objednáním příslušných materiálů nebo zařízení či jiných součástí, vyzvat písemně objednatele, aby se vyjádřil k příslušnému standardu. Pokud se objednatel nevyjádří ve lhůtě 5 dnů od obdržení písemné výzvy, má se za to, že s použitím nabídnutého standardu souhlasí, resp. že nepožaduje změnu příslušného standardu.
- 9.3 Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, zachování pořádku na pracovišti.
- 9.4 Zhotovitel se zavazuje, že na svých pracovištích bude při výstavbě zajišťovat opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 9.5 Zhotovitel se zavazuje učinit při realizaci sjednaných dodávek taková opatření, resp. zajistit takový postup prací, kterými zajistí max. hospodárnost v postupu sjednaného plnění.
- 9.6 Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných hmot, surovin a jiných materiálů a výrobků určených k zabudování do stavby a vyžadovat od výrobců a dodavatelů doklady a podklady o výrobci a tyto předat včas v kopii objednateli před jejich použitím či zabudováním.
- 9.7 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit na své náklady bezvadnými pracemi.
- 9.8 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci.
- 9.9 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele, zápisem do stavebního deníku alespoň 3 dny předem, ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad. Lhůta pro oznámení začíná běžet dnem následujícím po provedení zápisu.
- 9.10 Zhotovitel umožní zástupcům objednatele společně s uživatelem účast na individuálních zkouškách a komplexním vyzkoušení smontovaných zařízení.
- 9.11 Neprovedení dodatečně požadovaných prací, zejména prací nezbytně nutných pro užívání (provoz) stavby je důvodem pro odmítnutí převzetí díla. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele, bez zbytečného odkladu po obdržení příslušné žádosti, uzavřít s objednatелеm dodatek této smlouvy o dílo v souladu se zásadami v této smlouvě sjednanými, jehož předmětem bude závazek zhotovitele provést shora uvedené a objednatелеm požadované práce a závazek objednatele tyto práce uhradit. Do doby řádného provedení uvedených prací není objednatel povinen dílo převzít.
- 9.12 Práce zhotovitele, provedené nad rámec smlouvy o dílo bez odsouhlasení objednatele nemá objednatel povinnost uhradit. Zhotovitel je povinen na vyžádání objednatele v přiměřené lhůtě odstranit.
- 9.13 Zhotovitel je povinen předem si vyžádat souhlas objednatele ke všem změnám položkovému rozpočtu, které hodlá v průběhu provádění díla uskutečnit.

- 9.14 Domnívá-li se zhotovitel, že pro řádné provádění prací existují překážky, musí to neprodleně oznámit písemně objednateli. Neučiní-li uvedené oznámení, může uplatnit jen okolnosti, které byty objednateli prokazatelně známy, vč. jejich účinků.
- 9.15 Zhotovitel zajistí na své náklady ochranu stavby, technologií a zařízení proti povětrnostním vlivům, poškození, zničení a krádeži a současně je povinen uvedené skutečnosti doložit a prokázat objednateli nejpozději do 15 dnů po výzvě.
- 9.16 Zhotovitel zabezpečí umístění a udržování dopravního značení v souvislosti s průběhem provádění dodávky. Zhotovitel pro provádění výkopových prací na veřejných pozemcích a komunikacích zajistí před zahájením těchto prací příslušné povolení u správního orgánu. Zhotovitel si pro odvoz sutí a přebytečné zeminy na skládku zajistí před zahájením těchto prací rovněž příslušné povolení u správního orgánu.
- 9.17 Zhotovitel je vlastníkem zhotovovaného díla až do okamžiku jeho převzetí objednatelem. Pokud objednatel uplatní u zhotovitele v době trvání tohoto smluvního vztahu nárok na převod vlastnického práva k zhotovovanému dílu na objednatele, je zhotovitel povinen na tuto změnu přistoupit dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel je oprávněn zabudovat, či použít pro realizaci díla pouze materiál a součásti, jejichž je vlastníkem, a které nejsou zatíženy právem třetí osoby nebo osob, jinak odpovídá objednateli za takto vzniklou škodu.
- 9.18 Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat systém řízení jakosti podle ČSN - ISO 9002.
- 9.19 Věci, které se stanou součástí díla, technologické postupy a způsob provádění díla musí odpovídat požadavkům platných ČSN, vztahujících se k prováděnému dílu, a které smluvní strany tímto prohlašují pro účely této smlouvy za závazné, pokud jde o kvalitu díla a technologii jeho provádění.
- 9.20 Zhotovitel se zavazuje v průběhu provádění díla provádět příslušné zkoušky, za účelem zjištění kvality použitých materiálů, technologických postupů, dodržení norem, projektů a této smlouvy.
- 9.21 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit.

10. Předání díla

- 10.1 Dokončená stavba bude předána jako celek. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít. Objednatel není také povinen dílo převzít před sjednanou dobou plnění.
- 10.2 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání a převzetí. Zhotovitel přizve k přijímacímu řízení ty poddávatele, jejichž účast je nutná k řádnému odevzdání a převzetí.
- 10.3 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přijímacího řízení:
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně atestů ve 3 vyhotoveních
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení (komplexní zkoušky a zkušební provoz) ve 3 vyhotoveních
 - doklady o shodě k zabudovanému zařízení, návody na obsluhu a záruční listy
 - stavební deník v originále
- 

- případné jiné doklady, požadované účastníky řízení, dotčenými orgány státní správy a správci sítí
- doklady o likvidaci odpadu
- Projektovou dokumentaci skutečného provedení ve 3 vyhotoveních z toho 1 v datové formě
- Fotodokumentaci postupu provádění stavby na DVD nebo CD ROM
- Vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, resp. Jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě

- 10.4 O převzetí díla objednatel sepíše se zhotovitelem zápis, který bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných závad a drobných nedodělků, dohodu opatření a lhůtách k jejich odstranění popřípadě o uplatnění slevy z ceny díla, či dohodu o slevě z ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady a nedojde-li k dohodě, stanovisko zhotovitele a objednatele, jakož i prohlášení objednatele, zda odevzdanou dodávku přejímá či nepřejímá. Jestliže objednatel odmítá dodávku převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Objednatel není povinen převzít dílo, které má vady nebo nedodělky, popřípadě obojí.
- 10.5 V případě, že objednatel převezme od zhotovitele dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránící užívání, uvede tyto v zápise o odevzdání a převzetí dodávky s termínem a způsobem pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen případné vady a nedodělky bez zbytečného odkladu na své náklady odstranit.
- 10.6 Bude-li to pro objednatele výhodné, může převzít část díla před smluveným termínem předání díla, a to na základě příslušného zápisu.
- 10.7 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré doklady, potřebné k provedení řádné kolaudace. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen poskytnout doklady či dokumentaci, které bude mít k dispozici i před předáním díla.
- 10.8 Zhotovitel je povinen předat dílo bez vad a nedodělků.
- 10.9 V zápise o předání a převzetí díla dohodne zhotovitel s objednatelem termín úplného vyklizení staveniště. V případě, že toto není dohodnuto, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést plochy staveniště i okolní plochy staveniště do původního stavu nejpozději do 10 dnů po předání díla.

11. Záruka

- 11.1. Zhotovitel přejímá záruku za jakost, kvalitu a funkčnost provedeného díla a jeho schopnost k řádnému užívání v délce **60 měsíců**. Záruka počíná běžet ode dne předání a převzetí díla mezi objednatelem a zhotovitelem.
- 11.2. Zhotovitel ručí za to, že dílo má a bude mít po dobu záruky náležitosti, vlastnosti a jakost stanovené touto smlouvou, projektovou dokumentací, příslušnými státními normami a soutěžními podmínkami. V nejasnosti se má pro účely této smlouvy za to, že dílo nebo jeho část, či součást musí svou jakostí a kvalitou odpovídat jeho účelu a užívání.
- 11.3. Podmínkou odpovědnosti za vady je užívání díla v souladu s účelem stanoveným projektem. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze, nedodržení obvyklých způsobů užívání a za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel neodpovídá.
- 11.4. Záruka se dále nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením a na závady, které nevznikly v příčinné souvislosti s činností zhotovitele.

OK

- 11.5. Vady zjištěné v záruční době je objednatel povinen písemně reklamovat u zhotovitele zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je zhotovitel povinen bezplatně odstranit reklamované vady do 15 dnů ode dne doručení písemné reklamace.
- 11.6. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 11.7. Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatelem zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy objednateli.

12. Majetkové sankce

- 12.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s termínem předání díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý den prodlení.
- 12.2. V případě, že objednatel bude v prodlení s termínem splatnosti faktury, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 12.3. V případě prodlení s termínem odstranění reklamované vady, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každou vadu a den prodlení.
- 12.4. V případě prodlení s termínem předání vyklizeného staveniště, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý den prodlení.
- 12.5. Takto sjednané smluvní pokuty nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané smluvní pokuty hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 12.6. V případě, že objednateli vznikne dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jiný majetkový nárok vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn provést zápočet této částky na kteroukoli fakturu zhotovitele, avšak až po vyúčtování tohoto finančního nároku a doručení oznámení o něm zhotoviteli.

13. Odstoupení od smlouvy

- 13.1 Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení písemného vyhotovením odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

Podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

- prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla delším než 30 dnů, nebo s plněním dohodnutého termínu harmonogramu postupu prací delším než 15 dnů z důvodu na straně zhotovitele
- provádění prací zhotovitelem v rozporu s projektovou dokumentací, technickými normami, právními předpisy nebo ustanoveními této smlouvy.

13.2 Pro případ, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v čl. 13.1, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč. Toto ujednání nemá vliv na případnou povinnost uhradit škodu, která by v souvislosti s odstoupením od smlouvy vznikla objednateli, a kterou je objednatel oprávněn uplatňovat a vymáhat samostatně, vedle smluvní pokuty.

13.3 Pokud dojde k odstoupení od smlouvy před dokončením dodávky, bude vzájemné finanční vyrovnání provedeno tak, že znalec určený dohodou stran provede ocenění soupisu provedených prací dle cen uvedených ve smlouvě zhotovitele proti zaplaceným běžným fakturám a zálohám, přičemž všechny náklady spojené s odstoupením smlouvy jsou k tíži strany, která porušila smluvní povinnost.

13.4 Objednatel má právo ukončit nebo přerušit stavbu v jejím průběhu. Toto ukončení nebo přerušování není hrubým porušením smlouvy. Objednatel je v tomto případě povinen převzít část díla provedeného ke dni ukončení nebo přerušování a uhradit jeho cenu zhotoviteli. V případě pokračování prací dohodnou strany nové podmínky dokončení díla dodatkem ke smlouvě o dílo.

14. Jiná ujednání

14.1. Za smluvní strany jsou oprávněni jednat:

- za objednatele :

- ve věcech smluvních: Mgr. Vladan Krásný, starosta MČ
- ve věcech technických: Ing. Renata Weisová, referent OVŠ
Mgr. Jiří Dvořáček, místostarosta

- za zhotovitele :

- ve věcech smluvních: Bc. Milan Dedík, jednatel
- ve věcech technických: Bc. Milan Dedík, jednatel

14.2. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory mezi sebou budou řešit především smírem a vyvinou veškeré úsilí k tomu, aby byl dosažen bez zbytečné ztráty času. Vzniknou-li spory o výkladu smlouvy - jednotlivých bodů, předloží zhotovitel tento rozpor objednateli. Objednatel musí svolat ústní jednání, na kterém se spor objasní a do jednoho týdne odpovědět zhotoviteli. Pokud zhotovitel do jednoho týdne po obdržení názoru objednatele nepodá své písemné námitky, považuje se názor objednatele za platný. K řešení a rozhodnutí sporů, jsou oprávněny výlučně osoby zmocněné statutárními orgány k jednání na základě speciální plné moci. V případě, že ani takto nedojde k vyřešení sporu, je každá ze smluvních stran oprávněna spor postoupit k rozhodnutí soudu.

14.3. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy a je účasten pojištění z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla. Zhotovitel poskytuje objednateli bezvýhradnou záruku svých povinností v této smlouvě uvedených. K tomuto účelu má zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu u Kooperativa pojišťovna, a.s., číslo 8602976421, na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu činnosti zhotovitel na pojistnou částku 10.000.000,- Kč. Kopie pojistné smlouvy je přílohou této smlouvy o dílo. Zhotovitel prohlašuje a ujišťuje objednatele, že bude pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem po celou dobu účinnosti této smlouvy o dílo nejméně v rozsahu uvedeném v tomto ustanovení.

14.4. Zhotovitel tímto ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku výslovně prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že byl dostatečně informován o místních podmínkách, a se na místě seznámil s místními podmínkami a všemi okolnostmi s tím souvisejícími není mu známa žádná okolnost bránící řádnému zhotovení díla.
- 15.2. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.
- 15.3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý z účastníků obdrží po dvou vyhotoveních.
- 15.4. Městská část Brno – Starý Lískovec je při nakládání s veřejnými prostředky povinna dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy v této smlouvě uvedené.
- 15.6. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými statutárními orgány smluvních stran, nebo jejich oprávněnými zástupci na základě plné moci. To se týká především případů omezení rozsahu předmětu díla nebo jeho rozšíření nad rámec této smlouvy, (vícepráce).
- 15.7. Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 15.8. Smluvní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.
- 15.9. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.
- 15.10. Tato smlouva má následující přílohy: Příloha č. 1 - Projektová dokumentace
Příloha č. 2.- Položkový rozpočet zhotovitele
Příloha č. 3 - Harmonogram postupu prací

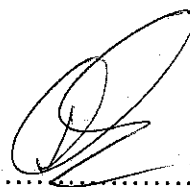
Tato smlouva byla schválena Radou městské části Brno – Starý Lískovec na ...⁴⁰...schůzi konané dne 9.3.2016..., bod č. 19.....

