

Smlouva o dílo

č. objednatele: 051830046

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník

Objednatel:

Statutární město Brno

IČ: 44992785

DIČ: CZ44992785

Sídlo: Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

Adresa pro doručování: Úřad městské části Brno-Židenice, Gajdošova 7, 615 00 Brno

zastoupené: Mgr. René Novotný, starosta MČ Brno-Židenice

zastoupené ve věcech stavby: Mgr. Veronika Singrová, Ing. Zuzana Oščatková, Ing. Petra Zedníková

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Mgr. Veronika Singrová, Ing. Zuzana Oščatková,
Ing. Petra Zedníková

TDS: DokFi s r.o., Brno, Botanická 599/12, PSČ 602 00, IČ: 29226155

jednající: Ing. Tomáš Dus, jednatel

Dále jen „Objednatel“

a

Zhotovitel:

DIRS Brno s.r.o.

se sídlem: Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

zastoupený: Pavel Lysek, jednatel společnosti

IČO: 26255618

DIČ: CZ26255618

zápis v obchodním rejstříku vedeném: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 40526

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: č.ú. [REDAKCE]

osoba oprávněná jednat v záležitostech smlouvy: Pavel Lysek, jednatel společnosti

Dále jen „Zhotovitel“

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem plnění této smlouvy je zhotovení díla „Revitalizace Juliánovského náměstí v Brně-Židenicích“. Předmětem veřejné zakázky je provedení revitalizace veřejného prostranství stávajícího Juliánovského náměstí v statutárním městě Brně, městské části Brno-Židenice. Součástí předmětu veřejné zakázky jsou zejména následující prvky:

- Rozšíření „promenády“ kolem objektu občanské vybavenosti na východní straně náměstí
- (Znovu)definování hlavních pěších zón-chodníků a jejich tvarová úprava
- Vznik centrální zpevněné plochy z minerálního betonu
- Přeložka a doplnění veřejného osvětlení
- Vybudování vodních prvků – nové fontány, akumulační nádrže se vsakovacím blokem a zavlažovacího systému
- Doplnění ploch o dřeviny a mobiliář

Celkový rozsah předmětu smlouvy je specifikován dokumentací pro provedení stavby a souplsem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zpracovanými projektantem Ing. arch. Václavem Kociánem, Nádražní 241, 742 85 Vřesina, IČ: 8711027, která bude zhotoviteli předána při podpisu smlouvy.

Objednatel je oprávněn dle této smlouvy změnit rozsah prací stanovených projektovou dokumentací v závislosti na zajištění financování díla. V případě zmenšení rozsahu prací se bude postupovat dle článku 6.7.3. této smlouvy, a zhotoviteli nepřísluší žádná finanční náhrada či jiná kompenzace za práce neprovedené v důsledku nezajištění financování.

Pro případ nezajištění žádného financování díla objednatel platí čl. 21.1.2. této smlouvy.

Součástí díla je dále:

- Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla.
- Zajištění a provedení veškerých činností, prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.

- Zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí dle vyhl. ČÚBP a ČBÚ č. 324/1990 Sb, o bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů.
- Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch (v součinnosti spolu s objednatelem).
- Dodržení podmínek specifikovaných ve vyjádřeních DOSS a správců dotčených inženýrských sítí. Zajištění a koordinace spolupráce s dotčenými DOSS a správci sítí při realizaci díla.
- Povolení k záboru veřejného prostranství či komunikace, a to včetně případných správních poplatků
- Přípojky vody a elektřiny v rámci zařízení staveniště a okamžitá měření těchto odběrů
- Případné pronájmy pozemků, nutných pro provedení této stavby s poplatky
- Fotodokumentace před započítím prací, v průběhu výstavby a po jejím dokončení, předání fotodokumentace na datovém nosiči rozdělenou ve složkách dle časových úseků průběhu stavby
- Vybudování zařízení staveniště (ZS), zajištění jeho provozu včetně ostrahy, likvidace ZS do 14-ti dnů po dokončení díla a úklid pozemků a objektů po likvidaci ZS.
- Likvidace odpadů a hmot souvisejících s prováděním díla v souladu se zákonem 185/2001 Sb., o odpadech
- Provedení všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, ČSN EN, podmínek projektové dokumentace, ohlášení stavby a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla a kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla v průběhu výstavby, při předání a převzetí díla a při kolaudaci stavby.
- Geodetické vytyčení stavby podle projektu v JTSK a stávajících podzemních vedení (inženýrských sítí) na povrchu a dalších stavebních objektů v dosahu stavby, jejich pasportizace (statický pasport) a ochrana (případně náklady na opravy stavbou poškozených objektů včetně sankcí a poplatků ponese zhotovitel stavby).
- Geodetické zaměření skutečného provedení stavby a geodetické zaměření díla, pokud je třeba a další, pro provádění stavby nutné, zeměměřičské činnosti, specifikované v § 13 odst. 4 prováděcí vyhlášky ČÚZK č. 31/1995 Sb., v platném znění, to vše pod vedením oprávněného zeměměřičského inženýra podle zákona č. 200/1994 Sb. Předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby Odboru městské Informatiky Magistrátu města Brna.
- Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby. Vypracování dokumentace skutečného provedení díla vypracuje zhotovitel jako součást dodávky stavby. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána zadavateli ve dvou vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě na nosiči CD ROM.
- Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
 - Do projektové dokumentace pro provedení stavby budou zřetelně v průběhu stavby vyznačovány všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - Digitální podoba výkresů musí být zpracována ve formátu dwg, textové části ve formátu MS WORD.
 - Geodetické zaměření skutečného provedení díla (v případě potřeby) bude provedeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. č. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- Zajištění dodavatelské inženýrské činnosti (kompletační činnosti) spojené s prováděním díla
- **Předání zhotoveného veřejného osvětlení Technickým sítím města Brna.** Práce budou provedeny v souladu s vyjádření TSB, a.s a OI MMB. Provozovatelem veřejného osvětlení budou TSB, a.s. V rámci stavby dojde k přeložení 4 ks sloupů veřejného osvětlení ve správě TSB, a.s. a doplnění 1 nového veřejného svítidla. Předání provedených prací Technickým sítím města Brna zajistí zhotovitel stavby. Nově budované veřejné svítidlo bude předáno Odboru investičnímu Magistrátu města Brna, který jej předá do „obstarání“ TSB, a.s. Předání nového veřejného svítidla Odboru investičnímu Magistrátu města Brna zajistí zhotovitel stavby dle vyjádření OI MMB.
- Na stávající stožár veřejného osvětlení je připojeno světelné reklamní zařízení, které má být v rámci akce přeloženo. Při přeložce reklamního zařízení musí zhotovitel stavby postupovat dle vyjádření TSB, a.s.
- **Technologie fontány a zavlažování** bude napojena na stávající přípojku vody a odpadu, nově bude k fontáně a technologii zavlažování dovedena elektřina ze stávající přípojkové elektro skříně.
- Přípojka kanalizace k technologiím bude napojena na stávající kanalizační šachtu městské části. Práce budou provedeny v souladu s vyjádření BVK, a.s. Po odsouhlasení provedených prací BVK, a.s. bude přípojka předána do správy MČ.

- **Vodovodní přípojka k zavlažování** bude napojena na stávající vodovodní šachtu městské části. Postup dle vyjádření BVK, a.s. v dokladové části PD. Po odsouhlasení provedených prací BVK, a.s. předání do správy městské části.
- Zajištění získání kolaudačního souhlasu na realizovanou akumulaci nádrží se vsakovacím blokem a splnění všech podmínek uvedených ve vodoprávním povolení.
- Provedení veškerých dodávek a prací neobsažených ve výše uvedeném popisu rozsahu, avšak potřebných pro zdárné dokončení a následné užívání díla.

Tyto výše uvedené práce a činnosti jsou součástí ceny díla.

Objednatel si vyhrazuje právo na změnu rozsahu prací v závislosti na zajištění financování díla, a zhotovitel je povinen na tyto případné změny v rozsahu prací způsobených nezajištěním financování přistoupit bez nároku náhrady za ještě neprovedené práce. Případné změny v rozsahu budou řešeny dodatkem k této smlouvě. V případě změny rozsahu prováděných prací budou smluvní strany postupovat dle čl. 6.7. této smlouvy.

2. PROHLÁŠENÍ ZHOTOVITELE

2.1. Zhotovitel prohlašuje, že již před podpisem této smlouvy od objednatele obdržel platnou projektovou dokumentaci a stavební povolení, či jiný doklad od příslušného stavebního úřadu. Zhotovitel prohlašuje, že si uvedenou projektovou dokumentaci a stavební povolení, či jiný doklad od příslušného stavebního úřadu prostudoval, nemá proti nim žádných námitek ani připomínek a je plně schopen a způsobilý svými zaměstnanci dílo dle projektové dokumentace, stavebního povolení, či jiného dokladu od příslušného stavebního úřadu a této smlouvy provést. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.

2.2. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti, které jsou předmětem smlouvy, spadají do předmětu jeho podnikání, pro tuto práci je plně kvalifikován, vykoná ji pod vlastním jménem, na vlastní náklady a odpovědnost, prostřednictvím zaměstnanců, kterými disponuje v potřebném počtu a kvalifikační skladbě

2.3. Zhotovitel prohlašuje, že si před uzavřením této smlouvy všechny podmínky soutěže ve všech jejích částech a přílohách zcela přečetl, přezkoumal a pochopil, a že je uznává bez omezení, že pro něho jsou požadované výkony jasné a nerozporné, a že na základě své zkušenosti, technického vybavení a disponibilního personálu je schopen realizovat smluvní výkony bez závad, kompletně s funkční spolehlivostí, pohotově k použití, resp. provozuschopně podle uznávaných pravidel stavební techniky v daných lhůtách a termínech

2.4. Spolupůsobení při výkonu finanční kontroly

Zhotovitel je povinen v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou stavebních prací, zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.

2.5 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi během celého průběhu zhotovení díla.

2.6 Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v souladu s platnými právními předpisy, normami a vyhláškami v rozsahu, kvalitě, termínech a za podmínek sjednaných v této smlouvě a dokumentech týkajících se díla, které jsou uvedeny v odst. 1. této smlouvy.

3. POVINNOSTI OBJEDNATELE

3.1 Povinnost zaplatit

Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

3.2 Objednatel je zodpovědný za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.

4. TERMÍNY PLNĚNÍ

4.1. Termín zahájení

4.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle ihned po protokolárním předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít staveniště a zahájit realizaci díla nejpozději do 3 kalendářních dnů ode dne, kdy převzal výzvu objednatele k zahájení zhotovení díla.

- 4.1.2. Objednatel si vyhrazuje posunout termín zahájení - předání staveniště v závislosti na zajištění všech podmiňujících vstupů pro realizaci díla, především pak zajištění financování díla a vydání právoplatného stavebního povolení. Objednatel je povinen přistoupit na odložení zahájení díla maximálně o 6 měsíců bez nároku na změny smluvní ceny.
- 4.1.3. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě třiceti dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 4.1.4. Plnění smlouvy bude probíhat postupně dle podrobného časového harmonogramu postupu prací s finančním vyjádřením objemu prováděných prací.

4.2. Termín dokončení

- Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce na díle bez vad a nedodělků bránících v užívání díla nejpozději do 10 měsíců ode dne protokolárního převzetí staveniště.
- 4.2.1. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinnosti.
 - 4.2.2. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
 - 4.2.3. Termínem dokončení je rozuměn termín předání a převzetí příslušné etapy bez vad a nedodělků bránících v užívání zhotoveného díla.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 4.3.1. Vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla, a Měněpráce, které byly požadovány Objednatelem u Zhotovitele v dostatečném předstihu před Termínem dokončením díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

5. BANKOVNÍ ZÁRUKA

- 5.1 Pro zajištění včasného a kvalitního zhotovení předmětu veřejné zakázky a k zajištění povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty se zavazuje Zhotovitel vystavit bankovní záruku na včasné a kvalitní zhotovení díla ve výši 5% smluvní ceny díla, která je přílohou k této smlouvě. Bankovní záruka je vystavena v českých korunách (Kč), platnost záruky je na celou lhůtu realizace zakázky plus jeden měsíc. Objednatel je oprávněn čerpat tuto záruku kdykoli v případě ohrožení termínu zhotovení díla či ohrožení kvality díla a použít ji k zajištění povinností neplněných zhotovitelem v průběhu realizace díla.

6. CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

6.1. Obsah ceny

- 6.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná.
- 6.1.2. Cena je stanovena podle položkového rozpočtu předaného zhotovitelem objednateli v rámci nabídky.
- 6.1.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek i náklady na činnosti, práce a služby dle čl. 1. této smlouvy, zejména na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost dodavatele. Zhotovitel podpisem smlouvy o dílo potvrzuje, že považuje nabídkovou cenu díla, resp. přijatou cenu díla za správnou a dostatečnou protihodnotu zhotovovacích prací a že přijatá cena díla odpovídá údajům, interpretacím a výsledkům prohlídek, zkoušek a informací uvedených v čl. 4 10 (Údaje o staveništi). Není-li ve smlouvě o dílo uvedeno jinak, je nabídková cena díla, resp. přijatá cena díla považována za odpovídající protiplnění všem závazkům zhotovitele podle smlouvy o dílo a všem věcem dodávaným zhotovitelem nezbytným pro řádnou realizaci díla včetně odstranění všech vad.

Má se za to, že zhotovitel byl uspokojen, pokud jde o správnost a dostatečnost ceny díla, resp. přijaté ceny díla

Není-li ve smlouvě o dílo uvedeno jinak, odpovídá nabídková cena díla, resp. přijatá cena díla jako protiplnění všem závazkům zhotovitele podle smlouvy o dílo a všem věcem dodávaným zhotovitelem nezbytným pro řádnou realizaci předmětu díla včetně odstranění všech vad.

6.2. Cena díla:

Celková cena díla v Kč:

bez DPH	8.938.413,66 Kč
DPH 21 %	1.877.066,82 Kč
včetně DPH	10.815.480,48 Kč

(slovy: deset milionů osm set patnáct tisíc čtyři sta osmdesát a čtyřicet osm haléřů)

6.3. Platnost ceny

6.3.1. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu plnění smlouvy.

6.4. Doklady určující cenu

6.4.1. Cena díla je doložena Položkovými rozpočty.

6.5. Podmínky pro změnu ceny

6.5.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

6.5.2. Změna sjednané ceny je možná pouze pokud v průběhu plnění dojde ke změnám obecně závazných právních předpisů, majících vliv na nárůst nabídkové ceny.

6.6. Způsob sjednání změny ceny

6.6.1. Nastane-li podmínka, za které je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

6.6.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem.

Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných podmínkami této smlouvy

6.7. Vícepráce a Méněpráce a způsob jejich prokazování

6.7.1. Vyskytnou-li se při provádění díla Vícepráce nebo Méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení.

6.7.2. Vícepráce budou oceněny takto:

a) na základě písemného soupisu Víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkových rozpočtů a pokud v nich práce a dodávky tvořící Vícepráce nebudou obsaženy, tak Zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou ÚRS, a.s. Praha nebo RTS, a.s. pro to období, ve kterém mají být Vícepráce realizovány;

b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady Víceprací.

6.7.3. Méněpráce budou oceněny takto:

c) na základě písemného soupisu Méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkových rozpočtů

d) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady Méněprací.