V Brně dne: 29.3.2016



Mgr. Vladan Krásný
starosta MČ Brno – Starý Lískovec
(za objednatele)

V Brně dne: 12.2.2016



Bc. Milan Dedík
jednatel
(za zhotovitele)

JIRMAL, spol. s r.o.

Veveří 46, 602 00 Brno
OR-KOS Brno, odd. C, vl. 55378
IČO: 277 32 941, DIČ: CZ27732941

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby
Název objektu

Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	20 902,84	8	Práce přesčas	0,00
2		Montáž	496 121,31	9	Bez pevné podl.	0,00
3	PSV	Dodávky	4 771,77	10	Kulturní památka	0,00
4		Montáž	1 061 364,28	11		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00			
6		Montáž	161 930,00			
7	ZRN (ř.		1 745 090,20	12	DN (ř. 8-11)	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

JIRMAL, spol. s r.o.
Veveří 46, 602 00 Brno
OR-KOS Brno, odd. C, vl. 65378
IČO: 277 32 941 DIČ: CZ27732941

D Celkem bez DPH				1 745 090,20
DPH	%	Základ daně	DPH celkem	
snížená	15,0	0,00	0,00	
základní	21,0	1 745 090,20	366 468,94	
Cena s DPH			2 111 559,14	

E Přípočty a odpočty		
Dodá zadavatel		0,00
Klouzavá doložka		0,00
Zvýhodnění		0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
	Práce a dodávky HSV	20 902,84	463 143,81	484 046,65	2,045	0,000
3	Svislé a kompletní konstrukce	10 183,72	11 106,72	21 290,44	2,045	0,000
4	Vodorovné konstrukce	109,20	3 530,80	3 640,00	0,000	0,000
61	Upravy povrchů vnitřní	0,00	295 298,94	295 298,94	0,000	0,000
63	Podlahy a podlahové konstrukce	0,00	61 459,40	61 459,40	0,000	0,000
64	Výplně otvorů	0,00	33 390,19	33 390,19	0,000	0,000
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	10 609,92	3 895,83	14 505,75	0,000	0,000
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	0,00	10 965,43	10 965,43	0,000	0,000
96	Bourání konstrukcí	0,00	9 958,50	9 958,50	0,000	0,000
97	Prorážení otvorů	0,00	19 674,50	19 674,50	0,000	0,000
99	Staveništní přesun hmot	0,00	13 863,50	13 863,50	0,000	0,000
	Práce a dodávky PSV	4 771,77	1 061 364,28	1 066 136,05	0,000	0,000
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00	11 766,57	11 766,57	0,000	0,000
720	Zdravotechnická instalace	0,00	400 110,00	400 110,00	0,000	0,000
725	Zdravotechnika - zařízení předměty	0,00	80 504,78	80 504,78	0,000	0,000
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	0,00	38 256,21	38 256,21	0,000	0,000
766	Konstrukce truhlářské	0,00	141 780,87	141 780,87	0,000	0,000
769	Otvorové prvky z plastu	0,00	33 750,00	33 750,00	0,000	0,000
771	Podlahy z dlaždic	0,00	58 877,24	58 877,24	0,000	0,000
776	Podlahy povlakové	0,00	7 064,86	7 064,86	0,000	0,000
781	Dokončovací práce - obklady	4 771,77	215 930,05	220 701,82	0,000	0,000
783	Nátěry	0,00	1 285,35	1 285,35	0,000	0,000
784	Malby	0,00	40 998,35	40 998,35	0,000	0,000
791	Montáž zařízení velkokuchyní	0,00	11 040,00	11 040,00	0,000	0,000
799	Ostatní	0,00	20 000,00	20 000,00	0,000	0,000
	Montáže	0,00	194 907,50	194 907,50	0,000	0,000
M21	Elektromontáže	0,00	161 930,00	161 930,00	0,000	0,000
Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem

M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	0,00	32 977,50	32 977,50	0,000	0,000
	Celkem	25 674,61	1 719 415,59	1 745 090,20	2,045	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec
Objekt: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Práce a dodávky HSV

484 046,65

3 Svislé a kompletní konstrukce

21 290,44

1	310235241	Zazdívká otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 30 cm s použitím suché maltové směsi	kus	3,000	66,20	198,60
2	317145316	Překlad porobet. plochý PSF III/1750 125x124x2250	kus	12,000	540,00	6 480,00
3	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,030	7 580,00	227,40
4	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm	m2	21,100	479,00	10 106,90
5	342255028	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 150 mm	m2	5,490	646,00	3 546,54
6	133301ZA	Tyč ocelová L jakost 425541 40x40x4 mm	kg	34,000	21,50	731,00

4 Vodorovné konstrukce

3 640,00

7	411121232	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm včetně dodávky PZD 29/10 149x29x9	kus	7,000	520,00	3 640,00
---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

61 Úpravy povrchů vnitřní

295 298,94

8	602031121	Omítka stěn jádrová hrubá, ručně	m2	111,730	236,00	26 368,28
9	611421411	Oprava váp.omítek stropů do 50% plochy - hrubých	m2	158,460	135,00	21 392,10
10	611473112	Omítka vnitřní stropů ze suché směsi, štuková	m2	158,460	320,00	50 707,20
11	612409991	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi	m	124,890	110,00	13 737,90
12	612421411	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - hrubých	m2	394,020	118,00	46 494,36
13	612473182	Omítka vnitřního zdíva ze suché směsi, štuková	m2	394,020	280,00	110 325,60
14	613473115	Příplatek za zabudované rohovníky	m	8,700	110,00	957,00
15	612100010	Hrubá výplň rýh ve stěnách	m2	15,950	860,00	13 717,00
16	620	Penetrace stěn	m2	305,250	38,00	11 599,50

63 Podlahy a podlahové konstrukce

61 459,40

17	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 (B 20)	m3	0,120	3 250,00	390,00
18	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených svařovaná síť - drát 5,0 mm, oka 150/150 mm	t	0,010	31 100,00	311,00
19	632411140	Potěr ze SMS Cemix, ruční zpracování, tl. 40 mm	m2	69,360	490,00	33 986,40
20	630900030	Vybourání dlažby a podkladního betonu	m2	58,200	460,00	26 772,00

64 Výplně otvorů

33 390,19

21	641960000	Těsnění spár otvorových prvků PU pěnou	m	17,820	62,30	1 110,19
22	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně CgH 60 x 197 x 11 cm	kus	9,000	1 150,00	10 350,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
23	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	6,000	1 180,00	7 080,00
24	R01	D+M Prosklená příčka 82/197, bezpečnostní sklo otvíravé křídlo 60/197	kus	3,000	4 950,00	14 850,00

93 Dokončovací práce inženýrských staveb 14 505,75

25	931992113	Výplň dilat spár pěnový PS tl 40mm	m2	138,150	105,00	14 505,75
----	-----------	------------------------------------	----	---------	--------	-----------

95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách 10 965,43

26	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	158,460	69,20	10 965,43
----	-----------	--	----	---------	-------	-----------

96 Bourání konstrukcí 9 958,50

27	962031133	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	7,080	86,50	612,42
28	962041315	Bourání příček z betonu prostého tl. 15 cm	m2	0,120	198,00	23,76
29	965042221	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2	m3	0,900	2 320,00	2 088,00
30	965042221	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2 ručně tl. mazaniny 10 - 15 cm	m3	0,240	2 380,00	571,20
31	968061113	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2	kus	3,000	15,00	45,00
32	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	18,000	15,00	270,00
33	968062246	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 4 m2	m2	5,820	72,90	424,28
34	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	28,480	208,00	5 923,84

97 Prorážení otvorů 19 674,50

35	971033200	Bourání otv zdi cih 0,25m2, tl 30cm	kus	3,000	183,00	549,00
36	972054491	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 1 m2, tl. nad 8 cm	m3	0,020	7 100,00	142,00
37	974031132	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	47,800	67,00	3 202,60
38	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	123,330	58,00	7 153,14
39	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	125,040	69,00	8 627,76

99 Staveništní přesun hmot 13 863,50

40	999281105	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	39,610	350,00	13 863,50
----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

Práce a dodávky PSV 1 066 136,05

711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 11 766,57

41	711212002	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou proti vlhkosti, stěrka tl. 2 mm	m2	20,680	480,00	9 926,40
42	711212601	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna	m	10,920	135,00	1 474,20
43	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	114,010	3,21	365,97

720 Zdravotechnická instalace 400 110,00

44	720000002	Pomocné práce pro ZTI	hod	10,000	230,00	2 300,00
45	7200001	Zdravotechnické instalace vč. zař. předmětů	kpl	1,000	397 810,00	397 810,00

725 Zdravotechnika - zařízení předměty 80 504,78

46	900	montáž dopřků WC Práce v tarifní třídě 6	h	2,000	310,00	620,00
47	725100	D+M Dělicí WC zástěna 410/100/660	kus	12,000	3 500,00	42 000,00
48	725201	Demontáž zrcadel	kus	3,000	120,00	360,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celková
49	R02	Dvířka plast 15x15	ks	10,000	155,00	1 550,00
50	R07	Dávkoč mýdla, plastový	kus	15,000	630,00	9 450,00
51	R08	Zásobník na papírové utěrky, plechový, lakovaný	kus	4,000	650,00	2 600,00
52	R09	Zrcadlo 100/50cm do umývárny, kotveno silikonem v místě keram. obkladu nerez.ukončovací lišty	kus	9,000	1 750,00	15 750,00
53	R10	Sklopné madlo nerez dl.800mm	kpl	3,000	2 200,00	6 600,00
54	R11	Dvířka plast 30x30	kus	3,000	200,00	600,00
55	R12	Dvířka plast 40x40	kus	3,000	250,00	750,00
56	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	802,800	0,28	224,78

735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

57	735111810	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	22,080	31,00	684,48
58	735129140	Montáž otopných těles ocelových článkových	m2	6,720	242,00	1 626,24
59	735179110	Montáž otopných těles koupelnových (žebříků)	kus	6,000	350,00	2 100,00
60	R06	Otopné těleso, žebříkové dle projektové dokumentace, vč úpravy a šroubení	kus	6,000	3 800,00	22 800,00
61	SU19	Úprava otopných těles dle projektové dokumentace	kus	2,000	2 000,00	4 000,00
62	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	374,110	2,26	845,49
63	900	vypuštění a napuštění systému Práce v tarifní třídě 7	h	20,000	310,00	6 200,00

38 256,21

766 Konstrukce truhlářské

64	76660722	Mtz dveří, kování	kus	15,000	159,00	2 385,00
65	76661112	Montáž dveří do zárubně, otevíracích 1kř.do 0,8 m	kus	15,000	420,00	6 300,00
66	766812115	Montáž kuchyňských linek dřev.na stěnu š.do 2,4 m	kus	3,000	1 000,00	3 000,00
67	766812840	Demontáž kuchyňských linek do 2,1 m	kus	3,000	252,00	756,00
68	76600002	Doplnění vložek do systému generálního klíče	kpl	0,000	500,00	0,00
69	766202	D+M Vestavěné policové díly	kus	6,000	4 500,00	27 000,00
70	766301	Demontáž a zpetná montáž věšákové stěny součástí je uložení pro opětovnou montáž	kus	6,000	230,00	1 380,00
71	7668258ZA	Demontáž obkladu otopných těles	kus	6,000	220,00	1 320,00
72	7668258ZA	Demontáž vestavěného nábytku	kus	3,000	240,00	720,00
73	7668262ZA	Demontáž police s háčky	kus	6,000	55,00	330,00
74	R03	D+M obkladu topných těles 220 dle projektové dokumentace	kpl	3,000	12 500,00	37 500,00
75	R04	D+M obkladu topných těles 175 dle projektové dokumentace	kpl	3,000	11 000,00	33 000,00
76	54914622R	Dveřní kování PROFIO klíč Ti	kus	15,000	680,00	10 200,00
77	61160110R	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 60x197 bílé, vč. přechod. Lišty nerez	kus	9,000	1 100,00	9 900,00
78	61160112R	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 80x197 bílé, vč. přechod. Lišty nerez	kus	6,000	1 100,00	6 600,00
79	998766201	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1 403,910	0,99	1 389,87

141 780,87

769 Otvorové prvky z plastu

80	769000000	Montáž plastových oken	kus	3,000	450,00	1 350,00
81	766203	Okno plastové, pevné zasklení 200/92 zaskleno bezpečnostním sklem	kus	3,000	10 800,00	32 400,00

33 750,00

771 Podlahy z dlaždic

82	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	103,260	48,00	4 956,48
83	771591111	Penetrace podkladu podlahy	m2	58,200	30,30	1 763,46

58 877,24

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
84	771570012	Dlažba z dlaždic keramických 20 x 20 cm do tmele, dlažba ve specifikaci	m2	58,200	430,00	25 026,00
85	597100	dlažba 20/20 R11 dle výběru objednatele	m2	64,020	380,00	24 327,60
86	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	560,740	5,00	2 803,70

776 Podlahy povlakové

7 064,86

87	776101121	Provedení penetrace podkladu	m2	11,160	30,30	338,15
88	776401800	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC odstranění a uložení na hromady	m	23,760	11,50	273,24
89	776511810	Odstranění PVC podlah lepených bez podložky z ploch nad 20 m2	m2	11,160	42,00	468,72
90	776520010	Podlaha povlaková z PVC pásů, soklík podlahovina Novoflor extra tloušťky 2,0 mm	m2	11,160	530,00	5 914,80
91	998776201	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	69,950	1,00	69,95

781 Dokončovací práce - obklady

220 701,82

92	781101111	Vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm	m2	206,570	110,00	22 722,70
93	781111121	Montáž lišt rohových, vanových a dilatačních	m	155,640	43,00	6 692,52
94	781415014	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 20x10 cm	m2	206,570	450,00	92 956,50
95	781495111	Penetrace podkladu obkladu	m2	206,570	37,70	7 787,69
96	781670114	Obklad parapetu, tmel Mapei, šířka do 15 cm	m	23,160	250,00	5 790,00
97	781201	Obklad keramický, dle výběru investora	m2	236,200	260,00	61 412,00
98	58581320R	stěrka vyrovnávací vnitřní á 25 kg	kg	330,520	34,70	11 469,04
99	59760102.AR	Lišta rohová plastová na obklad ukončovací 8 mm	m	163,420	29,50	4 820,89
100	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	2 136,510	3,30	7 050,48

783 Nátěry

1 285,35

101	783801812	Odstranění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním	m2	52,250	24,60	1 285,35
-----	-----------	---	----	--------	-------	----------

784 Malby

40 998,35

102	784191101	Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x	m2	556,830	15,80	8 797,91
103	784195212	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	556,830	36,00	20 045,88
104	784402801	Odstranění malby oškrabáním v místnosti H do 3,8 m	m2	552,480	22,00	12 154,56

791 Montáž zařízení velkokuchyní

11 040,00

105	791001	Demontáž a zpětná montáž kuchyňského vybavení	hod	48,000	230,00	11 040,00
-----	--------	---	-----	--------	--------	-----------

799 Ostatní

20 000,00

106	799001	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
107	799002	Koordináční činnost	Soubor	1,000	12 000,00	12 000,00

Montáže

194 907,50

M21 Elektromontáže

161 930,00

108	M21000002	Pomocné práce pro Elektromontáže	hod	10,000	230,00	2 300,00
109	M21101	Elektromontáže vč. svítidel	kpl	1,000	159 630,00	159 630,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M24 Montáže vzduchotechnických zařízení

0,00

110	M24000001	Vzduchotechnika pomocné práce	hod	0,000	320,00	0,00
111	M24101	Vzduchotechnická zařízení	kpl	0,000	35 000,00	0,00

D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot

32 977,50

112	979011111	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	23,600	230,00	5 428,00
113	979081111	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	23,600	247,00	5 829,20
114	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	188,770	14,80	2 793,80
115	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	23,600	209,00	4 932,40
116	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	235,970	23,30	5 498,10
117	979999996	Poplatek za skládku sutí a vybouraných hmot	t	23,600	360,00	8 496,00

Celkem

1 745 090,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec

Název objektu Zdravotechnické instalace

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00		
2		Montáž	13 714,93	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00		
3	PSV	Dodávky	30 883,88	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00		
4		Montáž	353 210,85	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00		
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (ř.		397 809,66	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00		
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 397 809,66

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	397 809,66	83 540,03

Cena s DPH 481 349,69

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

JIRMAL, spol. s r.o.

Veveří 46, 602 00 Brno

OR-KOS Brno, odd. C, v. 55378

IČO: 277 32 941, DIČ: CZ27732941

-1-

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Zdravotechnické instalace

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
	Práce a dodávky HSV	0,00	8 234,80	8 234,80	0,000	0,000
9	Ostatní konstrukce, bourání	0,00	8 005,20	8 005,20	0,000	0,000
99	Staveništní přesun hmot	0,00	229,60	229,60	0,000	0,000
	Práce a dodávky PSV	30 883,88	358 690,98	389 574,86	0,000	0,000
713	Izolace tepelné	0,00	9 291,33	9 291,33	0,000	0,000
721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	3 944,46	73 413,98	77 358,44	0,000	0,000
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	3 009,44	117 518,56	120 528,00	0,000	0,000
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	23 929,98	152 986,98	176 916,96	0,000	0,000
D96	Přesuny suť a vybouraných hmot	0,00	5 480,13	5 480,13	0,000	0,000
	Celkem	30 883,88	366 925,78	397 809,66	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Zdravotechnické instalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Práce a dodávky HSV

8 234,80

9 Ostatní konstrukce, bourání

8 005,20

1	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	4,980	790,00	3 934,20
2	974031142	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	39,000	69,00	2 691,00
3	974031144	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 15 cm	m	15,000	92,00	1 380,00

99 Staveništní přesun hmot

229,60

4	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,560	410,00	229,60
---	-----------	---	---	-------	--------	--------

Práce a dodávky PSV

389 574,86

713 Izolace tepelné

9 291,33

5	722182001	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	189,000	21,00	3 969,00
6	2837723492	Trubice izolační 20x9 mm	m	75,000	16,50	1 237,50
7	2837723494	Trubice izolační 20x20 mm	m	30,000	31,70	951,00
8	283772372	Trubice izolační 25x9 mm	m	24,000	27,30	655,20
9	283772392	Trubice izolační 32x9 mm	m	30,000	28,70	861,00
10	283772394	Trubice izolační 32x20 mm	m	30,000	44,90	1 347,00
11	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	90,210	3,00	270,63

721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

77 358,44

12	721140802	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	90,000	109,00	9 810,00
13	721140915	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	20,000	525,00	10 500,00
14	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	20,000	34,00	680,00
15	721176102	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	10,000	280,00	2 800,00
16	721176103	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	15,000	306,00	4 590,00
17	721176105	Potrubí HT připojovací DN 100 x 2,7 mm	m	15,000	467,00	7 005,00
18	721176114	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm	m	10,000	375,00	3 750,00
19	721176115	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	64,000	490,00	31 360,00
20	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	18,000	52,00	936,00
21	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	6,000	57,90	347,40
22	721194109	Vyvedení odpadní výpustky D 110 x 2,3	kus	21,000	86,20	1 810,20
23	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace	m	114,000	12,50	1 425,00
24	28615443	Kus čistící HTRE DN 100 mm PP	kus	6,000	138,00	828,00
25	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	758,420	2,00	1 516,84

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

120 528,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
26	722130801	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	180,000	45,80	8 244,00
27	722131931	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 15	kus	4,000	227,00	908,00
28	722131933	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 25	kus	8,000	292,00	2 336,00
29	722172311	Potrubí z PPR, studená, D 20/2,8 mm	m	54,000	210,00	11 340,00
30	722172312	Potrubí z PPR, studená, D 25/3,5 mm	m	9,000	282,00	2 538,00
31	722172313	Potrubí z PPR, studená, D 32/4,4 mm	m	30,000	490,00	14 700,00
32	722172331	Potrubí z PPR, teplá, D 20/2,8 mm	m	51,000	210,00	10 710,00
33	722172332	Potrubí z PPR, teplá, D 25/3,5 mm	m	15,000	282,00	4 230,00
34	722172333	Potrubí z PPR, teplá, D 32/4,4 mm	m	30,000	490,00	14 700,00
35	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	59,000	115,00	6 785,00
36	722224111	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	12,000	180,00	2 160,00
37	722229101	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2	kus	12,000	55,00	660,00
38	722235111	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 15	kus	4,000	190,00	760,00
39	722235112	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	12,000	230,00	2 760,00
40	722235113	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	8,000	305,00	2 440,00
41	722239101	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	4,000	57,00	228,00
42	722239102	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	15,000	71,00	1 065,00
43	722239103	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	8,000	77,70	621,60
44	722290226	Zkouška tlaku potrubí	m	189,000	24,50	4 630,50
45	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	189,000	30,10	5 688,90
46	pc	Ventil rohový s filtrem G 1/2 x 3/8	soubo r	41,000	237,00	9 717,00
47	pc	Propojovací hadice DN15-0,3m G 1/2 x 3/8	soubo r	20,000	240,00	4 800,00
48	pc	Směšovací ventil TUV TM200 DN20	soubo r	3,000	2 410,00	7 230,00
49	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	1 192,520	1,07	1 276,00

725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

176 916,96

50	pc	Klozet dětský bez nádrže, ploch. splach. odpad svislý	soubo r	14,000	1 320,00	18 480,00
51	725013135	Klozet kombi nádrž s armat. odpad vodor, bílý vč. sedátka	soubo r	3,000	4 980,00	14 940,00
52	725017130	Umyvadlo na šrouby 50 x 41 cm, bílé	soubo r	12,000	1 440,00	17 280,00
53	725017132	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	soubo r	3,000	1 480,00	4 440,00
54	pc	Umyvátko na šrouby 40 x 31 cm, bílé	soubo r	3,000	920,00	2 760,00
55	725019101	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubo r	3,000	3 200,00	9 600,00
56	725110811	Demontáž klozetů splachovacích	soubo r	17,000	145,00	2 465,00
57	725111131	Splachovač nádrž plast vysoko	soubo r	3,000	1 980,00	5 940,00
58	725111132	Splachovač nádrž plast nízko	soubo r	14,000	1 660,00	23 240,00
59	725119205	Montáž klozetových mís normálních	kus	14,000	650,00	9 100,00
60	725119305	Montáž klozetových mís kombinovaných	soubo r	3,000	720,00	2 160,00
61	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubo r	18,000	95,80	1 724,40

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
62	725219401	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	18,000	547,00	9 846,00
63	725330820	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	3,000	151,00	453,00
64	725339111	Mtž výlevka	soubor	3,000	696,00	2 088,00
65	725820801	Demontáž baterie G 3/4	soubor	24,000	57,50	1 380,00
66	725829201	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové	kus	3,000	260,00	780,00
67	725829301	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	18,000	250,00	4 500,00
68	725840850	Demontáž baterie sprch.diferenciální G 3/4x1	kus	3,000	108,00	324,00
69	pc	Baterie sprcha stěna páka	soubor	3,000	1 380,00	4 140,00
70	725841411	Mtž baterie sprcha stěna nastav v	kus	3,000	270,00	810,00
71	725850800	Demontáž ventilu odpadního	kus	18,000	16,70	300,60
72	725859102	Montáž ventilu odpadního do D 50 mm	kus	18,000	78,20	1 407,60
73	pc	Sedátko bílé bez poklopu	soubor	14,000	540,00	7 560,00
74	551431601	Baterie výlevka nástěnná, páková s raménkem 300mm	kus	3,000	1 680,00	5 040,00
75	55144112	Baterie umyvadlová stojánková páková	kus	3,000	1 050,00	3 150,00
76	55144162	Sprchová sada	kus	3,000	1 360,00	4 080,00
77	55145018	Baterie stojánková páková na jednu vodu	kus	15,000	860,00	12 900,00
78	55162328	Uzávěrka zápachová pro umyvadla DN40 HL132/40	kus	18,000	190,00	3 420,00
79	55162448	HL510N vpust' podlahová DN 40/50	kus	3,000	740,00	2 220,00
80	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	1 765,290	0,22	388,36

D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

81	979012112	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	3,240	230,00	745,20
82	979012119	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	12,980	23,50	305,03
83	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,240	209,00	677,16
84	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	12,980	23,30	302,43
85	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	3,240	318,00	1 030,32
86	979083191	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	45,420	27,60	1 253,59
87	979999999	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	3,240	360,00	1 166,40

Celkem

397 809,66

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec

Název objektu Elektroinstalace

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A				B		C				
Základní rozp. náklady				Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	podružný materiál	1,00%	841,35
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	PPV	1,20%	1 009,62
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Mimost doprava	0,90%	757,21
5	"M"	Dodávky	72 886,81				17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	84 134,89				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř.		157 021,70	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		2 608,18
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

JIRMAL spol. s r.o.
Veveří 46, 602 00 Brno
OR-KOS Brno, s.r.o. C. vl. 55378
IČO: 277 32 941, DIČ: CZ27732941

D Celkem bez DPH 159 629,88

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	159 629,88	33 522,27

Cena s DPH 193 152,15

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Údržbové práce hygienických místností v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Elektroinstalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1.	Dodávky	13 050,00	6 000,00	19 050,00	0,000	0,000
2.	Svítidla	34 951,20	9 336,00	44 287,20	0,000	0,000
3.	Materiál	21 981,01	23 032,49	45 013,50	0,000	0,000
	Instalační přístroje a materiál	6 253,11	6 034,59	12 287,70	0,000	0,000
	Kabely	6 690,00	9 365,00	16 055,00	0,000	0,000
	Trubky, lišty, kabelové žláby	193,70	586,30	780,00	0,000	0,000
	Hromosvod a uzemnění	5 205,20	4 790,60	9 995,80	0,000	0,000
	Podružný materiál	1 875,00	180,00	2 055,00	0,000	0,000
	Ostatní práce a materiály	1 764,00	2 076,00	3 840,00	0,000	0,000
4.	Zemní, stavební a montážní práce	2 904,60	22 216,40	25 121,00	0,000	0,000
5.	HZS	0,00	13 830,00	13 830,00	0,000	0,000
6.	Revize	0,00	9 720,00	9 720,00	0,000	0,000
	Celkem	72 886,81	84 134,89	157 021,70	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Bosonožská 4, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Elektroinstalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