6.7.4. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

6.7.5. Vícepráce budou řešeny pouze v souladu se zákonem 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění platných předpisů.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

7.1. Zálohy

7.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

7.2. Postup plateb

- 7.2.1. Úhrada ceny za plnění veřejné zakázky bude prováděna měsíčně platbami na základě odsouhlasených účetních /daňových dokladů (faktur), vystavených Zhotovitelem. Nedílnou přílohou těchto faktur musí být Objednatelům odsouhlasený soupis prací a dodávek provedených na stavbě v předchozím fakturačním období a oceněný v souladu se způsobem sjednaným v této smlouvě. Bez tohoto potvrzeného soupisu je faktura neplatná.
- 7.2.2. Zhotovitel bude oceněné soupisy provedených prací a dodávek předkládat Objednateli k odsouhlasení každý měsíc, a to k poslednímu pracovnímu dni měsíce a v posledním měsíci příslušného fakturačního období nejpozději k datu 25. toho měsíce.
- 7.2.3. Oceněný soupis prací a dodávek realizovaných v předchozím měsíci Objednatel zkontroluje a odsouhlasí nejpozději do 5 pracovních dnů. Po odsouhlasení soupisu prací za poslední měsíc příslušného fakturačního období Objednatel (technickým dozorem investora) vystaví Zhotovitel fakturu za práce a dodávky realizované v předchozím období. V konečné fakturě budou vyúčtovány předchozí platby a případné smluvní sankce za vady plnění.
- 7.2.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatelů.
- 7.2.5. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, nesmí být zhotovitelem realizovány. Pokud je zhotovitel bude realizovat, jdou v plném rozsahu k tíži zhotovitele.
- 7.2.6. Objednatel uplatní pozastávku ve výši 10% ze smluvní ceny díla při vyfakturování 90% z ceny díla. Pozastávka bude uvolněna po odstranění všech vad a nedodělků, které byly zjištěny při předání a převzetí díla a které nebrání v užívání díla.
- 7.2.7. Poslední splátková faktura bude uhrazena po kompletním zhotovení díla po jeho předání a převzetí díla.
- 7.2.8. Následně reklamované vady díla budou řešeny v rámci reklamačního řízení a poskytnuté záruky za jakost.

7.3. Lhůty splatnosti

- 7.3.1. Splatnost zkontrolovaných a odsouhlasených splátkových faktur Zhotovitele bude 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatelů.

7.4. Platby za vícepráce

- 7.4.1. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 7.4.2. Faktura za Vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 7.5.1. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat
 - název veřejné zakázky, číslo smlouvy
 - označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - identifikační údaje objednatelů včetně DIČ
 - identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně
 - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - cenu celkem včetně daně
 - podpis odpovědné osoby zhotovitele
 - přílohu – odsouhlasený soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu
 - rekapitulace již fakturovaných částek a zbývající část k fakturaci

7.6. Termín splnění povinnosti zaplatit

- 7.6.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele

8. MAJETKOVÉ SANKCE

8.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 8.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0.1% z celkové smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení
- 8.1.2. Prodlení Zhotovitele proti Termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků sjednaného dle Smlouvy delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

8.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.

- 8.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti pracovních dnů od Termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

8.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 8.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti pracovních dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou uznanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

8.4. Sankce za nevyklizení staveniště

- 8.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 30 dnů od Termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

8.5. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 8.5.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednané lhůtě splatnosti je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení, pokud nebude domluveno smírněji.
- 8.5.2. Prodlení Objednatele s úhradou faktury delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy

8.6. Způsob vyúčtování sankcí

- 8.6.1. Sankcí (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 8.6.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti pracovních dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 8.6.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává
- 8.6.4. Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

8.7. Lhůta splatnosti sankcí

- 8.7.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 21 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 8.7.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

8.8 Omezení celkové výše sankcí

- 8.8.1 Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatel na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

9. STAVENIŠTĚ

9.1. Předání a převzetí Staveniště

- 9.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději do pěti dnů po oboustranném podpisu smlouvy, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na niž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla.

- 9.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. Součástí předání a převzetí Staveniště je i předání dokumentů Objednatelém Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště. Nebude-li prokázán opak, má se za to, že zhotovitel byl před podáním nabídky v rámci zadávacího řízení a následně před podpisem smlouvy o dílo dostatečně informován o všech rizicích, možných nepředvídatelných událostech a dalších okolnostech, které by mohly ovlivnit obsah jeho nabídky nebo předmět díla. Stejně tak se má za to, že zhotovitel se dostatečným způsobem seznámil s prostory staveniště a jeho okolí a získal v tomto směru veškeré možné a dostupné informace, resp. jeho požadavky na podání informací v daném směru byly uspokojeny.

Podpisem smlouvy o dílo zhotovitel potvrzuje, že jsou mu známy všechny důležité a podstatné informace týkající se:

- a) charakteru staveniště a klimatických podmínek;
- b) rozsahu a povahy činností, vybavení zhotovitele, zařízení a materiálů nezbytných pro řádnou realizaci předmětu díla včetně odstranění všech vad;
- c) obsahu obecně závazné právní úpravy, jakož i dalších norem a praktických postupů, jakož i rozhodnutí státních nebo relevantních orgánů nezbytných pro řádnou realizaci předmětu díla;
- d) reakce na jeho požadavky ohledně možnosti přístupů na staveniště i k dalším důležitým plochám a objektům, ubytování, možnosti užívání a údržby zařízení, jeho personálu, požadavku na dodávky energií, dopravy, dodávky vody a dalších služeb.

Účastníci smlouvy si navzájem poskytnou součinnost za účelem získávání dalších informací, případně ověřování správnosti stávajících informací, shora specifikovaných. Zjistí-li objednatel jakékoliv nové důležité informace shora specifikovaného charakteru, sdělí je neprodleně zhotoviteli. Zhotovitel je povinen rovněž - v případě, je-li to technicky možné - ověřit správnost všech podstatných obdržných informací, tj. informací týkajících se současného stavu technologie a staveb v rámci projektu a tyto informace podle možností aktualizovat. Zhotovitel je oprávněn okamžitě po podpisu smlouvy o dílo zahájit prověřování správnosti stavu obdržných informací přímo na staveništi i na jiných dotčených místech a objednatel - bude-li to v jeho možnostech - je povinen mu tuto činnost umožnit, zhotovitel je však povinen respektovat nutnost zachování řádného provozu zařízení souvisejícího s předmětem díla, jakož i právo nebo povinnost objednatel utajovat některé skutečnosti v souladu s obecně závaznou právní úpravou (státní tajemství, obchodní tajemství, apod.). Náklady této kontrolní činnosti nese zhotovitel.

Zhotovitel podpisem smlouvy o dílo potvrzuje, že v případě, bylo-li by dodatečně zjištěno, že informace o podmínkách specifikovaných pod písm. a) - d) nebyly dostatečné nebo úplné, odpovídá za takovýto stav zhotovitel a takovýto stav bude považován za stav vzniklý v důsledku zavinění zhotovitele.

- 9.1.3. Vytyčení podzemních sítí dotčených stavbou zajistí Zhotovitel.

9.2. Vybudování zařízení staveniště

- 9.2.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

- 9.2.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel

- 9.2.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel

9.2.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit, pokud nebude dohodnuto jinak

9.3. Užívání staveniště

9.3.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

9.3.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit na Staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci koordinátora, Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu (tato tabule nenahrazuje povinnou publicitu projektu – umístění velkoplošného billboardu, který zajistí Objednatel).

9.3.3. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek.

9.3.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístěn ve Staveništi.

9.3.5. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup k přilehlým nemovitostem.

9.3.6. Zhotovitel je povinen respektovat pokyny koordinátora stavby v případě kolize prováděných prací na díle s jiným dodavatelem provádějící související práce v prostoru realizace díla.

9.4. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

9.4.1. Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

9.4.2. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.

9.5. Vykližení staveniště

9.5.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

9.5.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

10. STAVEBNÍ DENÍK

10.1. Povinnost vést stavební deník

10.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.

10.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 8.00 do 17.00 hod. přístupný na stavbě oprávněným osobám Objednatel, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.

10.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.

10.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.

10.1.5. Povinnost vést Stavební deník končí předáním díla bez vad a nedodělků. V případě výskytu vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí/rozhodnutí o užívání stavby, končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.

10.1.6. Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí/rozhodnutí o užívání stavby má Objednatel.

10.2. Obsah stavebního deníku

10.2.1. Ve Stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Objednatel včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatel provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,

- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele Projektové dokumentace.
 - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
 - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby
- 10.2.2. Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodně pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků,
 - časovém postupu prací,
 - kontrole jakosti provedených prací,
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.
- 10.2.3. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány
- 10.2.4. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 10.2.5. V případě neočekávaných události nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.
- 10.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku
- 10.3.1. Do Stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy
- oprávnění zástupci Objednatele,
 - oprávnění zástupci Zhotovitele,
 - osoba pověřená výkonem Technického dozoru,
 - osoba pověřená výkonem Autorského dozoru,
 - zástupci orgánů státního stavebního dohledu,
 - zástupci orgánů státní památkové péče.
 - koordinátor prací
- 10.3.2. Zápisy do Stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila
- 10.4. Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku.
- 10.4.1. Zápisy do Stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 10.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 10.4.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 10.5. Závaznost ujednání ve stavebním deníku
- 10.5.1. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.
- 10.6. Kontrolní dny
- 10.6.1. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se jednou za kalendářní týden pravidelných kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti Objednatele a osob jím pověřenými. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování plnění této smlouvy a na kvalitu prováděných prací. Kontrolní dny budou probíhat jednou za kalendářní týden v předem stanovený den v týdnu a čas, pravidelně, po celou dobu plnění díla, nebude-li předem dohodnuto jinak.
- 10.6.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a zástupci Zhotovitele
- 10.6.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel popřípadě jím určená osoba (Technický dozor Objednatele).
- 10.6.4. Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 10.6.5. Zhotovitel nebo Technický dozor Objednatele pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 10.6.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do Stavebního deníku

11. TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

Technický dozor objednatel zastupuje objednatel v tomto rozsahu:

- provádí kontrolu realizace stavebních prací po stránce kvalitativní a kvantitativní.
- Předběžně projednává a odsouhlasuje vícepráce i méněpráce
- odsouhlasuje soupis provedených prací předložených objednatel, jako podklad fakturace.
- provádí kontrolu prací, které budou v dalším průběhu zakryty

Technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

12. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

12.1. Pokyny Objednatel

12.1.1. Při provádění díla posupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatel, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

12.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatel bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatel nebo pokynů daných mu Objednatel k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

12.2. Použité materiály a výrobky

12.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.

12.2.2. Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

12.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

12.3. Dodržování bezpečnost a hygieny práce

12.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

12.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.

12.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých podzhotovitelů.

12.3.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami

12.3.5. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.

12.3.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).

12.3.7. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel poskytne Zhotoviteli nezbytnou součinnost

12.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí

12.4.1. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

12.5. Kontrola provádění prací

12.5.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.

Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

12.5.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postaci zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

12.5.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

12.6. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

12.6.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit

12.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

12.7.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

12.7.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

12.7.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

13. PODDODAVATELÉ

12.1 Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla poddodavatelem, jejichž seznam předložil v rámci své nabídky na veřejnou zakázku, a to pouze za dodržení podmínek stanovených touto smlouvou. Jiné poddodavatele je zhotovitel oprávněn pověřit provedením části díla pouze s předchozím písemným souhlasem objednatel. Zhotovitel přitom odpovídá objednateli, jako by tuto část díla prováděl sám. Za poddodávku je pro tento účel považováno provedení části zakázky jiným dodavatelem. Závazný seznam poddodavatelů je přílohou k této smlouvě.

12.2 Poddodavatel, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může být nahrazen pouze takovým poddodavatelem, který prokáže minimálně stejné kvalifikační předpoklady jako poddodavatel původní. Změnu musí schválit objednatel.

12.3 Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci, tento při každé aktualizaci předkládá objednateli.

14. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

14.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

14.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo Technickému dozoru objednatel kontrolní a zkušební plán.

14.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele v protě kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

15. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

15.1. Organizace předání díla

- 15.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 15.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 15.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 15.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.
- 15.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla)
- 15.1.6. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady či nedodělky, bránící v užívání díla.

15.2. Protokol o předání a převzetí díla

- 15.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Zhotovitel zápis (protokol).
- 15.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
 - prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- 15.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - soupis zjištěných Vad a Nedodělků,
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků.
- 15.2.4. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

15.3. Vady a nedodělky

- 15.3.1. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění Vad a Nedodělků, pak platí, že Vady a Nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 15.3.2. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit Vady nebo Nedodělky.

15.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 15.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
 - Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby 1x v tištěné formě a 1x v digitální formě ve formátu .dwg nebo .jpg na nosiči CD ROM
 - Úplná technická dokumentace, opravená dle skutečného provedení stavby (díla)
 - Změny oproti schválené dokumentaci předem odsouhlasené správcem stavby
 - Atesty a prohlášení o shodě dodaných materiálů na stavbu a strojně-technologických zařízení v českém jazyce
 - Záruční listy a návody k užívání k jednotlivým technologiím a zařízením
 - Protokoly o provedení jednotlivých zkoušek (kanalizace, vodovod, beton apod.)
 - Zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - Zaměření trasy budovaných inženýrských sítí včetně objektů na síti, přípojek a komunikací do souřadnic a přeložek
 - Doklad o hutnění zásypů rýh v komunikacích
 - Zpráva o splnění podmínek stavebních povolení a požadavků dokladové části
 - Doklady dle zákona č. 185/2001 Sb. („Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů“), zejména doklady o likvidaci odpadů
 - Stavební deník - originál
 - Geodetické zaměření skutečného provedení stavby ve formátu .dgn
 - Doklad o předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby na Odbor městské informatiky Magistrátu města Brna
 - Doklady potvrzující převzetí provedených prací na stávajících inženýrských sítích i nově zhotovených inženýrských sítí jednotlivými správci. Především doklady o předání

veřejného osvětlení TSB, a.s. a OI MMB. Doklady o převzetí prací provedených na vodovodním a kanalizačním vedení ve správě BVK, a.s.

- Doklady o kolaudaci akumulční nádrže se vsakovacím blokem,
- Geometrický plán stavby
- telefonní čísla a kontaktní místa a osoby, na které je možno nahlásit reklamované vady (1x originál),

Doklady budou předány v listinné i elektronické formě v minimálním počtu 2 vyhotovení. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

16. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

16.1. Odpovědnost za vady díla

16.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

16.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

16.2. Délka záruční doby

16.2.1. Délka komplexní záruky na stavbu (na všechny části stavby včetně technických zařízení a ostatních výrobků a dodávek) je stanovena v délce trvání 60 měsíců a začíná dnem následujícím po dni předání a převzetí díla.

16.3. Způsob uplatnění reklamace

16.3.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, mobiliáře, apod.),
- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.

16.3.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla:

- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je mohl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.

16.3.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty.

16.4. Podmínky odstranění reklamovaných vad

16.4.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad (y). Tento termín nesmí být delší než 10 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Nestanoví-li Zhotovitel kratší termín, pak platí lhůta 10 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu (y) odstraní.