1. Dodávky

19 050,00

1		Doplnění stávajících rozvaděčů, 1 x proudový chránič s nadproudovou ochranou 30mA / B / 10A, 1 x proudový chránič s nadproudovou ochranou 30mA / B / 16A, 6 x svorka do 4 mm ² , úprava výřezu v krycím plechu, včetně prodrátování, podružného materiálu a mont	ks	3,000	6 350,00	19 050,00
---	--	---	----	-------	----------	-----------

2. Svítidla

44 287,20

2		A - Zářivkové svítidlo přisazené, 2x28W, IP20, elektronický předřadník, difusor RE PC, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	3,000	1 780,00	5 340,00
2		B - Zářivkové svítidlo přisazené, 2x21W, IP20, elektronický předřadník, difusor RE PC, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	6,000	1 510,00	9 060,00
2		C - Zářivkové svítidlo 2x28W, přisazené, elektronický předřadník, IP44, barva bílá, prizmatický kryt, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	9,000	1 930,00	17 370,00
2		NP - Nouzové zářivkové svítidlo 1x8W s piktogramem, nástěnné, IP65, kompletní, včetně světelných zdrojů, nouzového zdroje na 1 hodinu a montáže	ks	9,000	1 340,00	12 060,00
3		Poplatek za recyklaci dle zákona - svítidla	ks	27,000	8,10	218,70
3		Poplatek za recyklaci dle zákona - zdroje	ks	45,000	5,30	238,50

3. Materiál

45 013,50

Instalační přístroje a materiál

12 287,70

3		Jednopolový vypínač č.1, 250V/10A, barva bílá, pod omítku, kompletní, včetně montáže	ks	9,000	195,00	1 755,00
3		Jednopolový vypínač č.1, 250V/10A, barva bílá, IP44, kompletní, včetně montáže	ks	3,000	246,00	738,00
4		Střídavý přepínač č.6, 250V/10A, IP44, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	6,000	251,00	1 506,00
4		Křížový přepínač č.7, 250V/10A, IP44, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	3,000	290,00	870,00
4		Jednonásobná zásuvka 250V/16A s clonkami, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	6,000	164,00	984,00
3		Jednonásobný rámeček, barva bílá, včetně montáže	ks	15,000	26,50	397,50
3		Přístrojová krabice univerzální, včetně montáže	ks	27,000	35,60	961,20
3		Odbočná krabice, včetně svorkovnice, víčka a montáže	ks	27,000	188,00	5 076,00

Kabely

16 055,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
3		Kabel CYKY-O 2x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	40,000	32,60	1 304,00
3		Kabel CYKY-O 3x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	90,000	35,90	3 231,00
3		Kabel CYKY-J 3x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	180,000	36,40	6 552,00
3		Kabel CYKY-J 3x2,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	120,000	41,40	4 968,00

Trubky, lišty, kabelové žlaby

780,00

3		Trubka ohebná D25 s protahovacím drátem, 320N, včetně montáže	m	20,000	24,70	494,00
3		Trubka ohebná D32 s protahovacím drátem, 320N, včetně montáže	m	10,000	28,60	286,00

Hromosvod a uzemnění

9 995,80

3		Vodič(CYA) H07V-K 4 zz, včetně montáže	m	240,000	20,80	4 992,00
3		Vodič(CYA) H07V-K 6 zz, včetně montáže	m	80,000	26,60	2 128,00
3		Svorka Bernard, včetně montáže	ks	6,000	108,00	648,00
3		Svorka zemní ZSA 16, včetně montáže	ks	3,000	56,30	168,90
3		Páska uzemňovací měděná, včetně montáže	ks	3,000	14,50	43,50
3		Svorka pro uzemnění baterie, včetně montáže	ks	18,000	58,30	1 049,40
3		Přípojnice doplňujícího pospojování, včetně montáže	ks	3,000	322,00	966,00

Podružný materiál

2 055,00

3		Protipožární utěsnění vstupů stěnou	m2	0,300	6 850,00	2 055,00
---	--	-------------------------------------	----	-------	----------	----------

Ostatní práce a materiály

3 840,00

3		Připojení nouzových světel na stávající světelné obvody	ks	6,000	280,00	1 680,00
3		Přepojení stávajících obvodů	ks	6,000	360,00	2 160,00

4. Zemní, stavební a montážní práce

25 121,00

4		Průrazy zdí	ks	14,000	180,00	2 520,00
4		Oprava stávajících keramických obkladů	m2	0,600	910,00	546,00
4		Drážky ve zdivu, včetně zapravení	m	210,000	58,00	12 180,00
4		Demontáž a ekologická likvidace stávajících světel	ks	25,000	180,00	4 500,00
4		Demontáž a ekologická likvidace stávajících zásuvek a vypínačů	ks	20,000	74,00	1 480,00
5		Demontáž a ekologická likvidace stávající kabeláže	m	190,000	20,50	3 895,00

5. HZS

13 830,00

5		Práce nespecifikované ceníkem	hod	6,000	340,00	2 040,00
5		Nepředvídatelné práce	hod	4,000	340,00	1 360,00
5		Průzkum stávajícího stavu	hod	6,000	340,00	2 040,00
5		Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	6,000	340,00	2 040,00
6		Zaučení obsluhy	hod	4,000	340,00	1 360,00
6		Autorský dozor projektanta	hod	4,000	700,00	2 800,00
6		Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	3,000	730,00	2 190,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

6. Revize

9 720,00

6		Revizní práce, měření	hod	12,000	750,00	9 000,00
6		Spolupráce s revizním technikem	hod	2,000	360,00	720,00

Celkem

157 021,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec

JKSO

Název objektu

Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 10 776,61	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2	Montáž 505 206,19	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 4 771,77	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4	Montáž 1 121 613,61	11		16	Provozní vlivy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Jiné VRN 0,00
6	Montáž 160 920,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř.) 1 803 288,18	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 1 803 288,18

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	1 803 288,18	378 690,52

Cena s DPH 2 181 978,70

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

JIRMAL spol. s r.o.

Veveří 46, 602 00 Brno
OR-KOS Brno, odd. C, vl. 55378
IČO: 277 32 941, DIČ: CZ27732941

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec

Objekt: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
	Práce a dodávky HSV	10 776,61	472 228,69	483 005,30	0,000	0,000
3	Svislé a kompletní konstrukce	57,49	20 502,60	20 560,09	0,000	0,000
4	Vodorovné konstrukce	109,20	3 530,80	3 640,00	0,000	0,000
61	Upravy povrchů vnitřní	0,00	295 298,94	295 298,94	0,000	0,000
63	Podlahy a podlahové konstrukce	0,00	61 148,40	61 148,40	0,000	0,000
64	Výplně otvorů	0,00	33 390,19	33 390,19	0,000	0,000
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	10 609,92	3 895,83	14 505,75	0,000	0,000
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	0,00	10 965,43	10 965,43	0,000	0,000
96	Bourání konstrukcí	0,00	9 958,50	9 958,50	0,000	0,000
97	Prorážení otvorů	0,00	19 674,50	19 674,50	0,000	0,000
99	Staveništní přesun hmot	0,00	13 863,50	13 863,50	0,000	0,000
	Práce a dodávky PSV	4 771,77	1 121 613,61	1 126 385,38	0,000	0,000
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00	11 766,57	11 766,57	0,000	0,000
720	Zdravotechnická instalace	0,00	438 037,00	438 037,00	0,000	0,000
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	0,00	102 827,11	102 827,11	0,000	0,000
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	0,00	38 256,21	38 256,21	0,000	0,000
766	Konstrukce truhlářské	0,00	141 780,87	141 780,87	0,000	0,000
769	Otvorové prvky z plastu	0,00	33 750,00	33 750,00	0,000	0,000
771	Podlahy z dlaždic	0,00	58 877,24	58 877,24	0,000	0,000
776	Podlahy povlakové	0,00	7 064,86	7 064,86	0,000	0,000
781	Dokončovací práce - obklady	4 771,77	215 930,05	220 701,82	0,000	0,000
783	Nátěry	0,00	1 285,35	1 285,35	0,000	0,000
784	Malby	0,00	40 998,35	40 998,35	0,000	0,000
791	Montáž zařízení velkokuchyní	0,00	11 040,00	11 040,00	0,000	0,000
799	Ostatní	0,00	20 000,00	20 000,00	0,000	0,000
	Montáže	0,00	193 897,50	193 897,50	0,000	0,000
M21	Elektromontáže	0,00	160 920,00	160 920,00	0,000	0,000
Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem

M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
D96	Přesuny suší a vybouraných hmot	0,00	32 977,50	32 977,50	0,000	0,000
	Celkem	15 548,38	1 787 739,80	1 803 288,18	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec

Objekt: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Práce a dodávky HSV

483 005,30

3 Svislé a kompletní konstrukce

20 560,09

1	310235241	Zazdivka otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 30 cm s použitím suché maltové směsi	kus	3,000	66,20	198,60
2	317145316	Překlad porobet. plochý PSF III/1750 125x124x2250	kus	12,000	540,00	6 480,00
3	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,030	7 580,00	227,40
4	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm	m2	21,100	479,00	10 106,90
5	342255028	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 150 mm	m2	5,490	646,00	3 546,54
6	133301ZA	Tyč ocelová L jakost 425541 40x40x4 mm	kg	0,030	21,50	0,65

4 Vodorovné konstrukce

3 640,00

7	411121232	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm včetně dodávky PZD 29/10 149x29x9	kus	7,000	520,00	3 640,00
---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

61 Úpravy povrchů vnitřní

295 298,94

8	602031121	Omítka stěn jádrová hrubá, ručně	m2	111,730	236,00	26 368,28
9	611421411	Oprava váp.omítek stropů do 50% plochy - hrubých	m2	158,460	135,00	21 392,10
10	611473112	Omítka vnitřní stropů ze suché směsi, štuková	m2	158,460	320,00	50 707,20
11	612409991	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi	m	124,890	110,00	13 737,90
12	612421411	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - hrubých	m2	394,020	118,00	46 494,36
13	612473182	Omítka vnitřního zdíva ze suché směsi, štuková	m2	394,020	280,00	110 325,60
14	613473115	Příplatek za zabudované rohovníky	m	8,700	110,00	957,00
15	612100010	Hrubá výplň ryh ve stěnách	m2	15,950	860,00	13 717,00
16	620	Penetrace stěn	m2	305,250	38,00	11 599,50

63 Podlahy a podlahové konstrukce

61 148,40

17	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 (B 20)	m3	0,120	3 250,00	390,00
18	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených svařovaná síť - drát 5,0 mm, oka 150/150 mm	t	0,000	31 100,00	0,00
19	632411140	Potěr ze SMS Cemix, ruční zpracování, tl. 40 mm	m2	69,360	490,00	33 986,40
20	630900030	Vybourání dlažby a podkladního betonu	m2	58,200	460,00	26 772,00

64 Výplně otvorů

33 390,19

21	641960000	Těsnění spár otvorových prvků PU pěnou	m	17,820	62,30	1 110,19
22	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně CgH 60 x 197 x 11 cm	kus	9,000	1 150,00	10 350,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
23	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	6,000	1 180,00	7 080,00
24	R01	D+M Prosklená příčka 82/197, bezpečnostní sklo otvíravé křídlo 60/197	kus	3,000	4 950,00	14 850,00

93 Dokončovací práce inženýrských staveb 14 505,75

25	931992113	Výplň dilat spár pěnový PS tl 40mm	m2	138,150	105,00	14 505,75
----	-----------	------------------------------------	----	---------	--------	-----------

95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách 10 965,43

26	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	158,460	69,20	10 965,43
----	-----------	--	----	---------	-------	-----------

96 Bourání konstrukcí 9 958,50

27	962031133	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	7,080	86,50	612,42
28	962041315	Bourání příček z betonu prostého tl. 15 cm	m2	0,120	198,00	23,76
29	965042221	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2	m3	0,900	2 320,00	2 088,00
30	965042221	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2 ručně tl. mazaniny 10 - 15 cm	m3	0,240	2 380,00	571,20
31	968061113	Vyvěšení dřevěných okenních křídel pl. nad 1,5 m2	kus	3,000	15,00	45,00
32	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	18,000	15,00	270,00
33	968062246	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 4 m2	m2	5,820	72,90	424,28
34	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	28,480	208,00	5 923,84

97 Prorážení otvorů 19 674,50

35	971033200	Bourání otvorů zdi cih 0,25m2, tl 30cm	kus	3,000	183,00	549,00
36	972054491	Vybourání otvorů stropy ŽB pl. 1 m2, tl. nad 8 cm	m3	0,020	7 100,00	142,00
37	974031132	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	47,800	67,00	3 202,60
38	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	123,330	58,00	7 153,14
39	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	125,040	69,00	8 627,76

99 Staveništní přesun hmot 13 863,50

40	999281105	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	39,610	350,00	13 863,50
----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

Práce a dodávky PSV 1 126 385,38

711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 11 766,57

41	711212002	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou proti vlhkosti, stěrka tl. 2 mm	m2	20,680	480,00	9 926,40
42	711212601	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna	m	10,920	135,00	1 474,20
43	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	114,010	3,21	365,97