16.4.2. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20-ti dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

16.4.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

16.4.4. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

- 16.5. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad
- 16.5.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že drobné vady budou odstraněny do 10 pracovních dnů a ostatní do 15 pracovních dnů.
- 16.5.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 3 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- 16.5.3. O odstranění reklamované vady sepiše Zhotovitel protokol, ve kterém Objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

17. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

- 17.1. Vlastnictví díla
- 17.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.
- 17.2. Nebezpečí škody na díle
- 17.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem

18. POJIŠTĚNÍ DÍLA

- 18.1. Pojištění zhotovitele
- 18.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn za škody způsobené jeho činností třetí osobě včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to minimálně ve výši 30 mil. Kč. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 18.2. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události
- 18.2.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.
- 18.2.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

19. VYŠŠÍ MOC

- 19.1. Definice vyšší moci
- 19.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- 19.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci
- 19.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

20. ZMĚNA SMLOUVY

- 20.1. Forma změny smlouvy
- 20.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 20.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 20.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

20.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

20.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

20.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele

20.2.2. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Zhotovitele

20.2.3 Případné změny budou řešeny pouze v souladu se zákonem 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění platných předpisů

21. Odstoupení od smlouvy

21.1. Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

21.1.1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.

21.1.2. Důvodem k odstoupení od smlouvy ze strany Objednatele je nezajištění financování díla. V takovém případě je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy bez jakékoli náhrady za ještě zhotovitelem neprovedené práce.

21.2. Způsob odstoupení od smlouvy

21.2.1. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

21.2.2. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

21.3. Den účinnosti odstoupení

21.3.1. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

21.4. Důsledky odstoupení od smlouvy

21.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- a) Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.
- b) Soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla odsouhlasí zástupce Objednatele (Technický dozor).
- c) Na základě Objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací Zhotovitel vystaví „dílní konečnou fakturu“ s vyúčtováním předchozích plateb a případných pokut.
- d) Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.
- e) Zhotovitel vyzve objednatel k „dílnímu předání díla“ a Objednatel je povinen do pěti pracovních dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílní přijímací řízení“.
- f) Po dílním předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy

22. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

22.1 Tato smlouva je sepsána na základě dohody smluvních stran o celém jejím obsahu a lze ji měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků s podpisy oprávněných osob obou smluvních stran.

- 22.2. V otázkách výslovně touto smlouvou neupravených se její účastníci řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník.
- 22.3. Tato smlouva se vystavuje v 4 vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží 2 vzájemně potvrzené stejnopisy a Zhotovitel dva vzájemně potvrzené stejnopisy.
- 22.4. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 22.5. Tato smlouva byla schválena na 96. zasedání RMČ Brno-Židenice, konaném dne 25. 6. 2018 bod č. 96/2018.39.
- 22.6. Přílohou této smlouvy jsou:
Příloha č. 1 - Položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)
Příloha č. 2 - Podrobný časový harmonogram postupu prací s finančním vyjádřením objemu prováděných prací v měsíčním členění
Příloha č. 3 - Seznam všech poddodavatelů s přesnou specifikací prací, které budou prováděny poddodavatelsky
Příloha č. 4 - Kopie pojistné smlouvy / pojistného certifikátu dle čl. 18 této smlouvy
Příloha č. 5 - Bankovní záruka dle čl. 5 této smlouvy

V Brně dne 23. 7. 2018

V Brně dne 8. 8. 2018

Za Zhotovitele

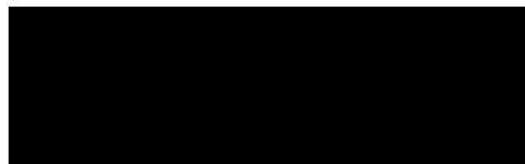


Pavel Lysek
Jednatel DIRS Brno s.r.o.

Za Objednatele



Mgr. René Novotný
starosta MČ Brno-Židenice



Příloha č.1 smlouvy - Položkový rozpočet

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Zhotovitel: Ing. Hana Směšková

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Zpracoval:

22.06.2018

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Detailně	ZPM	H2S	VRH	KC
17260900	Revitalizace Juliánovského náměstí									
17260901	SO 01 Příprava území	986 131,04	0,00	207 082,52	1 193 213,56		974 437,70		17 695,25	
17260902	SO 02 Zpevněné plochy včetně mobilizace	3 215 856,44	0,00	975 268,85	3 890 825,29		3 177 427,31		38 128,13	
17260903	SO 03A Fontána - střešní část	1 424 217,31	0,00	298 085,84	1 722 303,15		1 407 328,38		16 887,95	
17260904	SO 03B Fontána - technologie	1 261 828,18	0,00	260 784,13	1 502 612,31		1 205 659,40		38 160,78	
17260905	SO 04A Přeložka veřejného osvětlení	191 588,24	0,00	40 235,63	231 823,87		191 588,24			
17260906	SO 04B Nová veřejná osvětlení	38 808,84	0,00	8 150,07	46 958,91		38 808,84			
17260907	SO 04C Přívod MW k technologické zástěbě a kontáry	28 329,04	0,00	6 158,10	35 487,14		28 329,04			
17260908	SO 05A Ověrnými zpevněnými plochy, akumulace nádrží a vlny	735 933,00	0,00	154 753,80	890 686,80		735 933,00			
17260909	SO 05B Přívod vody a kanalizace k technologii fontány	131 400,00	0,00	27 594,00	158 994,00		131 400,00			
17260910	SO 05C Přívod vody a kanalizace k technologii areálone	117 952,00	0,00	24 772,00	142 724,00		117 952,00			
17260911	SO 06 Areálová Lkvižování	287 460,40	0,00	58 166,68	323 627,08		287 460,40			
17260912	SO 07 Sběrová leprvy	557 187,13	0,00	117 011,40	674 208,53		557 187,13		6 607,08	
	Celkem	8838413,66	0,00	1877046,32	10915460,48	0,00	8828926,47	0,00	109487,19	0,00

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 172609

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

JKSO: 823 27 13

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

CC-CZ:

Datum: 22.06.2018

Objednatel:

St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

IČ: 44992785

DIČ:

Zhotovitel:

DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

IČ: 26255618

DIČ: CZ26255618

Projektant:

Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 241, Vřesina 742 85

IČ: 87110270

DIČ:

Zpracovatel:

Z.Švanda

IČ: 10546502

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 986 131,04

Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 986 131,04

DPH základní 21,00% ze 986 131,04 207 087,52

snížená 15,00% ze 0,00 0,00

Cena s DPH v CZK 1 193 218,56

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 172609

Stavba: Revitalizace Julfánovského náměstí

Místo: Julfánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: ##

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing.arch. V. Kocián, Nádražní

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/36, 642 00 Brno

Zpracovatel: Z.Švanda

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		986 131,04	1 193 218,56
172609/ 01	SO 01 Příprava území	986 131,04	1 193 218,56
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		986 131,04	1 193 218,56

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/01 - SO 01 Příprava území

JAKO: 623 27 13

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

CC-CZ:

Datum: 22.06.2018

Objednatel:

St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

IČ: 44992785

DIČ:

Zhotovitel:

DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

IČ: 26255618

DIČ: CZ26255618

Projektant:

Ing.arch. V. Koclán, Nádražní 241, Vřesina 742 85

IČ: 87110270

DIČ:

Zpracovatel:

Ž.Švanda

IČ: 10546502

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 974 437,79

Ostatní náklady 11 693,25

Cena bez DPH 986 131,04

DPH základní	21,00%	ze	986 131,04	207 087,52
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 193 218,56

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/01 - SO 01 Příprava území

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum:

22.06.2018

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing.arch. V. Kocmán, Nádražní 2

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

Zpracovatel:

Z.Švanda

Kód · Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	974 437,79
HSV - Práce a dodávky HSV	941 095,82
1 - Zemní práce	211 952,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	364 476,65
997 - Přesun sutě	363 701,43
998 - Přesun hmot	965,01
PSV - Práce a dodávky PSV	33 341,97
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	4 570,27
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	9 070,27
767 - Konstrukce zámečnické	19 701,43
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	11 693,25
Zařízení staveniště	11 693,25
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	986 131,04

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/01 - SO 01 Příprava území

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00
Zhotovitel: DIRS 8mo s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

Projektant: Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 2-
Zpracovatel: Z. Švanda

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							974 437,79
HSV - Práce a dodávky HSV							941 095,82
1 - Zemní práce							211 952,73
1	K	11201101	Odstanění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm 1 s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	95,000	55,00	5 225,00
			odstranění křovin a keří v ploše 80,00+15,00		95,000		
2	K	112101102	Kácení stromů listnatých Ø kmene do 500 mm	kus	1,000	2 750,00	2 750,00
			strom listnatý 1,00		1,000		
3	K	112101122	Kácení stromů jehličnatých Ø kmeně do 500 mm	kus	1,000	2 750,00	2 750,00
			strom jehličnatý 1,00		1,000		
4	K	112201102	Odstanění pařezů Ø do 500 mm	kus	2,000	1 100,00	2 200,00
			strom listnatý a jehličnatý 2,00		2,000		
5	K	112201202	Odklížení vyčištěné dřevní hmoty a oštěvů	kpl	1,000	3 300,00	3 300,00
6	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m ²	56,408	49,30	2 780,52
			plocha z betonové dlažby (1,40+55,00)		56,408		
7	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m ²	801,608	43,80	35 110,08
			(2,20+4,50+2,20+3,70+789,00)		801,608		
8	K	113107111	Odstanění podkladu pl do 50 m ² z kameniva lžčeného tl. 100 mm	m ²	1,400	83,30	116,62
			podklad pod betonovou dlažbou 1,40		1,400		
9	K	113107121	Odstanění podkladu pl do 50 m ² z kameniva drceného tl. 100 mm	m ²	18,830	194,90	3 669,97
			podklad pod betonovou dlažbou 1,40		1,400		
			Betonová plocha pod schodištěm (3,60+0,60)*4,15		17,430		
			Součet		18,830		

10	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z kameniva drceného tl 200 mm	m ²	12,600	292,80	3 689,28
			podklad pod zámkovou dlažbou (2,20*4,50*2,20*1,70)		12,600		
11	K	113107137	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm	m ²	17,430	1 321,30	19 544,26
			betonová plocha pod schodištěm (3,60*0,90)*4,18		17,430		
12	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drceného tl 200 mm	m ²	789,800	36,90	29 114,10
			podklad pod zámkovou dlažbu		789,800		
13	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² žvičných tl 50 mm	m ²	155,800	24,40	3 782,00
			asfaltová plocha z tlého asfaltu		155,800		
14	K	113107176	Odstranění podkladu pl přes 50 m ² do 200 m ² z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm	m ²	217,500	176,20	38 321,50
			podklad pod teracovou obrubou		125,00*0,50	62,500	
			podklad pod asf. plochou (tl. asf.)		155,00	155,000	
			Součet		217,500		
15	K	113107161	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z kameniva drceného tl 100 mm	m ²	272,500	24,50	6 676,25
			podklad pod teracovou obrubou		125,00*0,50	62,500	
			podklad pod betonovou dlažbou		55,00	55,000	
			podklad pod asf. plochou (tl. asf.)		155,00	155,000	
			Součet		272,500		
16	K	113106221	Řezebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m ² z drobných kostek do lože z kameniva	m ²	125,000	30,80	3 850,00
			dlažební kostka u vodního prvku		125,00	125,000	
17	K	113107131	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z kameniva ořezaného tl 100 mm	m ²	180,000	15,70	2 826,00
			podklad pod betonovou dlažbou		55,00	55,000	
			podklad pod dlažební kostkou u vodního prvku		125,00	125,000	
			Součet		180,000		
18	K	113204111	Vytřhání obrub záhonových	m	490,000	53,70	26 313,00
			betonové obrubníky		490,000		
19	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tl. 1 až 4	m ³	112,930	38,40	4 336,51
			nové zřizované konstrukce		31,54	31,540	
					162,78/2	81,390	
			Součet		112,930		

20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	112,930	60,50	6 832,27
			nově zřizované konstrukce				
			31,54		31,540		
			162,78/2		81,390		
			Součet		112,930		
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m ³	112,930	77,60	8 763,37
			nově zřizované konstrukce				
			31,54		31,540		
			162,78/2		81,390		
			Součet		112,930		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							364 476,65
22	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	127,850	50,10	6 405,29
			litý asfalt				
			{29,90+2,25+1,00+1,20+10,10+1,50+1,00+1,50+24,50+22,40+0,90+1,00+1,25+1,55+7,75}		127,850		
23	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	127,850	179,10	22 097,94
			bet. plocha pod lit. asf				
			{29,95+2,25+1,00+1,20+30,10+1,80+1,00+1,50+24,50+22,40+0,90+1,00+1,25+1,55+7,75}		127,850		
24	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m ³	48,854	2 750,40	134 368,04
			základy v ploše				
			{3,20+3,05+2,00+8,05+7,15+3,20+3,40}*0,30*1,00		9,015		
			základy s nízkou zídkou vč. zidky				
			{11,60+8,90+5,65}*0,30*0,50		3,923		
			{11,60+8,90+5,65}*0,30*1,00		7,845		
			boční zidky u schodiště (19m ²)				
			2*6,50*(0,30*0,30)		1,170		
			2*6,50*(0,30*1,00)		3,900		
			boční zidky u schodiště (14m ²)				
			2*6,00*(0,30*0,30)		1,080		
			2*6,00*(0,30*1,00)		3,600		
			základ v ploše (0,9m ²)				
			{1,05*0,80*1,00}		0,840		
			vodní prvek - podkladní beton				
			3,14*{(3,50*3,50)+4,45*4,45}+(2,25*2,25)*0,15		17,481		
			Součet		48,854		
25	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m ³	24,015	5 683,20	136 482,08
			šachta technologie vodního prvku				
			{2,50+2,50+1,70+1,70}*0,15*1,5		1,890		
			{2,50*2,00}*0,15+{0,60*0,60}*0,35		0,696		
			vodní prvek				
			3,14*{(3,35*3,35)+4,30*4,30}+(2,10*2,10)*0,20		21,429		
			Součet		24,015		

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 172609

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

JKSO: 823 27 13

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

CC-CZ:

Datum: 22.06.2018

Objednatel:

St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

IČ: 44992785

DIČ:

Zhotovitel:

DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

IČ: 26255618

DIČ: CZ26255618

Projektant:

Ing.arch. V. Koclán, Nádražní 241, Vřesina 742 85

IČ: 87110270

DIČ:

Zpracovatel:

Z.Švanda

IČ: 10546502

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	3 215 556,44
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
Cena bez DPH	3 215 556,44
DPH základní 21,00% ze 3 215 556,44	675 266,85
DPH snížená 15,00% ze 0,00	0,00
Cena s DPH v CZK	3 890 823,29

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 172609

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing. arch. V. Kocián, Nádražn

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

Zpracovatel: Z.Švanda

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		3 215 556,44	3 890 823,29
172609/ 02	SO 02 Zpevněné plochy včetně mobiliáře	3 215 556,44	3 890 823,29
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
Výplň vlastní		0,00	0,00
Výplň vlastní		0,00	0,00
Výplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 215 556,44	3 890 823,29

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/02 - SO 02 Zpevněné plochy včetně mobiliáře

JKSO: B23 27 13

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

CC-CZ:

Datum: 22.06.2018

Objednatel:

St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

IČ: 44992785

DIČ:

Zhotovitel:

DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

IČ: 26255618

DIČ: CZ26255618

Projektant:

Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 241, Vřesina 742 85

IČ: 87110270

DIČ:

Zpracovatel:

Z.Švanda

IČ: 10546502

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				3 177 427,31
Ostatní náklady				38 129,13
Cena bez DPH				3 215 556,44
DPH základní	21,00%	ze	3 215 556,44	675 266,85
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		3 890 823,29

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/02 - SO 02 Zpevněné plochy včetně mobiliáře

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 2.

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

Zpracovatel: Z.Švanda

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	3 177 427,31
HSV - Práce a dodávky HSV	3 149 983,79
2 - Zakládání	18 052,29
3 - Svislé a kompletní konstrukce	69 977,59
5 - Komunikace pozemní	1 044 902,11
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	175 889,35
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 795 164,93
998 - Přesun hmot	45 997,52
PSV - Práce a dodávky PSV	27 443,52
767 - Konstrukce zámečnické	27 443,52
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	38 129,13
Zařízení staveniště	38 129,13
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	- 0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 215 556,44

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/02 - SO 02 Zpevněné plochy včetně mobiliáře

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 2-

Zhotovitel: DRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

Zpracovatel: Z.Švanda

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							3 177 427,31
HSV - Práce a dodávky HSV							3 149 983,79
2 - Zakládání							18 052,29
1	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% P5 nebo nesoudržných sypaných (d) do 0,8	m2	1 656,173	10,90	18 052,29
			P01				
			431,00		431,000		
			P02a				
			254,00		254,000		
			P02b				
			64,00		64,000		
			P03				
			625,00		625,000		
			P04				
			246,00		246,000		
			Bet. kruh v mlátové ploše				
			3,14*(2,40*2,40)*2		36,173		
			Součet		1 656,173		
3 - Svisté a kompletní konstrukce							69 977,59
2	K	311321814	Betonový kruh ze žb pohledového tř. C 25/30 bez výztuže	m3	6,079	5 890,00	35 805,31
			betonový kruh				
			3,14*(2,26*2,20)*0,20*2		6,079		
3	K	311351101	Zřízení jednostranného bednění bet. kruhů	m2	5,526	690,90	3 817,91
			bet. kruh v mlátové ploše				
			3,14*4,40*0,20*2		5,526		
4	K	311351102	Odstranění jednostranného bednění bet. kruhů	m2	5,526	282,30	1 559,99
			bet. kruh v mlátové ploše				
			3,14*4,40*0,20*2		5,526		
5	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,110	32 841,60	3 612,58
			bet. kruh - dle statiky				
			0,1018*1,08		0,110		

6	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari bet. kruh - dle statiky 0,767*1,08	t	0,828	30 412,80	25 181,80
5 - Komunikace pozemní							
7	K	561121101	Podklad hlinitopísčité z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 40 mm P03 625,00	m2	625,000	98,60	61 625,00
					625,000		1 044 902,11
8	K	564732111	Podklad z vibrovaného šterku vř. fr. 16-32, tl 100 mm P03 625,00	m2	625,000	129,10	80 687,50
					625,000		
9	K	564831131	Podklad ze šterkodrtě 5D tl 100 mm, fr. 6-8 mm P03 625,00	m2	625,000	132,00	82 500,00
					625,000		
10	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě 5D, fr. 8-16, tl 150 mm P01 431,00 P02a 254,00 P02b 64,00 P04 246,00 Součet 995,00	m2	995,000	170,40	169 548,00
					431,000		
					254,000		
					64,000		
					246,000		
					995,000		
11	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě 5D tl 200 mm, fr. 8 - 16mm Bet. kruh v mlátové ploše 3,14*(2,40*2,40)*2	m2	36,173	199,20	7 205,66
					36,173		
12	K	564121131	Osazení prefabrikované ŽB desky do lože z kameniva drceného fr 16-32, tl. 200 mm V04 (1,50*2,10)*4	m2	12,600	181,00	2 280,60
					12,600		
13	M	593811350	Převážná deska pod lavičky 1500x2100x150 mm V04 4,00	kus	4,000	4 819,50	19 228,00
					4,000		
14	K	591211131	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžkého tl 50 mm P01 431	m2	431,000	464,20	200 070,20
					431,000		
15	M	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm (0,10*0,10*0,08)*2,600*100*431	t	89,648	2 874,00	257 648,35
					89,648		
16	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2 P04 246,00	m2	246,000	209,80	51 610,80
					246,000		
17	K	596411112	Kladení dlažby komunikací pro pěší tl 100 mm pl do 100 m2 P02b 64,00	m2	64,000	560,00	35 840,00
					64,000		

18	M	592282290	dlažba betonová 1000x1000x100	kus	67,200	1 140,00	76 608,00
			P02b				
			64,00		64,000		
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							175 889,35
19	K	631311224	Mazanina tl do 120 mm z betonu tř. C 25/30	m3	25,400	3 024,00	76 809,60
			P02a				
			254,00‰,10		25,400		
20	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za kartáčování povrchu	m3	25,400	1 040,60	26 431,24
			P02a				
			254,00‰,10		25,400		
21	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	25,400	157,90	4 010,66
			P02a				
			254,00‰,10		25,400		
22	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	2,204	31 142,40	68 637,85
			P02a				
			(254,00+85*0,30)*0,0073*1,08		2,204		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 795 164,93
23	K	916231211	Osazení prefa ŽB mříže z pohledového betonu ke stromům vč. štěrku lože	m	11,000	1 380,00	15 180,00
			V03				
			11,00		11,000		
24	M	592174100	Prefabrikované ŽB mříže ke stromům	kus	11,000	23 900,00	262 900,00
			V03				
			11,00		11,000		
25	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	266,000	226,00	60 116,00
			V01				
			10,00		10,000		
			V02				
			256,00		256,000		
			Součet		266,000		
26	M	592174150	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm šedý	kus	11,000	107,20	1 179,20
			V01				
			10,00		10,000		
27	M	592172200	obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý	kus	268,800	91,60	24 622,08
			V02				
			256,00		256,000		

28	K	935932111	Osazení odvodňovacího štěrbinového žlabu s asymetrickým nerezovým nástavcem	m	87,000	620,00	53 940,00
			V06				
			87,00		87,000		
29	M	562414040	Venkovní štěrbinový žlab š. 100mm s asymetrickým nerezovým nástavcem, C250	kus	87,000	3 841,50	325 950,50
			V06				
			87,00		87,000		
30	K	953943123	Osazování výrobků do 15 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	345,240	168,40	58 138,42
			Z01a				
			645,00/2		322,500		
			Z01b				
			36,90/2,08		17,740		
			Z01c				
			8,80/1,76		5,000		
			Součet		345,240		
31	M	135111120	ocel široká jakost 150x5 mm, žárově zinkovaná	t	4,173	75 600,00	315 478,00
			Z01a				
			645,00/2*0,012		3,870		
			Z01b				
			36,90/2,08*0,014		0,248		
			Z01c				
			8,80/1,76*0,011		0,055		
			Součet		4,173		
32	K	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 100 mm	m	22,000	511,00	11 242,00
			P02 Litá bet. cesta				
			(47,63+2,50+37,73)/4+0,035		22,000		
33	K	999031111	Očistění použité zámkové dlažby	m ³	14,760	643,20	9 493,63
			P04				
			246,00*0,06		14,760		
34	M	749101000	Mobilniář stávající - lavička s opěradlem délky 1,8 m	kus	9,000	3 179,00	28 611,00
			V07a - stávající lavička s opěradlem renovace hliníkové konstrukce a renovace dřevěného sedáku a opěradla dle popisu v PD + zpětná montáž do vyvrtaných otvorů na chem. katvy				
			9,00		9,000		
35	M	749101010	Mobilniář - lavička s opěradlem délky 1,8 m	kus	3,000	12 292,50	36 877,50
			V07b - nový mobilniář dodávka + montáž do vrtaných otvorů na chem. katvu				
			3,00		3,000		
36	M	749101020	Mobilniář - stojan na kola 1100x6000x60 mm,	kus	8,000	6 429,50	51 436,00
			V08 - stojan na kola dodávka + montáž (kotvení dle pokynů výrobce mobilniáře)				
			8,00		8,000		

37	M	749101030	Mobilníř - trojitý odpadkový koš celocelový V09 - trojitý odpadkový koš celocelový dodávka + montáž (kotvení dle pokynů výrobce) 2,00	kus	2,000	27 575,90	55 151,80
38	M	749101040	Mobilníř - odpadkový koš V10 - odpadkový koš dodávka + montáž (kotvení dle pokynů výrobce do bet. základu) 5,00	kus	5,000	14 128,40	70 642,00
39	M	749101050	Mobilníř - lavička s opěradlem 510x315x1075 mm V11 - lavička s opěradlem dodávka + montáž (kotvení dle pokynů výrobce do bet. základu) 12,00	kus	12,000	13 924,90	167 098,80
40	M	749101060	Mobilníř - kulatý stůlek, prům. 650 mm V12a - kulatý stůlek dodávka + montáž (kotvení do bet. základu dle pokynů výrobce) 4,00	kus	4,000	9 012,30	36 049,20
41	M	749101070	Mobilníř - stolička, prům. 300 mm, výška 740 mm V12b - stolička dodávka + montáž (kotvení dle pokynů výrobce do bet. základu) 12,00	kus	12,000	8 079,50	96 954,00
42	M	749101080	Mobilníř - závěsná houpačí síť s kovovými rozporami V13 - závěsná houpačí síť dodávka + montáž (konstr. musí být kotvena do bet. základu dle pokynů výrobce) 2,00	kus	2,000	52 052,00	104 104,00
998 - Přesun hmot							45 997,52
43	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	357,679	128,60	45 997,52
PSV - Práce a dodávky PSV							27 443,52
767 - Konstrukce zámečnické							27 443,52
44	K	767995115	Ø=4 Ocel. kryt stěv. skříně PRIS vč. bet. patek Z/02a ocel. kryt stávající skříně PRIS 1 Z/02b dtto 1 Součet	ks	2,000	13 650,00	27 300,00
45	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,130	1 104,00	143,52
VP - Vícepráce							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00
X							0,00
K							0,00

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:	172609		
Stavba:	Revitalizace Juliánovského náměstí		
JKSO:	823 27 13	CC-CZ:	
Místo:	Juliánovské náměstí, Brno-Židenice	Datum:	22.06.2018
Objednatel:		IČ:	44992785
St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	26255618
DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno		DIČ:	CZ26255618
Projektant:		IČ:	87110270
Ing. arch. V. Kocián, Nádražní 241, Vřesina 742 85		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	10546502
Z. Švanda		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtů	1 424 217,31
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
Cena bez DPH	1 424 217,31
DPH základní	21,00%
snížená	15,00%
ze	1 424 217,31
ze	0,00
Cena s DPH	1 723 302,95

Projektant _____

Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____

Zhotovitel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 172609

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: ##

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing. arch. V. Kocián, Nádražn

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/3B, 642 00 Brno

Zpracovatel: Z.Švanda

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 424 217,31	1 723 302,95
172609/ 03	SO 03A Fontána - stavební část	1 424 217,31	1 723 302,95
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 424 217,31	1 723 302,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/03 - SO 03A Fontána - stavební část

JKSO: 823 27 13

ČČ-ČZ:

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018

Objednatel:

St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

IČ: 44992785

DIČ:

Zhotovitel:

DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

IČ: 26255618

DIČ: CZ26255618

Projektant:

Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 241, Vřeslna 742 85

IČ: 87110270

DIČ:

Zpracovatel:

Z.Švanda

IČ: 10546502

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 407 329,36

Ostatní náklady

16 887,95

Cena bez DPH

1 424 217,31

DPH základní

21,00%

ze

1 424 217,31

299 085,64

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 723 302,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítka

Datum a podpis:

Razítka

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítka

Datum a podpis:

Razítka

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/03 - SO 03A Fontána - stavební část

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00 Projektant:

Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 2.

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno Zpracovatel:

Z.Švanda

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 407 329,36
HSV - Práce a dodávky HSV	1 163 236,93
1 - Zemní práce	196 075,64
2 - Zakládání	791 476,74
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 969,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	30 405,88
998 - Přesun hmot	141 309,67
PSV - Práce a dodávky PSV	244 092,43
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	15 853,70
767 - Konstrukce zámečnické	2 093,52
772 - Podlahy z kamene	226 145,21
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	16 887,95
Zařízení staveniště	- 16 887,95
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 424 217,31

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/03 - SO 03A Fontána - stavební část

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 2

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

Zpracovatel: Z.Švanda

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							1 407 329,36
HSV - Práce a dodávky HSV							1 163 236,93
1 - Zemní práce							196 075,64
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	89,386	118,10	10 556,49
strojovna (pro výpočet, svah 1:2, střední příčka, 4,63 a 2,63 +1,0 m na dně výkopu) (6,42*4,42*3,15)							89,386
2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	154,639	103,20	15 958,74
fontána (7,20*7,20)*3,14*1,00							162,778
odpočet kubatury pro ruční dočištění - 5% -(162,778*0,05)							-8,139
Součet							154,639
3	K	131201101	Hloubení jam ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 3	m ³	8,139	1 014,70	8 258,64
kubatura pro ruční dočištění - 5% (162,778*0,05)							8,139
Součet							8,139
4	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m ³	244,025	19,70	4 807,29
fontána (7,20*7,20)*3,14*1,00							162,778
odpočet kubatury pro ruční dočištění - 5% -(162,778*0,05)							-8,139
strojovna (6,42*4,42*3,15)							89,386
Součet							244,025
5	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneu. nářadím v hornině tř. 3	m ³	8,139	103,70	844,01
kubatura pro ruční dočištění - 5% (162,778*0,05)							8,139
Součet							8,139

6	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 m výkopu do 4 m	m3	252,164	164,20	41 405,33
			strojovna				
			(6,42*4,42*3,15)		89,386		
			fontána				
			(7,20*7,20)*3,14*1,00		162,778		
			odpočet kubatury pro ruční dočistění - 5%				
			-(162,778*0,05)		-8,139		
			kubatura pro ruční dočistění				
			(162,778*0,05)		8,139		
			Součet		252,164		
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	170,778	212,60	36 307,40
			strojovna				
			(6,42*4,42*3,15)		89,386		
			-(4,63*2,63*2,59)		-31,538		
			Mezisoučet		57,848		
			zpětný zásyp ostatní				
			112,93		112,930		
			Součet		170,778		
8	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	341,556	38,40	13 115,75
			170,778 *2		341,556		
9	X	162401102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	81,386	166,60	13 558,91
			strojovna				
			(6,42*4,42*3,15)		89,386		
			fontána				
			(7,20*7,20)*3,14*1,00		162,778		
			zpětný zásyp strojovna				
			-(89,386-31,538)		-57,848		
			zpětný zásyp ostatní				
			-112,93		-112,930		
			Součet		81,386		
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	8,139	212,60	1 730,35
			kubatura pro ruční dočistění				
			(162,778*0,05)		8,139		
11	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	81,386	14,90	1 212,65
			strojovna				
			(6,42*4,42*3,15)		89,386		
			fontána				
			(7,20*7,20)*3,14*1,00		162,778		
			zpětný zásyp strojovna				
			-(89,386-31,538)		-57,848		
			zpětný zásyp ostatní				
			-112,93		-112,930		
			Součet		81,386		