720 Zdravotechnická instalace 438 037,00

44	72000002	Pomocné práce pro ZTI	hod	10,000	230,00	2 300,00
45	720001	Zdravotechnické instalace vč. zař. předmětů	kpl	1,000	435 737,00	435 737,00

725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 102 827,11

46	900	montáž dopřků WC Práce v tarifní třídě 6	h	2,000	310,00	620,00
47	725100	D+M Dělicí WC zástěna 410/100/660	kus	18,000	3 500,00	63 000,00
48	725201	Demontáž zrcadel	kus	3,000	120,00	360,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
49	R02	Dvířka plast 15x15	ks	10,000	155,00	1 550,00
50	R07	Dávkovač mýdla, plastový	kus	17,000	630,00	10 710,00
51	R08	Zásobník na papírové utěrky, plechový, lakovaný	kus	4,000	650,00	2 600,00
52	R09	Zrcadlo 100/50cm do umývárny, kotveno silikonem v místě keram. obkladu nerez.ukončovací lišty	kus	9,000	1 750,00	15 750,00
53	R10	Sklopné madlo nerez dl.800mm	kpl	3,000	2 200,00	6 600,00
54	R11	Dvířka plast 30x30	kus	3,000	200,00	600,00
55	R12	Dvířka plast 40x40	kus	3,000	250,00	750,00
56	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	1 025,400	0,28	287,11

735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

38 256,21

57	735111810	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	22,080	31,00	684,48
58	735129140	Montáž otopných těles ocelových článkových	m2	6,720	242,00	1 626,24
59	735179110	Montáž otopných těles koupelnových (žebříků)	kus	6,000	350,00	2 100,00
60	R06	Otopné těleso, žebříkové dle projektové dokumentace, vč úpravy a šroubení	kus	6,000	3 800,00	22 800,00
61	SU19	Úprava otopných těles dle projektové dokumentace	kus	2,000	2 000,00	4 000,00
62	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	374,110	2,26	845,49
63	900	vypuštění a napuštění systému Práce v tarifní třídě 7	h	20,000	310,00	6 200,00

766 Konstrukce truhlářské

141 780,87

64	766660722	Mtz dveřní kování	kus	15,000	159,00	2 385,00
65	766661112	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	15,000	420,00	6 300,00
66	766812115	Montáž kuchyňských linek dřev.na stěnu š.do 2,4 m	kus	3,000	1 000,00	3 000,00
67	766812840	Demontáž kuchyňských linek do 2,1 m	kus	3,000	252,00	756,00
68	76600002	Doplnění vložek do systému generálního klíče	kpl	0,000	500,00	0,00
69	766202	D+M Vestavěné policové díly	kus	6,000	4 500,00	27 000,00
70	766301	Demontáž a zpetná montáž věšákové stěny součástí je uložení pro opětovnou montáž	kus	6,000	230,00	1 380,00
71	7668258ZA	Demontáž obkladu otopných těles	kus	6,000	220,00	1 320,00
72	7668258ZA	Demontáž vestavěného nábytku	kus	3,000	240,00	720,00
73	7668262ZA	Demontáž police s háčky	kus	6,000	55,00	330,00
74	R03	D+M obkladu topných těles 220 dle projektové dokumentace	kpl	3,000	12 500,00	37 500,00
75	R04	D+M obkladu topných těles 175 dle projektové dokumentace	kpl	3,000	11 000,00	33 000,00
76	54914622R	Dveřní kování PROFIO klíč Ti	kus	15,000	680,00	10 200,00
77	61160110R	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 60x197 bílé, vč. přechod. Lišty nerez	kus	9,000	1 100,00	9 900,00
78	61160112R	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 80x197 bílé, vč. přechod. Lišty nerez	kus	6,000	1 100,00	6 600,00
79	998766201	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1 403,910	0,99	1 389,87

769 Otvorové prvky z plastu

33 750,00

80	769000000	Montáž plastových oken	kus	3,000	450,00	1 350,00
81	766203	Okno plastové, pevné zasklení 200/92 zaskleno bezpečnostním sklem	kus	3,000	10 800,00	32 400,00

771 Podlahy z dlaždic

58 877,24

82	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	103,260	48,00	4 956,48
83	771591111	Penetrace podkladu podlahy	m2	58,200	30,30	1 763,46

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
84	771570012	Dlažba z dlaždic keramických 20 x 20 cm do tmele, dlažba ve specifikaci	m2	58,200	430,00	25 026,00
85	597100	dlažba 20/20 R11 dle výběru objednatele	m2	64,020	380,00	24 327,60
86	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	560,740	5,00	2 803,70

776 Podlahy povlakové

7 064,86

87	776101121	Provedení penetrace podkladu	m2	11,160	30,30	338,15
88	776401800	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC odstranění a uložení na hromady	m	23,760	11,50	273,24
89	776511810	Odstranění PVC podlah lepených bez podložky z ploch nad 20 m2	m2	11,160	42,00	468,72
90	776520010	Podlaha povlaková z PVC pásů, soklík podlahovina Novoflor extra tloušťky 2,0 mm	m2	11,160	530,00	5 914,80
91	998776201	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	69,950	1,00	69,95

781 Dokončovací práce - obklady

220 701,82

92	781101111	Vyrovnaní podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm	m2	206,570	110,00	22 722,70
93	781111121	Montáž lišt rohových, vanových a dilatačních	m	155,640	43,00	6 692,52
94	781415014	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 20x10 cm	m2	206,570	450,00	92 956,50
95	781495111	Penetrace podkladu obkladu	m2	206,570	37,70	7 787,69
96	781670114	Obklad parapetu, tmel Mapei, šířka do 15 cm	m	23,160	250,00	5 790,00
97	781201	Obklad keramický, dle výběru investora	m2	236,200	260,00	61 412,00
98	58581320R	stěrka vyrovnávací vnitřní á 25 kg	kg	330,520	34,70	11 469,04
99	59760102.AR	Lišta rohová plastová na obklad ukončovací 8 mm	m	163,420	29,50	4 820,89
100	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	2 136,510	3,30	7 050,48

783 Natěry

1 285,35

101	783801812	Odstranění nátěrů z omítek stěn, oškrábáním	m2	52,250	24,60	1 285,35
-----	-----------	---	----	--------	-------	----------

784 Malby

40 998,35

102	784191101	Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x	m2	556,830	15,80	8 797,91
103	784195212	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	556,830	36,00	20 045,88
104	784402801	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	552,480	22,00	12 154,56

791 Montáž zařízení velkokuchyní

11 040,00

105	791001	Demontáž a zpětná montáž kuchyňského vybavení	hod	48,000	230,00	11 040,00
-----	--------	---	-----	--------	--------	-----------

799 Ostatní

20 000,00

106	799001	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
107	799002	Koordinační činnost	Soubor	1,000	12 000,00	12 000,00

Montáže

193 897,50

M21 Elektromontáže

160 920,00

108	M21000002	Pomocné práce pro Elektromontáže	hod	10,000	230,00	2 300,00
109	M21101	Elektromontáže vč. svídel	kpl	1,000	158 620,00	158 620,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M24 Montáže vzduchotechnických zařízení

0,00

110	M24000001	Vzduchotechnika pomocné práce	hod	0,000	320,00	0,00
111	M24101	Vzduchotechnická zařízení	kpl	0,000	35 000,00	0,00

D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

32 977,50

112	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	23,600	230,00	5 428,00
113	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	23,600	247,00	5 829,20
114	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	188,770	14,80	2 793,80
115	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	23,600	209,00	4 932,40
116	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	235,970	23,30	5 498,10
117	979999996	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	23,600	360,00	8 496,00

Celkem

1 803 288,18

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec

JKSO

Název objektu

Zdravotechnické instalace

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	15 732,80	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	32 380,43	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	387 624,14	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř.		435 737,37	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

JIRMA spol. s r.o.

Veveří 46, 602 00 Brno
OR-KOS Brno, odd. C, vl. 55378
IČO: 277 32 941, DIČ: CZ27732941

-1-

D Celkem bez DPH 435 737,37

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	435 737,37	91 504,85

Cena s DPH 527 242,22

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Zdravotechnické instalace

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Sut celkem
Práce a dodávky HSV						
9	Ostatní konstrukce, bourání	0,00	9 852,10	9 852,10	0,000	0,000
99	Staveništní přesun hmot	0,00	9 621,10	9 621,10	0,000	0,000
		0,00	231,00	231,00	0,000	0,000
Práce a dodávky PSV						
713	Izolace tepelné	32 380,43	393 504,84	425 885,27	0,000	0,000
721	Vnitřní kanalizace	0,00	10 039,50	10 039,50	0,000	0,000
722	Vnitřní vodovod	3 947,19	76 281,89	80 229,08	0,000	0,000
725	Zařizovací předměty	3 173,60	124 893,11	128 066,71	0,000	0,000
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	25 259,64	176 409,64	201 669,28	0,000	0,000
		0,00	5 880,70	5 880,70	0,000	0,000
	Celkem	32 380,43	403 356,94	435 737,37	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Zdravotechnické instalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Práce a dodávky HSV

9 852,10

9 Ostatní konstrukce, bourání

9 621,10

1	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	5,890	790,00	4 653,10
2	974031142	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	52,000	69,00	3 588,00
3	974031144	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 15 cm	m	15,000	92,00	1 380,00

99 Staveništní přesun hmot

231,00

4	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,660	350,00	231,00
---	-----------	---	---	-------	--------	--------

Práce a dodávky PSV

425 885,27

713 Izolace tepelné

10 039,50

5	722182001	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	205,000	21,00	4 305,00
6	2837723492	Trubice izolační 20x9 mm	m	91,000	16,50	1 501,50
7	2837723494	Trubice izolační 20x20 mm	m	30,000	31,70	951,00
8	283772372	Trubice izolační 25x9 mm	m	24,000	27,30	655,20
9	283772392	Trubice izolační 32x9 mm	m	30,000	28,70	861,00
10	283772394	Trubice izolační 32x20 mm	m	30,000	44,90	1 347,00
11	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	139,600	3,00	418,80

721 Vnitřní kanalizace

80 229,08

12	721140802	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	90,000	109,00	9 810,00
13	721140915	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	20,000	525,00	10 500,00
14	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	24,000	34,00	816,00
15	721176102	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	13,000	280,00	3 640,00
16	721176103	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	18,000	306,00	5 508,00
17	721176105	Potrubí HT připojovací DN 100 x 2,7 mm	m	16,000	467,00	7 472,00
18	721176114	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm	m	10,000	375,00	3 750,00
19	721176115	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	64,000	490,00	31 360,00
20	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	21,000	52,00	1 092,00
21	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	9,000	57,90	521,10
22	721194109	Vyvedení odpadní výpustky D 110 x 2,3	kus	22,000	86,20	1 896,40
23	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace	m	121,000	12,50	1 512,50
24	28615443.A	Kus čistící HTRE DN 100 mm PP	kus	6,000	138,00	828,00
25	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	761,540	2,00	1 523,08

722 Vnitřní vodovod

128 066,71

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
26	722130801	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	192,000	45,80	8 793,60
27	722131931	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 15	kus	4,000	227,00	908,00
28	722131933	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 25	kus	8,000	292,00	2 336,00
29	722172311	Potrubí z PPR, studená, D 20/2,8 mm	m	58,000	210,00	12 180,00
30	722172312	Potrubí z PPR, studená, D 25/3,5 mm	m	9,000	282,00	2 538,00
31	722172313	Potrubí z PPR, studená, D 32/4,4 mm	m	30,000	490,00	14 700,00
32	722172331	Potrubí z PPR, teplá, D 20/2,8 mm	m	63,000	210,00	13 230,00
33	722172332	Potrubí z PPR, teplá, D 25/3,5 mm	m	15,000	282,00	4 230,00
34	722172333	Potrubí z PPR, teplá, D 32/4,4 mm	m	30,000	490,00	14 700,00
35	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	66,000	115,00	7 590,00
36	722224111	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	12,000	180,00	2 160,00
37	722229101	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2	kus	12,000	55,00	660,00
38	722235111	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 15	kus	4,000	190,00	760,00
39	722235112	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	12,000	230,00	2 760,00
40	722235113	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	8,000	305,00	2 440,00
41	722239101	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	4,000	57,00	228,00
42	722239102	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	15,000	71,00	1 065,00
43	722239103	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	8,000	77,70	621,60
44	722290226	Zkouška tlaku potrubí	m	205,000	24,50	5 022,50
45	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	205,000	30,10	6 170,50
46	pc	Propojovací hadice DN15-0,3m G 1/2 x 3/8	soubor	21,000	237,00	4 977,00
47	pc	Ventil rohový s filtrem G 1/2 x 3/8	soubor	48,000	240,00	11 520,00
48	pc	Směšovací ventil TUV TM200 DN20	soubor	3,000	2 410,00	7 230,00
49	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	1 164,960	1,07	1 246,51