12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu se sypaniny na skládce (skládkovné)	t	130,218	269,30	35 067,71
			strojovna				
			(6,42*4,42*3,15)		89,386		
			fontána				
			(7,20*7,20)*3,14*1,00		162,778		
			zpětný zásyp strojovna				
			-(89,386-31,538)		-57,848		
			zpětný zásyp ostatní				
			-112,93		-112,930		
			Součet		81,386		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zvlutněním	m3	170,778	77,60	13 252,37
			strojovna				
			(6,42*4,42*3,15)		89,386		
			-(4,63*2,63*2,59)		-31,538		
			Mezisoučet		57,848		
			zpětný zásyp				
			112,93		112,930		
			Součet		170,778		
2 - Zakládání							791 476,74
14	K	215901101	Zvlutnění podloží z hornin soudržných do 92% P5 nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	184,557	6,60	1 218,08
			strojovna				
			(4,63+2,00)*(2,63-2,00)		30,697		
			fontána				
			(7,00*7,00)*3,14		153,860		
			Součet		184,557		
15	K	271532211	Podšyp pod základové konstrukce se zvlutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	128,111	1 080,00	138 359,88
			fontána				
			(7,20*7,20)*3,14*0,8		130,222		
			-				
			((1,20*2,60*0,80)+(0,30*2,15*0,8)+(0,30*2,95*0,8))		-3,144		
			-(0,60*0,30*0,80)+(0,60*0,41*0,80))		-0,341		
			-(2,60*2,60*0,10)		-0,676		
			Mezisoučet		126,061		
			strojovna				
			((4,63+0,20)*(2,63+0,20))*0,15		2,050		
			Součet		128,111		
16	K	274123221	Montáž ŽB kusů hmotnosti do 5,5 t vč. dodávky	kus	2,000	46 800,00	93 600,00
			ŽB segment				
			2,00		2,000		

17	K	279311811	Základová zeď z betonu prostého tř. C 12/15	m3	22,710	2 164,80	49 162,61
			fontána				
			$((7,00*7,00)^3,14-(2,56*6,49))^*0,15$		20,587		
			strojovna				
			$((4,63+0,20)^*(2,63+0,20))^*0,10$		1,367		
			$(0,20*0,10*4,00)$		0,080		
			podklad bet. pro montáž trysek				
			$2,60*2,60*0,10$		0,676		
			Součet		22,710		
18	K	279311951	Základová zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	3,084	2 395,20	7 386,80
			fontána - základ pod sochu				
			$1,20*2,00*0,80$		1,920		
			základ pro pref. dílce				
			$(0,30*2,97*1,10)^*(0,30*2,15*1,10)+10,60*0,30*1,10+(0,41*0,60*1,10)$		1,164		
			Součet		3,084		
19	K	279321347	Základová zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výstuže	m3	60,464	2 496,00	150 918,14
			fontána				
			$((7,00*7,00)^3,14-(2,56*6,49))^*0,28$		38,429		
			$((7,00*7,00)^3,14)-(5,00*5,00)^3,14-(2,55*6,48))^*0,12$		7,060		
			Mezisoučet		45,489		
			strojovna				
			$(4,63*2,63*0,20)+(0,90*0,90*0,20)$		2,597		
			$(4,63*2,63*0,20)+(0,3*0,20*2,40)$		2,599		
			$-(0,6*0,6*0,20)*2+(0,30*0,30*0,20)$		-0,126		
			$((2,49*2,00)^2-(4,63*2,49)^2)^*0,20$		9,905		
			Mezisoučet		14,975		
			Součet		60,464		
20	K	279351101	Zřízení bednění základových zdí jednostranné	m2	98,930	530,90	52 521,94
			fontána				
			$(3,14*14,00)-(3,98+3,96)-(2,15+2,97))^*0,57$		38,938		
			$((2,95+2,95+0,30+0,30)+(2,15+2,15+0,30+0,30))^*1,1$		12,540		
			$(0,46+0,60+0,36+0,65+0,30+0,30+0,60+0,60)^*1,1$		4,257		
			$(1,20+2,00+1,20+2,00)^*1,1$		7,040		
			Mezisoučet		62,775		
			strojovna				
			$(2,49*2,63)^2+(4,63*2,49)^2$		36,155		
			Součet		98,930		

21	K	279351102	Odstranění bednění základových zdí jednostranné	m ²	98,930	196,80	19 469,42	
			fontána					
			$(3,14 \cdot 14,00) + (3,98 + 3,96) + (2,15 + 2,97) \cdot 0,57$		38,938			
			$\{(2,95 + 2,95 + 0,30 + 0,30) + (2,15 + 2,15 + 0,30 + 0,30)\} \cdot 1,1$		12,540			
			$(0,46 + 0,60 + 0,36 + 0,65 + 0,30 + 0,30 + 0,60 + 0,60) \cdot 1,1$		4,257			
			$(1,20 + 2,00 + 1,20 + 2,00) \cdot 1,1$		7,040			
			Mezisoučet		62,775			
			strojovna					
			$(2,49 \cdot 2,63) \cdot 2 + (4,63 \cdot 2,49) \cdot 2$		36,155			
			Součet		98,930			
22	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	6,090	34 924,80	212 692,03	
			fontána					
			4,0362		4,036			
			strojovna					
			1,6028		1,603			
			Součet		5,639			
23	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kart	t	2,175	30 412,80	66 147,84	
			fontána					
			2,0135		2,014			
			6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 969,00	
24	K	624631221	Timění stříkonovým tmelem spěr prefabrikovaných dílců š do 15 mm včetně penetrače	m	14,700	270,00	3 969,00	
			fontána - odhad					
			$2,90 + 2,80 + 2,30 + 1,80 + 1,20 + 1,00 + 1,10 + 1,60$		14,700			
			9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání				30 405,88	
25	K	953271121	Osazení sochy Vysočina	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
			osazení sochy Vysočina na připravený základ v prostoru fontány					
			socha skládající se z podstavce a těla bude upevněna pomocí mrzuvzdorného pojiva a pomocí ocel. trnů povrchově upravených žárovým zinkováním					
			1		1,000			
26	K	977311111	Řezání kamenné dlažby tl. do 50 mm	m	31,400	350,00	10 990,00	
			fontána					
			10,00*3,14		31,400			
27	K	977312114	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 200 mm	m	14,700	300,40	4 415,88	
			fontána - odhad					
			$2,90 + 2,80 + 2,30 + 1,80 + 1,20 + 1,00 + 1,10 + 1,60$		14,700			
			99B - Přesun hmot				141 309,67	
28	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	500,743	282,20	141 309,67	

PSV - Práce a dodávky PSV

244 092,43

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

15 853,70

29	K	711113111	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše za studena emulzí COMBIFLEX-DS	m2	78,500	201,10	15 786,35
fontána							
(5,00*5,00*3,14)							
					78,500		

30	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,079	852,50	67,35
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------

767 - Konstrukce zámečnické

2 093,52

31	X	767995112	Montáž nerez lemu z dod. technologie při betonáži vč rozpěr	ks	13,000	150,00	1 950,00
(10,00*3,14)-2,65-2,38)/2							
					13,185		
					-0,185		
					13,000		
Součet							

32	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,130	1 104,00	143,52
----	---	-----------	--	---	-------	----------	--------

772 - Podlahy z kamene

226 145,21

33	K	772521250	Kladení dlažby z kamene z pravouhlych desek a dlaždic lepených tl do 50 mm	m2	78,500	918,00	72 063,00
fontána							
(5,00*5,00*3,14)							
					78,500		

34	M	582811240	deska dlažební, žula broušená, 30x30 tl 5 cm	m2	81,640	1 764,20	144 029,29
----	---	-----------	--	----	--------	----------	------------

35	K	772991411	Základní čištění nově položených kamenných dlažeb vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	78,500	45,00	3 532,50
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

36	K	998772101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z kamene v objektech v do 6 m	t	11,791	553,00	6 520,42
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Revitalizace Juliánovského náměstí	JKSO :
Stavba :	Název stavby : SO 03B Technologie fontány	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : DIRS Brno s.r.o.	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady			
	Dodávka celkem	0	ZS	0	0
Z	Montáž celkem	1 205 659	PROVOZ INVEST-	0	0
R	HSV celkem	0	SILN PROVOZ	0	0
N	PSV celkem	0			
	ZRN celkem	1 205 659			
	HZS	0			
	RN II.a III.hlavy	1 205 659	Ostatní VRN	36 170	36 170
	ZRN+VRN+HZS	1 241 829	VRN celkem		36 170
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele		
Ing. Smětáková Datum : 22.6.2018	Jméno : Datum : Podpis:	-	Jméno : Datum : Podpis :	-	
Základ pro DPH	21% činí :		1 241 829 Kč		
DPH	21% činí :		260 784 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 502 613 Kč		

Poznámka :

Rozpočet neobsahuje stavební, zemní a případné bourací práce. Dále nejsou zahrnuty náklady na přípojky vody, kanalizace a elektro.

Stavba :	Revitalizace Juliánovského náměstí	Rozpočet :	
Objekt :	SO 03B Technologie fontány	Kašna	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáž, řízení, osvětlení	0	0	0	354 383	0
M35 Montáž čerpadel, kompresorů	0	0	0	98 560	0
M99 Ostatní dodávky a práce "M"	0	0	0	752 717	0
GELKEM OBJEKT	0	0	0	1 205 659	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště		1,5%	1 205 659	18 085
Kompletační činnost		1,0%	1 205 659	12 057
Rezerva rozpočtu		0,5%	1 205 659	6 028
GELKEM VRN				36 170

Položkový rozpočet

Stavba Objekt		Revitalizace Jullánovského náměstí SO 03B Technologie fontány				
P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáž, řízení, osvětlení				
1	00001	Podružný elektrorozvaděč technologie RM1 v provedení jako sestava plastových rozvodnic na omítku, krytí IP55	kus	1,00	38 346,00	38 346,00
2	332-436	Špínaný zdroj 24VDC, 150W	kus	4,00	2 145,00	8 580,00
3	H07 RNS4 x 1,5	Kabeláž ke světlům	bm	172,00	36,30	6 243,60
4	Kapo 40	Kabelová chránička D40	bm	120,00	18,70	2 244,00
5	LED OV1	Nerezový koronový LED RGB reflektor , 9x3W, IP68, 24VDC	kus	9,00	9 823,00	88 407,00
6	LED OV2	Nerezový přísazený LED jednobarevný reflektor , 9x3W, IP68, 24VDC	kus	4,00	9 515,00	38 060,00
7	00002	RGB převodník reflektoru	kus	9,00	1 408,00	12 672,00
8	00003	Rozvaděč RGB převodníků	kus	2,00	2 035,00	4 070,00
9	00004	RGB řízení, naprogramování	kompl	1,00	13 200,00	13 200,00
10	MF2222714	Frekvenční měnič 3,7kW. Uvstl=3x400V, Uvysl=3x400V, IP20, fr=0,2-400Hz	kus	1,00	19 547,00	19 547,00
11	MF2222713	Frekvenční měnič 2,2kW. Uvstl=3x400V, Uvysl=3x400V, IP20, fr=0,2-400Hz	kus	1,00	15 565,00	15 565,00
12	00005	Jednoduchá ovládací jednotka pro měnič	kus	1,00	1 628,00	1 628,00
13	MF22288	Odrušovací filtr pro frekvenční měniče do výkonu 15 kW	kus	1,00	4 147,00	4 147,00
14	FX3U-32MR/ES	Řídicí systém, napájení 230V, 16xDI, 16xDO relé 2A	kus	1,00	12 650,00	12 650,00
15	SW1	Aplikační sw PLC	kompl	1,00	11 000,00	11 000,00
16	00005	Oživení systému, naprogramování, provozní zkouška	kompl	1,00	8 800,00	8 800,00
17	00006	Rozvaděč pro odrušovací filtr označený RF1, v provedení jako plastová rozvodnice GW44211 na omítku s rozměry 380x460x180 mm, krytí IP56. bez ceny filtru	kus	1,00	3 894,00	3 894,00
18	00007	Rozvaděč pro frekvenční měniče označené RFM1 v provedení jako oceloplechová rozvodnice na omítku krytí IP65,	kus	1,00	9 350,00	9 350,00
19	KP 1	Nerezová kabelová průchodka jednovývodová, G1"	kus	13,00	495,00	6 435,00
20	00008	Nucené odvětrání strojovny odtahovým ventilátorem	kompl	1,00	2 046,00	2 046,00
21	00009	Stropní svítidlo strojovny 100W s krycím sklem, IP44, 230V	kus	1,00	418,00	418,00
22	00010	Drobný elektroinstalační materiál	kompl	1,00	10 580,00	10 580,00
23	00011	Elektroinstalační práce	kompl	1,00	32 670,00	32 670,00
24	00012	Revizní zpráva	kompl	1,00	3 850,00	3 850,00
	Celkem za	M21 Elektromontáž, řízení, osvětlení				354 382,60
Díl:	M35	Montáž čerpadel, kompresorů				
25	315111114	Montáž technologie	kompl	1,00	93 280,00	93 280,00
26	03511234	Tlakové zkoušky	hod	6,00	440,00	2 640,00
27	03511235	Uvedení do provozu	hod	4,00	440,00	1 760,00
28	03511236	Zaškolení obsluhy	hod	2,00	440,00	880,00
	Celkem za	M35 Montáž čerpadel, kompresorů				98 560,00
Díl:	M99	Ostatní dodávky a práce "M"				
29	3511238	Návod na obsluhu a údržbu	kompl	1,00	2 200,00	2 200,00
30	3519999	Vedlejší náklady	kompl	1,00	1 100,00	1 100,00
31	3511239	PD ve stupni realizační, Dílenská dokumentace	kompl	1,00	9 900,00	9 900,00
32	3511240	Autorský dozor	kompl	1,00	5 500,00	5 500,00
33	3511241	Přesun hmot	kompl	1,00	8 800,00	8 800,00
34	50069	Mosazná praminková tryska s kloubem, Ø ústí 14mm, připojení G1"	kus	9,00	1 012,00	9 108,00
35	Art.1700	Mosazná šoupě G1"	kus	9,00	429,00	3 861,00
36	121	Litínový poklop vnitřní rozměr 600x600mm, třída zatížení B125, s pantem, těsněním a uzamykáním	kus	2,00	7 953,00	15 906,00
37	atyp.plast 01	PP jednoplášťová strojovna technologie, vnitřní rozměry 4,0x2,0x2,0m, 2x vstupní komínky 600x600mm, PP integrovaná retenční nádrž se staticky zajištěnou příčkou, rozměry 1,69x2,0x2,0mm, objem 6,76m³ vč. těsněných prostupů, hliníkového žebříku, bez poklopu	kus	1,00	101 596,00	101 596,00
38	atyp.plast 02	PP zachycovač nečistot s nerezovým sitem	kus	1,00	2 596,00	2 596,00
39	atyp.plast 03	PP podstavec čerpadla	kus	3,00	715,00	2 145,00
40	atyp.plast 04	PP svařovaná zachytňná vana chemikálií pro 2 kanystry	kus	1,00	2 178,00	2 178,00
41	atyp.plast/nerez 01	PP šachtička odvětrání s nerezovou krycí mřížkou	kus	1,00	2 585,00	2 585,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Revitalizace Jullánovského náměstí
Objekt :	SO 03B Technologie fontány

P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	atyp.nerez 01	Nerezová nádržka trysky Ø254mm, výška 200mm, přívod trysky G1", odtok D6/4", nerezová kabelová průchodka G1", nerezová odnímatelná krycí mřížka. lem pro napojení hydroizolace, vč. kotvení	kus	9,00	7 535,00	67 815,00
43	atyp.nerez 02	Nerezový vypouštěcí armatura Ø304mm, výška 100mm, odtok G3", nerezové odnímatelná krycí mřížka. lem pro napojení hydroizolace. vč. kotvení	kus	1,00	8 085,00	8 085,00
44	atyp.nerez 03	2x nerezová přepáková armatura o celkových rozměrech 300x125x300mm, přepáková štěrbina šířky 20mm s horním lemem šířky 20mm - zaoblení v rádiu 5,0m, 2x gravitační odtok DN100 s revizní šachtíčkou, lem pro napojení hydroizolace, vč. kotvení	kus	2,00	79 090,00	158 180,00
45	atyp.nerez 04	Nerezová atypická recirkulační tryska G1"	kus	4,00	2 365,00	9 460,00
46	atyp.nerez 05	Nerezové lamování výšky 150mm z plechu tl.5mm s horním lemem šířky 20mm, rádius 5.0m, celková délka 25,4m, 4x mufla G1" pro recirkulační trysku, navařeno k armatuře vnějšího prstence	m	25,40	1 815,00	46 101,00
47	atyp.nerez 06	Nerezové kotvení reflektoru s kabelovým přívodem G1", vč. kotvení	kus	4,00	2 629,00	10 516,00
48	573RES050	Odštědivé plastové čerpadlo OKRUHU I s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN100/DN100, výkon 3,00kW; Q=45m³/h při 12mvs, 400V	kus	1,00	42 889,00	42 889,00
49	570342	Odštědivé plastové čerpadlo OKRUHU II s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN65/DN65, výkon 1,5kW; Q=24,5m³/h při 12mvs, 400V	kus	1,00	36 461,70	36 461,70
50	570418	Odštědivé plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN50/DN40, výkon 0,45 kW. Q=12m³/h při 8 mvs, 230V	kus	1,00	11 163,90	11 163,90
51	15782	Pískový plastový filtr s bočním připojením 1 1/2", vnitřní průměr D500, průtok 9m³/h	kus	1,00	10 490,70	10 490,70
52	00596	Filtrační písek 0,6-1 mm	kg	100,00	9,90	990,00
53	32581	Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení 1 1/2"	kus	1,00	20 130,00	20 130,00
54	1214	Automatická dávkovací stanice- měření a udržování pH a koncentrací chlóru	kus	1,00	37 155,80	37 155,80
55	12130	Kanýstr s korektorem pH, 20l	kus	1,00	679,80	679,80
56	12075	Kanýstr s chlornanem sodným, 20l	kus	1,00	762,30	762,30
57	DOC3GT	Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, výkon 0,25kW, Q=8m³/h při 3,7mvs, 230V	kus	1,00	4 620,00	4 620,00
58	WGME-240	Jednoduchý změkčovací filtr s objemovým řízením s kapacitou 240*dlm³, vč. nádoby na sůl	kus	1,00	21 054,00	21 054,00
59	SD-1"	Šestava dopouštění včetně By-passu - 1"	kompl.	1,00	8 316,00	8 316,00
60	EVPI 2020	Elektromagnetický ventil 1", 230V	kus	1,00	2 673,00	2 673,00
61	RA109P421	Kartušový filtr G 1 včetně filtrační vložky 50 mic	kus	1,00	1 507,00	1 507,00
62	0501110	Koleno D110 PVC 90° lep	kus	10,00	475,20	4 752,00
63	0502110	Koleno D110 PVC 45° lep	kus	6,00	420,20	2 521,20
64	0501090	Koleno D 90 PVC 90° lep	kus	10,00	254,10	2 541,00
65	0502090	Koleno D 90 PVC 45° lep	kus	6,00	249,70	1 498,20
66	0501075	Koleno D 75 PVC 90° lep	kus	14,00	150,70	2 109,80
67	0502075	Koleno D 75 PVC 45° lep	kus	10,00	168,30	1 683,00
68	PV01050AP	Koleno D 50/90° PVC PN16	kus	12,00	31,90	382,80
69	PV02050AP	Koleno D 50/45° PN 16, PVC	kus	8,00	36,30	290,40
70	0501032	Koleno D 32 PVC 90° lep	kus	9,00	26,40	237,60
71	0503200	T-kus D200 PVC lepení	kus	2,00	2 330,90	4 661,80
72	0503110	T-kus D110 PVC lepení	kus	2,00	590,70	1 181,40
73	0503090	T-kus D 90 PVC lepení	kus	1,00	404,80	404,80
74	0503075	T-kus D 75 PVC lepení	kus	9,00	220,00	1 980,00
75	7503063	T-kus D 63 PVC,PN10 lep	kus	6,00	69,30	415,80
76	0216600050	T-kus D 50/90° lep.PVC	kus	1,00	50,60	50,60
77	0505832	Nátrubek D 32x1"int.kov	kus	13,00	71,50	929,50
78	0505860	Nátrubek D 50x6/4"int. kov	kus	9,00	122,10	1 098,90
79	0508200	Redukce kr.D200x160 PVC	kus	2,00	718,30	1 436,60

Položkový rozpočet

Stavba :	Revitalizace Juliánovského náměstí
Objekt :	SO 03B Technologie fontány

P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
80	0506160	Redukce kr.D160x140 PVC	kus	1,00	385,00	385,00
81	0506162	Redukce kr.D160x110 PVC	kus	2,00	434,50	869,00
82	0506141	Redukce kr.D140x110 PVC	kus	1,00	330,00	330,00
83	0506111	Redukce kr.D110x75 PVC	kus	3,00	199,10	597,30
84	0506112	Redukce kr.D110x63 PVC	kus	1,00	199,10	199,10
85	0506110	Redukce kr.D110x90 PVC	kus	1,00	177,10	177,10
86	0506090	Redukce kr.D 90x75 PVC	kus	1,00	93,50	93,50
87	0506076	Redukce kr.D 75x50 PVC	kus	2,00	62,70	125,40
88	0225607563	Redukce kr.75x63 PVC	kus	11,00	40,70	447,70
89	0225606350	Redukce kr 63x50 PVC	kus	9,00	23,10	207,90
90	0506051	Redukce kr D 50x32 PVC	kus	9,00	30,80	277,20
91	02718	Tr.PVC D200,dl.5m,PN10	m	1,00	721,60	721,60
92	02715	Tr.PVC D140,dl.6m,PN 10	m	1,00	387,20	387,20
93	02713	Tr.PVC D110,dl.6m,PN 10	m	10,00	223,30	2 233,00
94	02712	Tr.PVC D 90,dl.6m, PN 10	m	11,00	196,90	2 166,90
95	02711	Tr.PVC D 75,dl.6m, PN 10	m	16,00	137,50	2 200,00
96	02710	Tr.PVC D 63,dl.5m, PN 10	m	1,00	96,80	96,80
97	02709	Tr.PVC D 50,dl.5m, PN 10	m	18,00	62,70	1 128,60
98	02724	Tr.PVC D 32,dl.5m,PN 10	m	5,00	53,90	269,50
99	150/1	Kanalizační trubky SN4 DN 150 1m	kus	24,00	232,10	5 570,40
100	100/1	Kanalizační trubky SN4 DN 100 1m	kus	8,00	128,70	1 029,60
101	KGB150/87	Koleno DN 150 87°	kus	6,00	159,50	957,00
102	KGB150/45	Koleno DN 150 45°	kus	10,00	130,90	1 309,00
103	KGB100/87	Koleno DN 100 87°	kus	16,00	64,90	1 038,40
104	KGB100/45	Koleno DN 100 45°	kus	10,00	55,00	550,00
105	KGEA150/150/45	Jednoduchá odbočka 45° DN 150 DN 150	kus	1,00	289,30	289,30
106	KGEA150/100/45	Jednoduchá odbočka 45° DN 150 DN 100	kus	2,00	212,30	424,60
107	KGR150/100	Redukce DN 150 DN 100	kus	2,00	95,70	191,40
108	HT150/500	Trubka PP HT DN 150 500m	kus	2,00	259,60	519,20
109	HT100/1000	Trubka PP HT DN 100 1000m	kus	4,00	106,70	426,80
110	HT100/250	Trubka PP HT DN 100 250m	kus	5,00	45,10	225,50
111	HTB100/87	Koleno PP HT DN 100 87°	kus	4,00	47,30	189,20
112	KGEA150/100/87	Jednoduchá odbočka 87° 30 DN 150 DN 100	kus	1,00	232,10	232,10
113	HTR150/100	Redukce PP HT DN 150 DN 100	kus	1,00	161,70	161,70
114	HTEA100/100/87	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 100	kus	1,00	77,00	77,00
115	HTEA100/40/87	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 40	kus	5,00	77,00	385,00
116	0580140	Klapka uzavírací D125-140 PVC	kus	1,00	3 303,30	3 303,30
117	0581140RA	Sada přírub D140 ke kla	kus	1,00	2 169,20	2 169,20
118	0580110	Klapka uzavírací D110 PVC	kus	1,00	2 886,40	2 886,40
119	0581110RA	Sada přírub D110 ke kla	kus	1,00	1 596,10	1 596,10
120	0565110RA	Klapka zpětná D110 + příruby	kus	1,00	2 327,60	2 327,60
121	0560090	Kohout kulový D 90 PVC	kus	1,00	3 066,80	3 066,80
122	0560075	Kohout kulový D 75 PVC	kus	1,00	2 253,90	2 253,90
123	0560063	Kohout kulový D 63 PVC	kus	1,00	657,80	657,80
124	125482	Kohout kulový D 50 PN 16	kus	5,00	412,50	2 062,50
125	0567075	Ventil zpětný D 75 PVC	kus	1,00	1 463,00	1 463,00
126	0567050	Ventil zpětný D 50 PVC	kus	3,00	475,20	1 425,60
127	0590300	Čistič PVC	litr	3,00	276,10	828,30
128	900102	Teflonové páska	kus	25,00	7,70	192,50
129	0590101	Lepidlo PVC-U	litr	3,00	598,40	1 795,20
130	KM pozink. plast	Kotvicí materiál, úchyty	kg	20,00	275,00	5 500,00
	Celkem za	M99 Ostatní dodávky a práce "M"				752 716,80

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí
 Objekt: SO 04A - Přeložka veřejného osvětlení

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval: Ing. Jiří Sklenář
 Datum: 24. 8. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
Elektromontáže - rozvody vodičů							
745 hliníkových							
1	741	745804112	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	126,000	22,90	2 885,40
			"nové trasy" 114		114,000		
			"zatažení do stávající trubky" 12		12,000		
			Součet		126,000		
PSV Práce a dodávky PSV							
741 Elektroinstalace - silnoproud							
2	741	741110102	Montáž trubka pancéřová plastová tuhá D přes 23 do 29 mm uložena pevně	m	120,000	56,90	6 756,00
			"trasa" 102		102,000		
			"u sloupů" 4*3		12,000		
			"přesun trasy" 6		6,000		
			Součet		120,000		
3	345	345711100	Trubka elektroinstalační pancéřové pevné z PH L3m 8040	m	114,000	117,80	13 429,20
4	741	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² uloženy volně (CYKY)	m	16,000	16,40	262,40
5	341	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm ²	m	16,000	20,90	332,80
6	741	741122223	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm ² uloženy volně (CYKY)	m	175,000	18,80	3 290,00
			"trasa" 110+40		150,000		
			"u sloupů" 5*5		25,000	-	
			Součet		175,000		
7	341	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm ²	m	175,000	191,50	33 512,50
8	741	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm ² smršňovací zátkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	54,70	109,40
9	741	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm ² smršňovací zátkou nebo páskem bez letování	kus	8,000	137,50	1 100,00
10	741	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	115,000	40,60	4 669,00
11	354	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	71,300	24,80	1 768,24
			Hmotnost: 0,62 kg/m				
			115*62		71,300		
12	741	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	10,000	86,80	868,00
13	354	354418850	svorka spojovací SS pro lana D8-10 mm	kus	10,000	8,80	88,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí
Objekt: SO 04A - Přeložka veřejného osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval: Ing. Jiří Sklenář

Datum: 24. 8. 2017

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

M Práce a dodávky M**21-M Elektromontáže (viz situace a schéma)**

14	Nat	Nat1	Nátěr sloupů, vč. očištění, odmaštění, základního nátěru a materiálů 10*3,14*114*5	m2	17,898	550,00	9 843,90
					17,898		
15	921	210202016	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných parkových na sloupek	kus	4,000	365,00	1 540,00
16	921	210202016-D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných parkových na sloupek	kus	4,000	275,00	1 100,00
17	921	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	4,000	555,90	2 222,00
18	316	316722-SB5-TPU	Sedlový stožár bezpečivový žár zink s TPU SB5	ks	4,000	5 522,00	22 088,00
19	921	210204002-D	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	4,000	1 485,00	5 940,00
20	921	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	4,000	451,00	1 804,00
21	316	316722-EKM 2035-1	stožár svorkovnice IP 43 - 1xE27	ks	4,000	896,60	3 587,20
22	341	341110300	Kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	20,000	12,70	254,00
23	921	210280002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem m ² prací do 500 000 Kč	kus	1,000	3 245,00	3 245,00
24	921	210280211	Měření zemních odporů zemníče prvního nebo samostatného	kus	1,000	365,00	365,00
25	921	210280351	Zkoušky kabelů sílových do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x25 mm ²	kus	1,000	550,00	550,00
26	921	210280542	Měření impedanace nulové smyčky okruhu vedení třífázového	kus	1,000	550,00	550,00
27	921	210280712	Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00
28	921	210850101-1	Očíslování stožárů - správce V0 (73,-Kč/světelné místo)	kus	4,000	73,00	292,00

Zemní práce při extr.mont.pracích - (viz situace a řezy)**46-M**

29	946	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,105	2 750,00	288,75
30	946	460010025	Zeměření trasy skutečného provedení v zastavěném prostoru	km	0,105	13 750,00	1 443,75
31	946	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	4,000	749,60	2 998,40
32	946	460080012	Základová konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění 4*6*6*1,2	m3	1,728	6 875,00	11 880,00
					1,728		
33	946	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou 4*6*6*1,5	m3	2,160	3 873,10	8 365,90
					2,160		
34	946	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	105,000	115,90	12 159,00
35	946	460230414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4	m3	3,000	1 489,60	4 468,80

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace Jullánovského náměstí
Objekt: SO D4A - Preložka veřejného osvětlení

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval: Ing. Jiří Sklenář
Datum: 24. 6. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
36	946	460421062	Lože kabelů z písku nebo štěrku tl 5 cm nad kabel. kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	105,000	37,40	3 927,00
37	946	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	1,000	456,80	456,80
38	946	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	3,000	456,80	1 370,40
39	946	460510064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýty s obsypem, průměru do 10 cm	m	4,000	104,80	419,20
40	946	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	105,000	34,70	3 643,50
41	946	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhuštění v zástavbě	m3	3,000	166,90	500,70
42	946	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m	m3	9,078	355,30	3 225,41
			"za písek" 105*35*2		7,350		
			"za základy sloupů" 1.728		1,728		
			Součet		9,078		
43	946	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	136,170	19,70	2 682,55
			15*9.078		136,170		
44	946	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	3,456	356,30	1 227,92
			2.16*1.6		3,456		
45	946	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	51,840	19,70	1 021,25
			3.456*15		51,840		
46	946	460600071-11	Poplatek za skládku zeminy	t	14,525	140,00	2 033,50
			9.078*1.6		14,525		
47	946	460600071-12	Poplatek za skládku sutí	t	3,456	300,00	1 036,80
48	946	460620013	Provizorní úprava terénu se zhuštěním, v hornině tř 3	m2	36,750	42,90	1 576,58
			105*35		36,750		
58-M Revize vyhrazených technických zařízení							
49	958	580108021	Kontrola stavu 1 nebo 2 stožárových svítidel silničních	kus	3,000	550,00	1 650,00

Celkem

191 598,24

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí
Objekt: SO 04B - Novověřejné osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Mlésto:

Zpracoval: Ing. Jiří Sklenář

Datum: 24. 8. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zařadí	Celková cena zařadí
Elektromontáže - rozvody vodičů							
745 Hliníkových							
1	741	74E904112	Příplatek k montáži kabelů za zasažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	3,000	22,80	68,70
PSV Práce a dodávky PSV							
741 Elektroinstalace - silnoproud							
2	741	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm ² smířovací zátkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	137,50	275,00
3	741	741410021	Montáž vodičů uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	2,000	40,60	81,20
4	354	354410730	Drát průměr 10 mm FeZn	kg	1,240	24,80	30,75
Hmotnost: 0,02 kg/m							
2*62					1,240		
5	741	741420021	Montáž svarka hromosvodná se 2 šrouby	kus	2,000	85,80	173,60
6	354	354418850	svarka spojovací SS pro lano Ø8-10 mm	kus	2,500	8,60	17,60
M Práce a dodávky M							
21-M Elektromontáže (viz situace a schéma)							
7	921	210202016	Montáž svídel výbojkových průmyslových aropaních závěsných parkových na sloupek	kus	1,000	385,00	385,00
8		SV-PIL-C-1	Svítilna výbojkové sadové rotace symetrické čtve HSE 50W	kus	1,000	9 251,00	9 251,00
9	921	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	1,000	565,50	565,50
10	316	316722-985-TPU	Sadový stožár bezpečnostní žár žlák s TPÚ 505	ks	1,000	5 522,00	5 522,00
11	921	210204201	Montáž elektrických stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,000	451,00	451,00
12	316	316722-EKM 2035-1	stožár svorkovnice IP 43 - 1x27	ks	1,000	896,80	896,80
13	341	341110300	kabel stový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	5,000	12,70	63,50
14	921	210950101-1	Očištění stožárů - správce VO (13, -Kč/osvětlení mlsto)	kus	1,000	110,00	110,00
21	Ner	Ner1	Náhr sloupů RAL 0005, vč. očistění, omdštění, zábrusnění náteru a materiálů	m ²	1,790	550,00	984,50
1*3,14*114*3					1,790		
Zemní práce při extr.mont.pracích - (viz situace a řazy)							
15	946	460050703	Hlubení nezapařičných jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř.3	kus	3,000	749,60	2 248,80
16	946	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m ³	1,296	6 875,00	9 910,00
3*6*6*1,2					1,296		
*za písek 98*35*2					8,880		
*za základ sloupů 1,296					1,296		
Součet					8,156		
17	946	460800021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m	m ³	8,156	355,30	2 897,63
*za písek 98*35*2					8,880		
*za základ sloupů 1,296					1,296		
Součet					8,156		
18	946	460800031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m ³	122,340	19,70	2 410,10
15*8,156					122,340		
19	948	480600071-11	Poplatek za skládku zeminy	t	13,050	140,00	1 827,00
8.156*1,6					13,050		
58-M Revize vyhrazených technických zařízení							
20	958	580160031	Kontrola stavu 1 nebo 2 stožárových svídel silničních	kus	3,000	650,00	1 950,00
Celkem							38 809,88

ZADÁNÍ S VYKÁZEM VÝMĚR

Stavba: Realizace úlohového naměsti
 Objekt: SO MČ Pivov M k technologické brešlivé svařivky a řezání

Objedvatel:
 Znakovník
 Město:

Zpracoval: Ing. Jiří Štěpáň
 Datum: 24. 8. 2017

Č.	KČM	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
745							
Elektronmontáže - rozvody vodičů							
Minkových							
1	741	74500412	Připavit k montáži kabely za sázení vodiče a kabelu do 200 kg	m	40,000	82,00	918,00

FSV Práce a dodávky FSV							
741 Elektronistalace - silnoproud							
2	741	74131032	Montáž indukce ochrany do kabiny přisazová úlna D 60x40 do 80 mm úložná souše	m	40,000	41,70	1 668,00
3	741	74131033	Montáž elektronistalace ochrany - HPFC+DPE KF 00003	m	40,000	23,90	046,00
4	741	741122011	Montáž kabelů Cu 1mm kabely 3x0,5+1,5+2,5 mm2 1000kg vodiče (VYV)	m	73,000	16,40	1 197,20
30423							
73,000							
5	341	741710200	Kabel síťový 6 Cu 1mm000 6x2,5 mm2	m	73,000	20,90	1 518,40
6	741	741122102	Úkončení kabelů 3x1,5+2,5+2,5 mm2 samostatně zvláštnou nebo páskem bez izolace	kus	4,000	54,70	218,80

M Práce a dodávky M

21-M Elektronmontáže (viz situace a schémata)							
7	021	21012011	Montáž panelů bipolárních do 100 A	kus	3,000	279,00	837,00
8	308	30822170	1x100 3-fázový příkoník/relé/rozvaděč C-DM 4,5/0 1,6/23	kus	1,000	597,00	597,00
9	308	30822200	1x100 3-fázový chráněný rozvaděč C-DM 4,5/0 1,6/23	kus	1,000	442,00	442,00
10	308	30823430	1x100 3-fázový chráněný rozvaděč C-DM 7,5/0 2,0/23	kus	1,000	465,00	465,00
11	021	21018082	Montáž elektronické měřicího	kus	1,000	330,00	330,00
12		ELM-C	Doplnění spotřební energie 3-fázový	kus	1,000	2 085,20	2 085,20
13	023	21028001	Zkoušky a provozy a rozvod a zapojení svařovacího přístroje pro ořezávání vodičů do 100 000 VA	kg	1,000	2 476,00	2 476,00
14	023	21028035	Zkoušky kabelů elektrických do 1 kV souše a rozvodů do 400 mm2	kg	1,000	530,00	530,00
15	023	21028042	Měření souše	kg	1,000	590,00	590,00

46-III Záření práce při extrémních teplotách - (viz situace a řezy)

16	940	460210024	Výškový žebřík vodní labečkovno podzemní v základním provedení	km	0,040	2 730,00	110,20
17	048	460110029	Zaměstání třídy skafandrové převlečení v zastaveném	km	0,040	4 675,00	187,20
18	046	460200163	řezání kabelových mazávacích rfh kabelů 3,35 cm, H 80 cm, v hrotě H 3 <th>m <td>40,000</td> <td>115,80</td> <td>4 632,00</td> </th>	m <td>40,000</td> <td>115,80</td> <td>4 632,00</td>	40,000	115,80	4 632,00
19	048	46023414	Ořezání souše vodní a vodovodním přímístím do 50 mm a 80 mm v hrotě H 3 a 4	m	1,000	4 089,60	4 089,60
20	048	460421022	Lata kabelu z pevné nitě galvanizovaná s 6 cm nad kabel	m	40,000	37,40	1 496,00
21	046	460470001	Kabelové přehozy z trub betonových do šířky a výšky kabelům	kus	1,000	408,80	408,80
22	048	460470011	Provozování zařízení kabelů ve výškových při práci vřezání	kg	1,000	458,80	458,80
23	048	460510014	Kabelové přehozy z trub betonových do šířky a výšky přímístí do 15 cm	m	2,000	276,50	553,00
24	048	460510004	Kabelové přehozy z vlny galvanizované do šířky a výšky přímístí do 10 cm	m	3,000	104,80	314,40
25	048	460560143	Zábrny rfh kabelů síťový 25 mm tloušťky při ven. 2. úrovni rfh	m	40,000	34,70	1 388,00
26	048	460561001	Zábrny rfh kabelů síťový bez strážníků v zastavení	m	1,000	168,30	168,30
27	048	460900021	Vodováha přímístí horní galvanizovaná vřez do 20 m	m	2,800	356,30	997,64
4673572							
2,800							
28	044	460900031	Přívěsek k vodovodnímu přímístí kamiony za kabinou délka 1000 m	m	42,000	78,70	627,40
15728							
42,000							
29	048	460900071	Popelář za skluzu žulový	1	4,480	140,00	627,20
28718							
4,480							
30	048	460900013	Pracovní lípce keru na dřevěm, v kamionu H 3	m	14,000	42,90	600,60
40735							
14,000							

Celkem

29 329,04

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 05A	ODVODNĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
D.5ABC.4.4	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
17071	Revitalizace Jullanovského náměstí, Brno		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	DIRS Brno s.r.o.		Zakázkové číslo	17071
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	736 923	Ztlžené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	736 923	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		736 923	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		736 923	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno : Ing. Smétáková		Jméno :		Jméno :
Datum : 22.06.2018		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0%			736 923 Kč
DPH	21,0%			154 754 Kč
Základ pro DPH	0,0%			0 Kč
DPH	0,0%			0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				891 677 Kč

Poznámka :

Stavba :	17071 Revitalizace Julianovského náměstí, Brno	Rozpočet :	SO 05A
Objekt :	D.5ABC.4.4 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE		ODVODNĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH,

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	268 560	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	14 400	0	0	0	0
4 Vodovodné konstrukce	6 553	0	0	0	0
8 Trubní vedení	447 410	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	736 923	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zlížené výrobní podmínky			736 923	0
Oborová přírážka			736 923	0
Přesun stavebních kapacit			736 923	0
Mimostaveništní doprava			736 923	0
Zařízení staveniště			736 923	0
Provoz investora			736 923	0
Kompletační činnost (IČD)			736 923	0
Rezerva rozpočtu			736 923	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	17071 Revitalizace Julianovského náměstí, Brno	Rozpočet: SO 05A
Objekt :	D.5ABC.4.4 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE	ODVOVNÉM ZPEVNĚNÝCH PLOCH, AKUMULAČNÍ NÁDRŽ, VSAK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	131201102R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 1000 m3 PŠ+AN+RŠ+VB=4,85+50,20+7,32+72,36	m3	134,83	174,30	23 500,87
2	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 100 cm v hor.3 do 1000 m3 121*1,0*1,1	m3	133,10	206,80	27 538,39
3	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 121*1,0*1,1	m3	133,10	29,70	3 953,07
4	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m 15,4+51,57+19,5+6+32	m2	150,79	79,30	11 857,86
5	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m 15,4+51,57+19,5+6+32	m2	150,79	33,20	5 006,23
6	181101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 134,63+133,10	m3	267,93	101,30	27 141,31
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 12,1+60,5+2,32+22,44+4,55+45,36	m3	147,27	250,60	36 906,86
8	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	147,27	60,50	8 909,84
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	147,27	14,90	2 194,32
10	174101101R00	Zásyp jam. rýh, šachet se zhuťněním 267,93-147,27	m3	120,66	77,80	9 363,22
11	175101101R00	Obvyp potrubí bez prohození sypaniny 121*1,0*0,5	m3	60,50	465,80	28 168,80
12	189000002R00	Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	147,27	269,30	39 659,81
13	451573111R00	Lože pod potrubí ze šléřkopáku 121*1,0*0,1	m3	12,10	911,00	11 023,10
14	58337213	Šléřkopásek frakce 0-22 60,55+3,94	m3	64,44	292,60	18 868,03
15	583418004	Kamenivo drcené frakce 16/32, 21,89 m3 * 1,50/m3	T	32,54	441,60	14 369,66
Celkem za 1 Zemní práce						268 580,16
Díl: 11						
Přípravné a přídružené práce						
16	PC	vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
17	PC	Zarizení staveniště	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
18	PC	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
Celkem za 11 Přípravné a přídružené práce						14 400,00
Díl: 4						
Vodorovné konstrukce						
19	451315136U00	Podklad vrstva -20cm beton C20/25 pod šachty, 1,2*1,2 + 1,6*1,5	m2	3,69	626,90	2 313,26
20	451575111R00	Podkladní vrstva II. do 20 cm ze šléřkopáku pod konstrukce, 0,15+0,86+0,23+2,7, bez šléřkop.	m3	3,94	1 076,20	4 240,23
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						6 553,49
Díl: 8						
Trubní vedení						
21	289970111R00	Vrstva Geotextilie 300g/m2	m2	163,00	84,20	15 354,80
22	721110915R00	oprava - propojení na odpad z línové vpustě	kus	7,00	3 850,00	26 950,00
23	721176324R00	Potrubí PVC-KG třídy SN8 v zemi DN 150	m	107,00	495,00	52 965,00
24	721176325R00	Potrubí PVC-KG třídy SN8 v zemi DN 200	m	14,00	715,00	10 010,00
25	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace, potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	121,00	44,00	5 324,00
26	894411111RT2	Šachta prefab. z betonových dílců D1000 mm, v=3m lit. poklop D600 12,5t, 5x vývrt do DN200 +mont.	kus	1,00	25 300,00	25 300,00
27	894411131R01	Šachta plastová D1000,v=2,5m, Usazovací dna lit. poklop D600 12,5t, 3x vývrt do DN200 +mont.	kus	1,00	17 600,00	17 600,00
28	PC	Vsakovací voštinové bloky, 2400x1200x620mm užitný objem 18,6m3, +mont.	kus	14,00	7 248,00	101 472,00
29	PC	Šachta kanál plastová, DN400/150, dna přímé hl. do 1,0 m, vč. poklopu B125 +mont.	kus	1,00	9 350,00	9 350,00
30	PC	Akumulační betonové nádrže, samonosné, objem 18,2m3 kom. 80x80x60, litinový poklop 80x80 12,5t, +mont.	kus	1,00	162 800,00	162 800,00
31	PC	Šachta kanál plastová, DN400/150, dna sběrné hl. do 1,2 m, vč. poklopu B125 +mont.	kus	1,00	9 350,00	9 350,00
32	28611223.A1	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm +mont	m	22,00	132,00	2 904,00
33	28611225.A1	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm +mont	m	22,00	165,00	3 630,00
34	28697104.A1	Těsnící spojka s hrdlem a gumovým těsnicím DN 100	kus	2,00	385,00	770,00
35	28697104.A2	Těsnící spojka s hrdlem a gumovým těsnicím DN 150	kus	3,00	495,00	1 485,00
36	28697104.A3	Těsnící spojka s hrdlem a gumovým těsnicím DN 200	kus	3,00	715,00	2 145,00
Celkem za 8 Trubní vedení						447 409,60

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 05B	PŘÍVOD VODY A KANALIZACE K T	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
D.5ABC.4.4	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
17071	Revitalizace Julianovského náměstí, Brno		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	DIRS Brno s.r.o.		Zakázkové číslo	17071
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	120 045	Ztižené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	11 355	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	131 400	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		131 400	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		131 400	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Ing. Smětáková	Jméno :		Jméno :	
Datum :	22.06.2018	Datum :		Datum :	
Podpis :	-	Podpis:		Podpis:	-

Základ pro DPH	21,0 %		131 400 Kč
DPH	21,0 %		27 594 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			158 994 Kč

Poznámka :

Stavba :	17071 Revitalizace Julianovského náměstí, Brno	Rozpočet :	SO 05B
Objekt :	D.5ABC.4.4 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE		PRÍVOD VODY A KANALIZACE K TEC