725 Zařizovací předměty

201 669,28

50	pc	Klozet dětský bez nádrže, ploch. splach. odpad svislý	soubor	15,000	1 320,00	19 800,00
51	725013135	Klozet kombi nádrž s armat.odpad vodor, bílý vč.sedátka	soubor	3,000	4 980,00	14 940,00
52	725017130	Umyvadlo na šrouby 50 x 41 cm, bílé	soubor	12,000	1 440,00	17 280,00
53	725017132	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	soubor	3,000	1 480,00	4 440,00
54	pc	Umývatko na šrouby 40 x 31 cm, bílé	soubor	6,000	920,00	5 520,00
55	725019101	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubor	3,000	3 200,00	9 600,00
56	725110811	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	18,000	145,00	2 610,00
57	725111131	Splachovač nádrž plast vysoko	soubor	3,000	1 980,00	5 940,00
58	725111132	Splachovač nádrž plast nízko	soubor	15,000	1 660,00	24 900,00
59	725119205	Montáž klozetových mís normálních	kus	15,000	650,00	9 750,00
60	725119305	Montáž klozetových mís kombinovaných	soubor	3,000	720,00	2 160,00
61	725122001	Mtž pisoáru keramického	kus	3,000	390,00	1 170,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
62	725122111	Pisoárová mísa diturvitová	soubor	3,000	2 400,00	7 200,00
63	725122813	Demontáž pisoárů s nádrží + 1 záchodkem	soubor	3,000	85,00	255,00
64	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	18,000	95,80	1 724,40
65	725219401	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	21,000	547,00	11 487,00
66	725330820	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	3,000	151,00	453,00
67	725339111	Mtž výlevka	soubor	3,000	696,00	2 088,00
68	725820801	Demontáž baterie G 3/4	soubor	27,000	57,50	1 552,50
69	725829201	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové	kus	3,000	260,00	780,00
70	725829301	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	21,000	250,00	5 250,00
71	725840850	Demontáž baterie sprch.diferenciální G 3/4x1	kus	3,000	108,00	324,00
72	pc	Baterie sprcha stěna páka	soubor	3,000	1 380,00	4 140,00
73	725841411	Mtž baterie sprcha stěna nastav v	kus	3,000	270,00	810,00
74	725850800	Demontáž ventilu odpadního	kus	24,000	16,70	400,80
75	725859102	Montáž ventilu odpadního do D 50 mm	kus	24,000	78,20	1 876,80
76	pc	Sedátko bílé bez poklopu	soubor	15,000	540,00	8 100,00
77	pc	Propojení pisoár, ventil	soubor	3,000	480,00	1 440,00
78	551431601	Baterie výlevka nástěnná, páková s raménkem 300mm	kus	3,000	1 680,00	5 040,00
79	55144112	Baterie umyvadelová stojánková páková	kus	3,000	1 050,00	3 150,00
80	55144162	Sprchová sada	kus	3,000	1 360,00	4 080,00
81	55145018	Baterie stojánková páková na jednu vodu	kus	18,000	860,00	15 480,00
82	55162326.A	HL130/30 uzávěrka zápachová DN 30 pro pisoáry	kus	3,000	580,00	1 740,00
83	55162328.A	Uzávěrka zápachová pro umyvadla DN40 HL132/40	kus	18,000	190,00	3 420,00
84	55162448.A	HL510N vpust' podlahová DN 40/50	kus	3,000	740,00	2 220,00
85	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	2 489,910	0,22	547,78

D96

Přesuny suti a vybouraných hmot

5 880,70

86	979012112	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	3,480	230,00	800,40
87	979012119	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	13,900	23,50	326,65
88	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,480	209,00	727,32
89	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	13,900	23,30	323,87
90	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	3,480	318,00	1 106,64
91	979083191	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	48,660	27,60	1 343,02
92	979999999	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	3,480	360,00	1 252,80

Celkem

435 737,37

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec

Název objektu Elektroinstalace

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	73 597,81				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	85 021,69				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř.		158 619,50	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00
Projektant, Zhotovitel, Stavebník									

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

JIRMA, spol. s r.o.

Veveří 16, 602 00 Brno
OR-KOS/Brno, odd. C, vl. 55378
IČO: 277 52 941 DIČ: CZ27732941

-1-

D Celkem bez DPH				158 619,50
DPH	%	Základ daně	DPH celkem	
snížená	15,0	0,00	0,00	
základní	21,0	158 619,50	33 310,10	
Cena s DPH			191 929,60	

E Přípočty a odpočty		
Dodá zadavatel		0,00
Klouzavá doložka		0,00
Zvýhodnění		0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Elektroinstalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1.	Dodávky	13 050,00	6 000,00	19 050,00	0,000	0,000
2.	Svitidla	34 951,20	9 336,00	44 287,20	0,000	0,000
3.	Materiál	22 692,01	23 919,29	46 611,30	0,000	0,000
	Instalační přístroje a materiál	6 253,11	6 034,59	12 287,70	0,000	0,000
	Kabely	6 690,00	9 365,00	16 055,00	0,000	0,000
	Trubky, lišty, kabelové žlaby	193,70	586,30	780,00	0,000	0,000
	Hromosvod a uzemnění	5 916,20	5 677,40	11 593,60	0,000	0,000
	Podružný materiál	1 875,00	180,00	2 055,00	0,000	0,000
	Ostatní práce a materiály	1 764,00	2 076,00	3 840,00	0,000	0,000
4.	Zemní, stavební a montážní práce	2 904,60	22 216,40	25 121,00	0,000	0,000
5.	HZS	0,00	13 830,00	13 830,00	0,000	0,000
6.	Revize	0,00	9 720,00	9 720,00	0,000	0,000
	Celkem	73 597,81	85 021,69	158 619,50	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Kosmonautů 2, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Elektroinstalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

1. Dodávky

19 050,00

1		Doplnění stávajících rozvaděčů, 1 x proudový chránič s nadproudovou ochranou 30mA / B / 10A, 1 x proudový chránič s nadproudovou ochranou 30mA / B / 16A, 6 x svorka do 4 mm ² , úprava výřezu v krycím plechu, včetně prodrátování, podružného materiálu a mont	ks	3,000	6 350,00	19 050,00
---	--	---	----	-------	----------	-----------

2. Svítidla

44 287,20

2		A - Zářivkové svítidlo přisazené, 2x28W, IP20, elektronický předřadník, difusor RE PC, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	3,000	1 780,00	5 340,00
2		B - Zářivkové svítidlo přisazené, 2x21W, IP20, elektronický předřadník, difusor RE PC, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	6,000	1 510,00	9 060,00
2		C - Zářivkové svítidlo 2x28W, přisazené, elektronický předřadník, IP44, barva bílá, prizmatický kryt, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	9,000	1 930,00	17 370,00
2		NP - Nouzové zářivkové svítidlo 1x8W s piktogramem, nástěnné, IP65, kompletní, včetně světelných zdrojů, nouzového zdroje na 1 hodinu a montáže	ks	9,000	1 340,00	12 060,00
3		Poplatek za recyklaci dle zákona - svítidla	ks	27,000	8,10	218,70
3		Poplatek za recyklaci dle zákona - zdroje	ks	45,000	5,30	238,50

3. Materiál

46 611,30

Instalační přístroje a materiál

12 287,70

3		Jednopolový vypínač č.1, 250V/10A, barva bílá, pod omítku, kompletní, včetně montáže	ks	9,000	195,00	1 755,00
3		Jednopolový vypínač č.1, 250V/10A, barva bílá, IP44, kompletní, včetně montáže	ks	3,000	246,00	738,00
4		Střídavý přepínač č.6, 250V/10A, IP44, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	6,000	251,00	1 506,00
4		Křížový přepínač č.7, 250V/10A, IP44, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	3,000	290,00	870,00
4		Jednonásobná zásuvka 250V/16A s clonkami, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	6,000	164,00	984,00
3		Jednonásobný rámeček, barva bílá, včetně montáže	ks	15,000	26,50	397,50
3		Přístrojová krabice univerzální, včetně montáže	ks	27,000	35,60	961,20
3		Odbočná krabice, včetně svorkovnice, víčka a montáže	ks	27,000	188,00	5 076,00

Kabely

16 055,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
3		Kabel CYKY-O 2x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	40,000	32,60	1 304,00
3		Kabel CYKY-O 3x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	90,000	35,90	3 231,00
3		Kabel CYKY-J 3x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	180,000	36,40	6 552,00
3		Kabel CYKY-J 3x2,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	120,000	41,40	4 968,00

Trubky, lišty, kabelové žlaby

780,00

3		Trubka ohebná D25 s protahovacím drátem, 320N, včetně montáže	m	20,000	24,70	494,00
3		Trubka ohebná D32 s protahovacím drátem, 320N, včetně montáže	m	10,000	28,60	286,00

Hromosvod a uzemnění

11 593,60

3		Vodič(CYA) H07V-K 4 zz, včetně montáže	m	300,000	20,80	6 240,00
3		Vodič(CYA) H07V-K 6 zz, včetně montáže	m	80,000	26,60	2 128,00
3		Svorka Bernard, včetně montáže	ks	6,000	108,00	648,00
3		Svorka zemnicí ZSA 16, včetně montáže	ks	3,000	56,30	168,90
3		Páska uzemňovací měděná, včetně montáže	ks	3,000	14,50	43,50
3		Svorka pro uzemnění baterie, včetně montáže	ks	24,000	58,30	1 399,20
3		Přípojnice doplňujícího pospojování, včetně montáže	ks	3,000	322,00	966,00

Podružný materiál

2 055,00

3		Protipožární utěsnění prostupů stěnou	m2	0,300	6 850,00	2 055,00
---	--	---------------------------------------	----	-------	----------	----------

Ostatní práce a materiály

3 840,00

3		Připojení nouzových světel na stávající světelné obvody	ks	6,000	280,00	1 680,00
3		Přepojení stávajících obvodů	ks	6,000	360,00	2 160,00

4. Zemní, stavební a montážní práce

25 121,00

4		Průrazy zdí	ks	14,000	180,00	2 520,00
4		Oprava stávajících keramických obkladů	m2	0,600	910,00	546,00
4		Drážky ve zdivu, včetně zapravení	m	210,000	58,00	12 180,00
4		Demontáž a ekologická likvidace stávajících světel	ks	25,000	180,00	4 500,00
4		Demontáž a ekologická likvidace stávajících zásuvek a vypínačů	ks	20,000	74,00	1 480,00
5		Demontáž a ekologická likvidace stávající kabeláže	m	190,000	20,50	3 895,00

5. HZS

13 830,00

5		Práce nespecifikované ceníkem	hod	6,000	340,00	2 040,00
5		Nepředvídatelné práce	hod	4,000	340,00	1 360,00
5		Průzkum stávajícího stavu	hod	6,000	340,00	2 040,00
5		Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	6,000	340,00	2 040,00
6		Zaučení obsluhy	hod	4,000	340,00	1 360,00
6		Autorský dozor projektanta	hod	4,000	700,00	2 800,00
6		Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	3,000	730,00	2 190,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

6. Revize

6		Revizní práce, měření	hod	12,000	750,00	9 000,00
6		Spolupráce s revizním technikem	hod	2,000	360,00	720,00

9 720,00

Celkem

158 619,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Oděská 2, Brno - Starý Lískovec

Název objektu

Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Oděská 4, Brno - Starý Lískovec

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 10 776,61	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2	Montáž 505 206,19	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 4 771,77	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4	Montáž 1 067 438,28	11	0,00	16	Provozní vlivy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Jiné VRN 0,00
6	Montáž 159 322,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř.) 1 747 514,85	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

JIRMAL, spol. s r.o.

Veveří 46, 602 00 Brno
OR-KOS/Brno, odd. C, vl. 55378
IČO: 277 32 841, DIČ: CZ27732941

-1-

D Celkem bez DPH 1 747 514,85

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	1 747 514,85	366 978,12

Cena s DPH 2 114 492,97

E Přípočty a odpochty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oděská 2, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oděská 4, Brno - Starý Lískovec

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
	Práce a dodávky HSV	10 776,61	472 228,69	483 005,30	0,000	0,000
3	Svislé a kompletní konstrukce	57,49	20 502,60	20 560,09	0,000	0,000
4	Vodorovné konstrukce	109,20	3 530,80	3 640,00	0,000	0,000
61	Upravy povrchů vnitřní	0,00	295 298,94	295 298,94	0,000	0,000
63	Podlahy a podlahové konstrukce	0,00	61 148,40	61 148,40	0,000	0,000
64	Výplně otvorů	0,00	33 390,19	33 390,19	0,000	0,000
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	10 609,92	3 895,83	14 505,75	0,000	0,000
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	0,00	10 965,43	10 965,43	0,000	0,000
96	Bourání konstrukcí	0,00	9 958,50	9 958,50	0,000	0,000
97	Prorážení otvorů	0,00	19 674,50	19 674,50	0,000	0,000
99	Staveništní přesun hmot	0,00	13 863,50	13 863,50	0,000	0,000
	Práce a dodávky PSV	4 771,77	1 067 438,28	1 072 210,05	0,000	0,000
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00	11 766,57	11 766,57	0,000	0,000
720	Zdravotechnická instalace	0,00	406 184,00	406 184,00	0,000	0,000
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	0,00	80 504,78	80 504,78	0,000	0,000
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	0,00	38 256,21	38 256,21	0,000	0,000
766	Konstrukce truhlářské	0,00	141 780,87	141 780,87	0,000	0,000
769	Otvorové prvky z plastu	0,00	33 750,00	33 750,00	0,000	0,000
771	Podlahy z dlaždic	0,00	58 877,24	58 877,24	0,000	0,000
776	Podlahy povlakové	0,00	7 064,86	7 064,86	0,000	0,000
781	Dokončovací práce - obklady	4 771,77	215 930,05	220 701,82	0,000	0,000
783	Nátěry	0,00	1 285,35	1 285,35	0,000	0,000
784	Malby	0,00	40 998,35	40 998,35	0,000	0,000
791	Montáž zařízení velkokuchyní	0,00	11 040,00	11 040,00	0,000	0,000
799	Ostatní	0,00	20 000,00	20 000,00	0,000	0,000
	Montáže	0,00	192 299,50	192 299,50	0,000	0,000
M21	Elektromontáže	0,00	159 322,00	159 322,00	0,000	0,000
Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem

M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	0,00	32 977,50	32 977,50	0,000	0,000
	Celkem	15 548,38	1 731 966,47	1 747 514,85	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oderská 2, Brno - Starý Lísko
Objekt: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oderská 4, Brno - Starý Lísko

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Práce a dodávky HSV

483 005,30

3 Svislé a kompletní konstrukce

20 560,09

1	310235241	Zazdívká otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 30 cm s použitím suché maltové směsi	kus	3,000	66,20	198,60
2	317145316	Překlad porobet. plochý PSF III/1750 125x124x2250	kus	12,000	540,00	6 480,00
3	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,030	7 580,00	227,40
4	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm	m2	21,100	479,00	10 106,90
5	342255028	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 150 mm	m2	5,490	646,00	3 546,54
6	133301ZA	Tyč ocelová L jakost 425541 40x40x4 mm	kg	0,030	21,50	0,65

4 Vodorovné konstrukce

3 640,00

7	411121232	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm včetně dodávky PZD 29/10 149x29x9	kus	7,000	520,00	3 640,00
---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

61 Upravy povrchů vnitřní

295 298,94

8	602031121	Omítka stěn jádrová hrubá, ručně	m2	111,730	236,00	26 368,28
9	611421411	Oprava váp.omítek stropů do 50% plochy - hrubých	m2	158,460	135,00	21 392,10
10	611473112	Omítka vnitřní stropů ze suché směsi, štuková	m2	158,460	320,00	50 707,20
11	612409991	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi	m	124,890	110,00	13 737,90
12	612421411	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - hrubých	m2	394,020	118,00	46 494,36
13	612473182	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m2	394,020	280,00	110 325,60
14	613473115	Příplatek za zabudované rohovníky	m	8,700	110,00	957,00
15	612100010	Hrubá výplň rýh ve stěnách	m2	15,950	860,00	13 717,00
16	620	Penetrace stěn	m2	305,250	38,00	11 599,50

63 Podlahy a podlahové konstrukce

61 148,40

17	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 (B 20)	m3	0,120	3 250,00	390,00
18	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených svařovaná síť - drát 5,0 mm, oka 150/150 mm	t	0,000	31 100,00	0,00
19	632411140	Potěr ze SMS Cemix, ruční zpracování, tl. 40 mm	m2	69,360	490,00	33 986,40
20	630900030	Vybourání dlažby a podkladního betonu	m2	58,200	460,00	26 772,00

64 Výplně otvorů

33 390,19

21	641960000	Těsnění spár otvorových prvků PU pěnou	m	17,820	62,30	1 110,19
22	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně CgH 60 x 197 x 11 cm	kus	9,000	1 150,00	10 350,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
23	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	6,000	1 180,00	7 080,00
24	R01	D+M Prosklená příčka 82/197, bezpečnostní sklo otvíravé křídlo 60/197	kus	3,000	4 950,00	14 850,00

93 Dokončovací práce inženýrských staveb

25	931992113	Výplň dilat spár pěnový PS tl 40mm	m2	138,150	105,00	14 505,75
						14 505,75

95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách

26	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	158,460	69,20	10 965,43
						10 965,43

96 Bourání konstrukcí

27	962031133	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	7,080	86,50	612,42
28	962041315	Bourání příček z betonu prostého tl. 15 cm	m2	0,120	198,00	23,76
29	965042221	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2	m3	0,900	2 320,00	2 088,00
30	965042221	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2 ručně tl. mazaniny 10 - 15 cm	m3	0,240	2 380,00	571,20
31	968061113	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2	kus	3,000	15,00	45,00
32	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	18,000	15,00	270,00
33	968062246	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 4 m2	m2	5,820	72,90	424,28
34	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	28,480	208,00	5 923,84

97 Prorážení otvorů

35	971033200	Bourání otv zdi cih 0,25m2, tl 30cm	kus	3,000	183,00	549,00
36	972054491	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 1 m2, tl. nad 8 cm	m3	0,020	7 100,00	142,00
37	974031132	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	47,800	67,00	3 202,60
38	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	123,330	58,00	7 153,14
39	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	125,040	69,00	8 627,76

99 Staveništní přesun hmot

40	999281105	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	39,610	350,00	13 863,50
						13 863,50

Práce a dodávky PSV

1 072 210,05

711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

41	711212002	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou proti vlhkosti, stěrka tl. 2 mm	m2	20,680	480,00	9 926,40
42	711212601	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna	m	10,920	135,00	1 474,20
43	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	114,010	3,21	365,97

720 Zdravotechnická instalace

44	72000002	Pomocné práce pro ZTI	hod	10,000	230,00	2 300,00
45	720001	Zdravotechnické instalace vč. zař. předmětů	kpl	1,000	403 884,00	403 884,00

725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

46	900	montáž dopřků WC Práce v tarifní třídě 6	h	2,000	310,00	620,00
47	725100	D+M Dělicí WC zástěna 410/100/660	kus	12,000	3 500,00	42 000,00
48	725201	Demontáž zrcadel	kus	3,000	120,00	360,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
84	771570012	Dlažba z dlaždic keramických 20 x 20 cm do tmele, dlažba ve specifikaci	m2	58,200	430,00	25 026,00
85	597100	dlažba 20/20 R11 dle výběru objednatele	m2	64,020	380,00	24 327,60
86	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	560,740	5,00	2 803,70

776 Podlahy povlakové

7 064,86

87	776101121	Provedení penetrace podkladu	m2	11,160	30,30	338,15
88	776401800	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC odstranění a uložení na hromady	m	23,760	11,50	273,24
89	776511810	Odstranění PVC podlah lepených bez podložky z ploch nad 20 m2	m2	11,160	42,00	468,72
90	776520010	Podlaha povlaková z PVC pásů, soklík podlahovina Novoflor extra tloušťky 2,0 mm	m2	11,160	530,00	5 914,80
91	998776201	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	69,950	1,00	69,95

781 Dokončovací práce - obklady

220 701,82

92	781101111	Vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm	m2	206,570	110,00	22 722,70
93	781111121	Montáž lišt rohových, vanových a dilatačních	m	155,640	43,00	6 692,52
94	781415014	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 20x10 cm	m2	206,570	450,00	92 956,50
95	781495111	Penetrace podkladu obkladu	m2	206,570	37,70	7 787,69
96	781670114	Obklad parapetu, tmel Mapei, šířka do 15 cm	m	23,160	250,00	5 790,00
97	781201	Obklad keramický, dle výběru investora	m2	236,200	260,00	61 412,00
98	58581320R	stěrka vyrovnávací vnitřní á 25 kg	kg	330,520	34,70	11 469,04
99	59760102.AR	Lišta rohová plastová na obklad ukončovací 8 mm	m	163,420	29,50	4 820,89
100	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	2 136,510	3,30	7 050,48

783 Natěry

1 285,35

101	783801812	Odstranění nátěrů z omítek stěn, oškrabáním	m2	52,250	24,60	1 285,35
-----	-----------	---	----	--------	-------	----------

784 Malby

40 998,35

102	784191101	Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x	m2	556,830	15,80	8 797,91
103	784195212	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	556,830	36,00	20 045,88
104	784402801	Odstranění malby oškrabáním v místnosti H do 3,8 m	m2	552,480	22,00	12 154,56

791 Montáž zařízení velkokuchyní

11 040,00

105	791001	Demontáž a zpětná montáž kuchyňského vybavení	hod	48,000	230,00	11 040,00
-----	--------	---	-----	--------	--------	-----------

799 Ostatní

20 000,00

106	799001	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
107	799002	Koordinační činnost	Soubor	1,000	12 000,00	12 000,00

Montáže

192 299,50

M21 Elektromontáže

159 322,00

108	M21000002	Pomocné práce pro Elektromontáže	hod	10,000	230,00	2 300,00
109	M21101	Elektromontáže vč. svítek	kpl	1,000	157 022,00	157 022,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M24 Montáže vzduchotechnických zařízení 0,00

110	M24000001	Vzduchotechnika pomocné práce	hod	0,000	320,00	0,00
111	M24101	Vzduchotechnická zařízení	kpl	0,000	35 000,00	0,00

D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 32 977,50

112	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	23,600	230,00	5 428,00
113	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	23,600	247,00	5 829,20
114	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	188,770	14,80	2 793,80
115	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	23,600	209,00	4 932,40
116	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	235,970	23,30	5 498,10
117	979999996	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	23,600	360,00	8 496,00

Celkem

1 747 514,85

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Oderská 2, Brno - Starý Lískovec

Název objektu

Zdravotnické instalace

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2	Montáž 13 858,84	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 32 214,53	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4	Montáž 357 811,06	11	0,00	16	Provozní vlivy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Jiné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř. 403 884,43	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

JIRMAL, spol. s r.o.

Veverř 461 602 00 Brno
OR-KOS Brno, odd. C, vl. 55378
IČO: 277 32 941, DIČ: CZ27732941

D Celkem bez DPH 403 884,43

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	403 884,43	84 815,73

Cena s DPH 488 700,16

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oderská 2, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Zdravotechnické instalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
	Práce a dodávky HSV	0,00	8 329,00	8 329,00	0,000	0,000
9	Ostatní konstrukce, bourání	0,00	8 129,50	8 129,50	0,000	0,000
99	Staveništní přesun hmot	0,00	199,50	199,50	0,000	0,000
	Práce a dodávky PSV	32 214,53	363 340,90	395 555,43	0,000	0,000
713	Izolace tepelné	0,00	9 454,92	9 454,92	0,000	0,000
721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	3 944,85	73 990,59	77 935,44	0,000	0,000
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	3 019,70	118 374,07	121 393,77	0,000	0,000
725	Zdravotechnika - zařízení předměty	25 249,98	155 991,48	181 241,46	0,000	0,000
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	0,00	5 529,84	5 529,84	0,000	0,000
	Celkem	32 214,53	371 669,90	403 884,43	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oděská 2, Brno - Starý Lísko
Objekt: Zdravotechnické instalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Práce a dodávky HSV

8 329,00

9 Ostatní konstrukce, bourání

8 129,50

1	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	5,050	790,00	3 989,50
2	974031142	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	40,000	69,00	2 760,00
3	974031144	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 15 cm	m	15,000	92,00	1 380,00

99 Staveništní přesun hmot

199,50

4	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,570	350,00	199,50
---	-----------	---	---	-------	--------	--------

Práce a dodávky PSV

395 555,43

713 Izolace tepelné

9 454,92

5	722182001	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	190,000	21,00	3 990,00
6	2837723492	Trubice izolační 20x9 mm	m	76,000	16,50	1 254,00
7	2837723494	Trubice izolační 20x20 mm	m	30,000	31,70	951,00
8	283772372	Trubice izolační 25x9 mm	m	24,000	27,30	655,20
9	283772392	Trubice izolační 32x9 mm	m	30,000	28,70	861,00
10	283772394	Trubice izolační 32x20 mm	m	30,000	44,90	1 347,00
11	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	132,240	3,00	396,72

721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

77 935,44

12	721140802	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	90,000	109,00	9 810,00
13	721140915	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	20,000	525,00	10 500,00
14	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	20,000	34,00	680,00
15	721176102	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	10,000	280,00	2 800,00
16	721176103	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	15,000	306,00	4 590,00
17	721176105	Potrubí HT připojovací DN 100 x 2,7 mm	m	16,000	467,00	7 472,00
18	721176114	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm	m	10,000	375,00	3 750,00
19	721176115	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	64,000	490,00	31 360,00
20	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	18,000	52,00	936,00
21	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	6,000	57,90	347,40
22	721194109	Vyvedení odpadní výpustky D 110 x 2,3	kus	22,000	86,20	1 896,40
23	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace	m	115,000	12,50	1 437,50
24	28615443.A	Kus čistící HTRE DN 100 mm PP	kus	6,000	138,00	828,00
25	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	764,070	2,00	1 528,14

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

121 393,77

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
26	722130801	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	180,000	45,80	8 244,00
27	722131931	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 15	kus	4,000	227,00	908,00
28	722131933	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 25	kus	8,000	292,00	2 336,00
29	722172311	Potrubí z PPR, studená, D 20/2,8 mm	m	55,000	210,00	11 550,00
30	722172312	Potrubí z PPR, studená, D 25/3,5 mm	m	9,000	282,00	2 538,00
31	722172313	Potrubí z PPR, studená, D 32/4,4 mm	m	30,000	490,00	14 700,00
32	722172331	Potrubí z PPR, teplá, D 20/2,8 mm	m	51,000	210,00	10 710,00
33	722172332	Potrubí z PPR, teplá, D 25/3,5 mm	m	15,000	282,00	4 230,00
34	722172333	Potrubí z PPR, teplá, D 32/4,4 mm	m	30,000	490,00	14 700,00
35	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	60,000	115,00	6 900,00
36	722224111	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	12,000	180,00	2 160,00
37	722229101	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2	kus	12,000	55,00	660,00
38	722235111	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 15	kus	4,000	190,00	760,00
39	722235112	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	12,000	230,00	2 760,00
40	722235113	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	8,000	305,00	2 440,00
41	722239101	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	4,000	57,00	228,00
42	722239102	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	15,000	71,00	1 065,00
43	722239103	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	8,000	77,70	621,60
44	722290226	Zkouška tlaku potrubí	m	190,000	24,50	4 655,00
45	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	190,000	30,10	5 719,00
46	pc	Ventil rohový s filtrem G 1/2 x 3/8	soubor	42,000	237,00	9 954,00
47	pc	Propojovací hadice DN15-0,3m G 1/2 x 3/8	soubor	21,000	240,00	5 040,00
48	pc	Směšovací ventil TUV TM200 DN20	soubor	3,000	2 410,00	7 230,00
49	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	1 201,090	1,07	1 285,17

725

Zdravotechnika - zařizovací předměty

181 241,46

50	pc	Klozet dětský bez nádrže, ploch. splach. odpad svislý	soubor	15,000	1 320,00	19 800,00
51	725013135	Klozet kombi nádrž s armat. odpad vodor. bílý vč. sedátka	soubor	3,000	4 980,00	14 940,00
52	725017130	Umyvadlo na šrouby 50 x 41 cm, bílé	soubor	12,000	1 440,00	17 280,00
53	725017132	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	soubor	3,000	1 480,00	4 440,00
54	pc	Umývatko na šrouby 40 x 31 cm, bílé	soubor	3,000	920,00	2 760,00
55	725019101	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubor	3,000	3 200,00	9 600,00
56	725110811	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	18,000	145,00	2 610,00
57	725111131	Splachovač nádrž plast vysoko	soubor	3,000	1 980,00	5 940,00
58	725111132	Splachovač nádrž plast nízko	soubor	15,000	1 660,00	24 900,00
59	725119205	Montáž klozetových mís normálních	kus	15,000	650,00	9 750,00
60	725119305	Montáž klozetových mís kombinovaných	soubor	3,000	720,00	2 160,00
61	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	18,000	95,80	1 724,40

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
62	725219401	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	18,000	547,00	9 846,00
63	725330820	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	3,000	151,00	453,00
64	725339111	Mtž výlevka	soubor	3,000	696,00	2 088,00
65	725820801	Demontáž baterie G 3/4	soubor	24,000	57,50	1 380,00
66	725829201	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové	kus	3,000	260,00	780,00
67	725829301	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	18,000	250,00	4 500,00
68	725840850	Demontáž baterie sprch.diferenciální G 3/4x1	kus	3,000	108,00	324,00
69	pc	Baterie sprcha stěna páka	soubor	3,000	1 380,00	4 140,00
70	725841411	Mtž baterie sprcha stěna nastav v	kus	3,000	270,00	810,00
71	725850800	Demontáž ventilu odpadního	kus	18,000	16,70	300,60
72	725859102	Montáž ventilu odpadního do D 50 mm	kus	18,000	78,20	1 407,60
73	pc	Sedátko bílé bez poklopu	soubor	15,000	540,00	8 100,00
74	551431601	Baterie výlevka nástěnná, páková s raménkem 300mm	kus	3,000	1 680,00	5 040,00
75	55144112	Baterie umyvadlová stojánková páková	kus	3,000	1 050,00	3 150,00
76	55144162	Sprchová sada	kus	3,000	1 360,00	4 080,00
77	55145018	Baterie stojánková páková na jednu vodu	kus	15,000	860,00	12 900,00
78	55162328.A	Uzávěrka zápachová pro umyvadla DN40 HL132/40	kus	18,000	190,00	3 420,00
79	55162448.A	HL510N vpust' podlahová DN 40/50	kus	3,000	740,00	2 220,00
80	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	1 808,440	0,22	397,86

D96

Přesuny suti a vybouraných hmot

5 529,84

81	979012112	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	3,270	230,00	752,10
82	979012119	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	13,090	23,50	307,62
83	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,270	209,00	683,43
84	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	13,090	23,30	305,00
85	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	3,270	318,00	1 039,86
86	979083191	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	45,820	27,60	1 264,63
87	979999999	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	3,270	360,00	1 177,20

Celkem

403 884,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Udržovací práce hygienických místností
v MŠ Oderská 2, Brno - Starý Lískovec

Název objektu

Elektroinstalace

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.02.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště			0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce			0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy			0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy			0,00
5	"M"	Dodávky	72 886,81				17	Jiné VRN			0,00
6		Montáž	84 134,89				18	VRN z rozpočtu			0,00
7	ZRN (ř.		157 021,70	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)			0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady			0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

JIRMAL, spol. s r.o.
Veveří 46, 602 00 Brno
OR-KOS Brno, odd. C, vl. 55378
IČO: 277 32 944, DIČ: CZ27732941

D Celkem bez DPH 157 021,70

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	157 021,70	32 974,56

Cena s DPH 189 996,26

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oděská 2, Brno - Starý Lískovec
 Objekt: Elektroinstalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1.	Dodávky	13 050,00	6 000,00	19 050,00	0,000	0,000
2.	Světidla	34 951,20	9 336,00	44 287,20	0,000	0,000
3.	Materiál	21 981,01	23 032,49	45 013,50	0,000	0,000
	Instalační přístroje a materiál	6 253,11	6 034,59	12 287,70	0,000	0,000
	Kabely	6 690,00	9 365,00	16 055,00	0,000	0,000
	Trubky, lišty, kabelové žiaby	193,70	586,30	780,00	0,000	0,000
	Hromosvod a uzemnění	5 205,20	4 790,60	9 995,80	0,000	0,000
	Podružný materiál	1 875,00	180,00	2 055,00	0,000	0,000
	Ostatní práce a materiály	1 764,00	2 076,00	3 840,00	0,000	0,000
4.	Zemní, stavební a montážní práce	2 904,60	22 216,40	25 121,00	0,000	0,000
5.	HZS	0,00	13 830,00	13 830,00	0,000	0,000
6.	Revize	0,00	9 720,00	9 720,00	0,000	0,000
	Celkem	72 886,81	84 134,89	157 021,70	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oderská 2, Brno - Starý Lísko

Objekt: Elektroinstalace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 12.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

1. Dodávky

19 050,00

1		Doplnění stávajících rozvaděčů, 1 x proudový chránič s nadproudovou ochranou 30mA / B / 10A, 1 x proudový chránič s nadproudovou ochranou 30mA / B / 16A, 6 x svorka do 4 mm ² , úprava výřezu v krycím plechu, včetně prodrátování, podružného materiálu a mont	ks	3,000	6 350,00	19 050,00
---	--	---	----	-------	----------	-----------

2. Svítidla

44 287,20

2		A - Zářivkové svítidlo přisazené, 2x28W, IP20, elektronický předřadník, difusor RE PC, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	3,000	1 780,00	5 340,00
2		B - Zářivkové svítidlo přisazené, 2x21W, IP20, elektronický předřadník, difusor RE PC, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	6,000	1 510,00	9 060,00
2		C - Zářivkové svítidlo 2x28W, přisazené, elektronický předřadník, IP44, barva bílá, prizmatický kryt, kompletní, včetně světelných zdrojů a montáže	ks	9,000	1 930,00	17 370,00
2		NP - Nouzové zářivkové svítidlo 1x8W s piktogramem, nástěnné, IP65, kompletní, včetně světelných zdrojů, nouzového zdroje na 1 hodinu a montáže	ks	9,000	1 340,00	12 060,00
3		Poplatek za recyklaci dle zákona - svítidla	ks	27,000	8,10	218,70
3		Poplatek za recyklaci dle zákona - zdroje	ks	45,000	5,30	238,50

3. Materiál

45 013,50

Instalační přístroje a materiál

12 287,70

3		Jednopolový vypínač č.1, 250V/10A, barva bílá, pod omítku, kompletní, včetně montáže	ks	9,000	195,00	1 755,00
3		Jednopolový vypínač č.1, 250V/10A, barva bílá, IP44, kompletní, včetně montáže	ks	3,000	246,00	738,00
4		Střídavý přepínač č.6, 250V/10A, IP44, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	6,000	251,00	1 506,00
4		Křížový přepínač č.7, 250V/10A, IP44, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	3,000	290,00	870,00
4		Jednonásobná zásuvka 250V/16A s clonkami, barva bílá, kompletní, včetně montáže	ks	6,000	164,00	984,00
3		Jednonásobný rámeček, barva bílá, včetně montáže	ks	15,000	26,50	397,50
3		Přístrojová krabice univerzální, včetně montáže	ks	27,000	35,60	961,20
3		Odbočná krabice, včetně svorkovnice, víčka a montáže	ks	27,000	188,00	5 076,00

Kabely

16 055,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
3		Kabel CYKY-O 2x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	40,000	32,60	1 304,00
3		Kabel CYKY-O 3x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	90,000	35,90	3 231,00
3		Kabel CYKY-J 3x1,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	180,000	36,40	6 552,00
3		Kabel CYKY-J 3x2,5 pevně uložený, včetně montáže a ukončení	m	120,000	41,40	4 968,00

Trubky, lišty, kabelové žlaby

						780,00
3		Trubka ohebná D25 s protahovacím drátem, 320N, včetně montáže	m	20,000	24,70	494,00
3		Trubka ohebná D32 s protahovacím drátem, 320N, včetně montáže	m	10,000	28,60	286,00

Hromosvod a uzemnění

						9 995,80
3		Vodič(CYA) H07V-K 4 zz, včetně montáže	m	240,000	20,80	4 992,00
3		Vodič(CYA) H07V-K 6 zz, včetně montáže	m	80,000	26,60	2 128,00
3		Svorka Bernard, včetně montáže	ks	6,000	108,00	648,00
3		Svorka zemní ZSA 16, včetně montáže	ks	3,000	56,30	168,90
3		Páska uzemňovací měděná, včetně montáže	ks	3,000	14,50	43,50
3		Svorka pro uzemnění baterie, včetně montáže	ks	18,000	58,30	1 049,40
3		Připojnice doplňujícího pospojování, včetně montáže	ks	3,000	322,00	966,00

Podružný materiál

						2 055,00
3		Protipožární utěsnění prostupů stěn	m2	0,300	6 850,00	2 055,00

Ostatní práce a materiály

						3 840,00
3		Připojení nouzových světel na stávající světelné obvody	ks	6,000	280,00	1 680,00
3		Přepojení stávajících obvodů	ks	6,000	360,00	2 160,00

4. Zemní, stavební a montážní práce

						25 121,00
4		Průrazy zdí	ks	14,000	180,00	2 520,00
4		Oprava stávajících keramických obkladů	m2	0,600	910,00	546,00
4		Drážky ve zdivu, včetně zapravení	m	210,000	58,00	12 180,00
4		Demontáž a ekologická likvidace stávajících světel	ks	25,000	180,00	4 500,00
4		Demontáž a ekologická likvidace stávajících zásuvek a vypínačů	ks	20,000	74,00	1 480,00
5		Demontáž a ekologická likvidace stávající kabeláže	m	190,000	20,50	3 895,00

5. HZS

						13 830,00
5		Práce nespecifikované ceníkem	hod	6,000	340,00	2 040,00
5		Nepředvídatelné práce	hod	4,000	340,00	1 360,00
5		Průzkum stávajícího stavu	hod	6,000	340,00	2 040,00
5		Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	6,000	340,00	2 040,00
6		Zaučení obsluhy	hod	4,000	340,00	1 360,00
6		Autorský dozor projektanta	hod	4,000	700,00	2 800,00
6		Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	3,000	730,00	2 190,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

6. Revize

9 720,00

6		Revizní práce, měření	hod	12,000	750,00	9 000,00
6		Spolupráce s revizním technikem	hod	2,000	360,00	720,00

Celkem

157 021,70

Harmonogram postupu prací - Udržovací práce hygienických místností v MŠ Oderská 2, MŠ Kosmonautů 2, MŠ Bosonožská 4, Brno – Starý Lískovec

POPIS PRACÍ	rok	2016											
	měsíc	VII						VIII					
	týden	26	27	28	29	30	31	32	33	34		35	
MŠ Oderská 2													
Bourací práce		↔											
Stavební úpravy		←						→					
Zdravotechnická instalace		↔			←				→				
Elektromontáže		↔				←			→				
Dokončovací práce										↔			
Zprovoznění										↔			
MŠ Kosmonautů 2													
Bourací práce		↔											
Stavební úpravy			←						→				
Zdravotechnická instalace		↔			←				→				
Elektromontáže		↔				←			→				
Dokončovací práce									↔				
Zprovoznění										↔			
MŠ Bosonožská 4													
Bourací práce		↔											
Stavební úpravy			←						→				
Zdravotechnická instalace		↔			←				→				
Elektromontáže		↔				←			→				
Dokončovací práce										↔			
Zprovoznění										↔			

Termín zahájení díla: 1.7.2016
 Termín ukončení a předání díla: 26.8.2016
 Termíny platí pro všechny 3 školky

Bc. Milan Dedík, jednatel JIRMAL, spol. s r.o.

JIRMAL, spol. s r.o.
 Veveří 42, 602 00 Brno
 OR-KOS Brno, odd. C, vl. 55378
 IČO: 277 32 941, DIČ: CZ27732941