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	41 276	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	14 400	0	0	0	0
8 Trubní vedení	49 920	0	0	0	0
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	14 449	0	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	11 355	0	0	0
CELKEM OBJEKT	120 045	11 355	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zlúžené výrobní podmínky			131 400	0
Oborová přírážka			131 400	0
Přesun stavebních kapacit			131 400	0
Mimostaveništní doprava			131 400	0
Zařizení staveniště			131 400	0
Provoz investora			131 400	0
Kompletační činnost (IČD)			131 400	0
Rezerva rozpočtu			131 400	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	17071 Revitalizace Julianovského náměstí, Brno	Rozpočet: SO 05B
Objekt :	D.5ABC.4.4 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	PŘÍVOD VODY A KANALIZACE K TECHNOLOGII FONTÁNY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3 10,5*1,0*2,03 - 10*1,0*1,4	m3	35,32	433,40	15 307,69
2	132201209R00	Příplatek za ševnost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	35,32	29,70	1 049,00
3	151101101R00	Pažení a rozepění stěn rýh - přibližně hl. do 2,5m	m2	70,63	106,60	7 529,16
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - přibližně hl. do 2,5m	m2	70,63	24,50	1 730,44
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	35,32	101,30	3 577,92
6	162701105R00	Vodoravné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 2,0+8,0	m3	10,00	250,60	2 506,00
7	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	10,00	60,50	605,00
8	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	10,00	14,90	149,00
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím 35,32-10,0	m3	25,32	77,60	1 964,83
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 10*1,0*0,35 + 10*1,0*0,45	m3	8,00		
11	199000002R00	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m3	10,00	269,30	2 693,00
12	451573111R00	Lože pod potrubí za štěrkopisků 10*1,0*0,1 + 10*1,0*0,1	m3	2,00	911,00	1 822,00
13	58337213	Štěrkopisek frakce 0-22	m3	8,00	292,80	2 342,40
Celkem za 1 Zemní práce						41 276,43
Díl: 11						
Přípravné a přidružené práce						
14	PC	Zařízení staveniště	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
15	PC	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
16	PC	Vytýčení vřezaných sítí	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
Celkem za 11 Přípravné a přidružené práce						14 400,00
Díl: 8						
Trubní vedení						
17	721110815R00	Oprava - propojení dosevadního potrubí	kus	1,00	3 850,00	3 850,00
18	7211176232R00	Potrubí PVC-KG třídy SN8 v zemi DN 100	m	2,00	473,00	946,00
19	7211176324R00	Potrubí PVC-KG třídy SN8 v zemi DN 150	m	8,00	495,00	4 455,00
20	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 32 mm	m	8,00	15,90	143,10
21	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace, potrubí vč. šachet DN do 200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí	m	11,00	44,00	484,00
22	PC	Prostup stěnou šachty chráničkou pro DN 100 konce utěsnit proti vodě, +mont	kus	1,00	1 980,00	1 980,00
23	PC	Demontáž kan. potrubí DN 150, vč. výkopu zp. zásypu a likvidace suti na skládce	m	4,50	1 776,00	7 992,00
24	PC	Šachta kanal piestová, DN400/150, dvoje světlé hl. do 2,3 m, vč. poklopu B 125 +mont.	kus	2,00	9 350,00	18 700,00
25	PC	Demontáž vod. potrubí DN 25, vč. výkopu zp. zásypu a likvidace suti na skládce	m	5,00	1 680,00	8 400,00
26	PC	Prostup stěnou šachty chráničkou pro d32 (DN 25) konce utěsnit proti vodě, +mont	kus	1,00	1 650,00	1 650,00
27	28613640	Trubka tlaková PE HD (IPE) d 32 x 3,0 x 8000 mm	kus	10,00	132,00	1 320,00
Celkem za 8 Trubní vedení						49 920,10
Díl: 89						
Ostatní konstrukce na trubním vedení						
28	698401111R00	Osazení poklopů litinových ventillových	kus	1,00	1 650,00	1 650,00
29	42291402	Poklop litinový - ventillový	kus	1,00	880,00	880,00
30	42273502	Pás navrtávací DN80/25	kus	1,00	6 050,00	6 050,00
31	42281210	Vřeteno teleskopické +mon	kus	1,00	1 320,00	1 320,00
32	PC	Šoupátko zemní 1"	ks	1,00	4 400,00	4 400,00
33	PC	Výstražná folie+signalizační vodič+mon	m	9,00	16,50	148,50
Celkem za 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						14 448,50
Díl: 722						
Vnitřní vodovod						
34	722172332R00	Potrubí z PPR PN20, D 25/4,2 mm tvarovky, mont.	m	1,00	550,00	550,00
35	72223,	Přechodka ISIFLO 110, 32-1"	kus	1,00	1 265,00	1 265,00
36	722231053UG0	Kulový uzavěr G1" + mont.	kus	2,00	805,00	1 210,00
37	722263414R00	Vodoměry do 100 st., závitová G 1/2 Jhm 10	kus	1,00	1 375,00	1 375,00
38	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí DN 50	m	10,00	110,00	1 100,00
39	722290234R00	Průplach a dezinfekce vodovod. potrubí DN 80	m	10,00	110,00	1 100,00
40	PC	Oprava-propojení na stáv. kanalizační potrubí DN 150, vsazení RŠ 1	ks	1,00	4 620,00	4 620,00
41	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	112,20	1,20	134,64
Celkem za 722 Vnitřní vodovod						11 354,64

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 05C	PŘÍVOD VODY A KANALIZACE K T	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
D.5ABC.4.4	ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
17071	Revitalizace Julianovského náměstí, Brno		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	DIRS Brno s.r.o.		Zakázkové číslo	17071
Rozpočtovatel			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	108 389	Zřízení výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	9 574	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	117 962	Zařízení staveniště	0
			Provoz Investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	117 962	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	117 962	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Ing. Smětáková	Jméno :		Jméno :	
Datum :	22.06.2018	Datum :		Datum :	
Podpis :	-	Podpis:		Podpis:	-
Základ pro DPH	21,0 %				117 962 Kč
DPH	21,0 %				24 772 Kč
Základ pro DPH	0,0 %				0 Kč
DPH	0,0 %				0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				142 734 Kč	

Poznámka :

Stavba :	17071 Revitalizace Julianovského náměstí, Brno	Rozpočet :	SO 05C
Objekt :	D.5ABC.4.4 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE		PŘÍVOD VODY A KANALIZACE K TEC

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	60 262	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	14 400	0	0	0	0
8 Trubní vedení	33 446	0	0	0	0
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	281	0	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	9 574	0	0	0
CELKEM OBJEKT	108 389	9 574	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			117 962	0
Oborová přírážka			117 962	0
Přesun stavebních kapacit			117 962	0
Mimostaveništní doprava			117 962	0
Zařízení staveniště			117 962	0
Provoz investora			117 962	0
Kompletační činnost (IČD)			117 962	0
Rezerva rozpočtu			117 962	0
CELKEM VRN				0

Stěpý rozpočet

Stavba :	17071 Revitalizace Julianovského náměstí, Brno	Rozpočet: SO 05C
Objekt :	D.5ABC.4.4 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE	PŘÍVOD VODY A KANALIZACE K TECHNOLOGII AREÁL. ZÁVL

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3 17°0,75'2,14 + 17°0,75'1,4	m3	45,14	433,40	19 563,88
2	132201209R00	Příplatek za leplivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	45,14	29,70	1 340,66
3	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné hl. do 2,5m	m2	72,76	106,60	7 756,22
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné hl. do 2,5m	m2	72,76	24,50	1 782,82
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	45,14	101,30	4 572,68
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 35,32-2,55 + 10,2	m3	22,57	250,60	5 656,04
7	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	22,57	60,50	1 365,49
8	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	22,57	14,90	336,29
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním 45,14-22,57	m3	22,57	77,80	1 751,43
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 17°0,75'0,35 + 17°0,75'0,45	m3	10,20	465,60	4 749,12
11	199000002R00	Poplatek za skládku hominy 1-4	m3	22,57	269,30	6 078,10
12	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku 17°0,75'0,1 + 17°0,75'0,1	m3	2,55	911,00	2 323,05
13	58337213	Štěrkopísek frakce 0-22	m3	10,20	292,80	2 986,56
Celkem za		1 Zemní práce				60 261,94
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				
14	PC	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
15	PC	Zařízení staveniště	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
16	PC	Vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,00	4 800,00	4 800,00
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				14 400,00
Díl: 8		Trubní vedení				
17	721110915R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí	kus	2,00	3 850,00	7 700,00
18	7211176232R00	Potrubí PVC-KG třída SN8 v zemi DN 100	m	7,00	473,00	3 311,00
19	7211176324R00	Potrubí PVC-KG třída SN8 v zemi DN 150	m	9,00	495,00	4 455,00
20	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 32 mm	m	17,00	15,90	270,30
21	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace, potrubí vč.šachet DN do 200, vodou, vč.utěsnění konců potrubí	m	16,00	44,00	704,00
22	PC	Šachta kanál plastová, DN400/150, dno sběrné hl. do 2,3 m, vč. poklopu B125 +mont.	kus	1,00	9 350,00	9 350,00
23	PC	Prostup stěnou šachty chráničkou pro d32 (DN 25) konce utěsnit proti vodě, +mont	kus	2,00	1 650,00	3 300,00
24	PC	Prostup stěnou šachty chráničkou pro DN 100 konce utěsnit proti vodě, +mont	kus	1,00	1 980,00	1 980,00
25	28613840	Trubka tlaková PE HD (IPE) d 32 x 3,0 x 6000 mm	kus	18,00	132,00	2 376,00
Celkem za		8 Trubní vedení				33 446,30
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				
26	PC	Výstražná folie+signalizační vodič+mon	m	17,00	16,50	280,50
Celkem za		89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				280,50
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
27	72223.	Přechodka ISIFLO 110, 32-1"	kus	2,00	1 265,00	2 530,00
28	722231053U00	Kulový uzávěr G1" + mont.	kus	2,00	605,00	1 210,00
29	722263414R00	Vodoměry do 100 st., závitové G 1/2 Jhm 10	kus	1,00	1 375,00	1 375,00
30	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí DN 50	m	17,00	110,00	1 870,00
31	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod,potrubí DN 80	m	17,00	110,00	1 870,00
32	PC	Kulový uzávěr s vypouštěním G1" +mont.	kus	1,00	605,00	605,00
33	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	94,60	1,20	113,52
Celkem za		722 Vnitřní vodovod				9 573,52

Výkaz výměr - závlahový systém

Akce: REVITALIZACE JILJÁNOVSKÉHO NÁMĚSTÍ

Název poli: PŘÍLOHA A

Datum: 03.10.2017

Por. kód	Popis	MJ	množství	J.c. dodávka	J.c. montáž	Cena
001	ZVL ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM					
	Výkopové práce					
1	Výkoubení rýhy šířky 350 mm pro potrubí hloubky 350 mm v zemní IF těželnosti 3	m	89,00	183,0	0,0	16200,0
2	Výkoubení rýhy šířky 140 mm pro potrubí hloubky 350 mm v zemní IF těželnosti 3	m	300,00	44,0	0,0	13200,0
3	Podšyp a obšyp potrubí výkopem - trase D - 16 mm = 80°0,15°0,35 + 300°0,15°0,16	m ³	10,35	550,0	0,0	5692,5
4	Přehoz zeminy sítím 20 mm	m ²	5,00	1100,0	0,0	5500,0
5	Zásyp potrubí výkopovou zemínou = 80°0,15°0,35 + 300°0,15°0,16	m ³	9,50	550,0	0,0	5225,0
6	Měření zášypu potrubí	m	360,00	22,0	0,0	7920,0
7	Výkop pro instalaci žachtu hloubky 2,75 m v čarě pařezů	m ³	7,00	2200,0	0,0	15400,0
						82837,5
	Potrubí a kabely					
7	Potrubí HDPE 100 PE 40x2,4 PN 10	m	300,00	28,0	11,0	11850,0
8	Potrubí LDPE 40 PE 32x2,2 PN 5	m	300,00	20,4	8,8	8780,0
9	Soubor tvarovek	ks/bal	1,00	4820,0	1100,0	6720,0
10	Kabel CYKY 4x1,5	m	100,00	24,1	3,3	2740,0
11	Chráněnka na potrubí DN 50	m	40,00	47,3	11,0	2332,0
12	Chráněnka na potrubí DN 40	m	70,00	20,8	11,0	2278,0
13	Zemní vlněná CY 1x2,5	m	300,00	0,8	3,3	4350,0
14	Výstražná páska bílá šířky 100 mm	m	360,00	2,2	3,9	1980,0
15	LISA pro vedení kabelů 24 x 22 mm bílá délka 2 m	ks	3,00	50,7	110,0	506,1
						44470,1
	Řídící jednotka a elektroinstalace					
16	Řídící jednotka pro 4-18 solen, umístění v terénu, ovládací napájení AC-24 V, součástí je transformátor 220 V	ks	1,00	4270,0	1650,0	5920,0
17	Modul rozlišení řídicí jednotky o 4 solenice	ks	2,00	1204,5	80,0	2510,0
18	Baterie 9 V	ks	1,00	81,3	11,0	102,3
19	Čidlo srážek, kabel 8 m včetně protažení strážníkou v lampě ovláče	ks	1,00	883,5	330,0	1153,5
20	Elektronovéřad - dle specifikace v TZ	ks	1,00	2420,0	1900,0	4400,0
21	Řavízobíl PO rozváděč	ks	1,00	3850,0	550,0	4400,0
						14343,8
	Elektronmagntické ventily					
22	Elektronmagntický ventil 1" vnější závit, dvíka AC-24 V, bez regulace průtoku, pracovní tlak do 12 bar	ks	8,00	813,8	330,0	7804,4
23	Elektronmagntický ventil 3/4" vnější závit, dvíka AC-24 V, s regulací průtoku, pracovní tlak do 10 bar	ks	1,00	854,5	330,0	984,5
24	Regulátor tlaku pro elektronmagntický ventil	ks	1,00	1604,0	330,0	2004,0
25	Vodovzdorný konektor zaklapovací	ks	8,00	28,7	27,5	514,8
26	Vodovzdorný konektor pro B 30	ks	2,00	88,1	27,5	187,2
27	T-kus Fx FxM	ks	7,00	62,1	27,5	652,2
28	Koleno FxM	ks	2,00	40,7	27,5	136,4
29	Přechodka 40x1" vni a převlečnou mříž	ks	7,00	105,7	27,5	934,4
30	Přechodka 32x1" vni a převlečnou mříž	ks	2,00	90,7	27,5	234,4
						13214,8
	Závlahové prvky					
31	Posilkovač vespa 1/2", výška 10 cm, bez trysky, s měřivým ventilem a zpětným ventilem	ks	10,00	248,8	185,0	6617,6
32	Posilkovač rotační F nastavitelný pro nízký průtok, součástí posilkovače je také tryska se zpětným ventilem, závit ACME	ks	13,00	1488,5	185,0	21235,5
33	Koleno 3/4" pro napojení posilkovače	ks	18,00	18,5	6,5	382,0
34	Koleno 1/2" pro napojení posilkovače	ks	10,00	30,5	6,5	362,0
35	Samočistící hadice 18 mm pro napojení posilkovače, kuba 15 m	ks	1,00	654,5	550,0	1204,5
36	Kloub, přípojka 1", úbota 305 mm ACME	ks	13,00	715,0	170,0	10735,0
37	Nauřičevid pas 32x3/4"	ks	20,00	23,1	22,0	602,0
38	Přechodka 32x3/4" vni	ks	38,00	38,5	27,5	2808,0
39	Přechodka 40x1" vni	ks	2,00	73,7	27,5	202,4
40	Nauřičevid pas 40x3/4"	ks	8,00	75,0	22,0	587,4
41	Tryska rozprašovací, nastavitelná, dosah 3 8 m, vnější závit	ks	4,00	48,2	22,0	272,8
42	Tryska rozprašovací, nepromýšlená, dosah 5,1 m, vnější závit	ks	4,00	48,2	22,0	272,8
43	Tryska rotační, dosah 4,0 m, 90-210°, vnější závit	ks	1,00	273,9	22,0	295,9
44	Tryska rotační, dosah 8,5 m, 90-210°, vnější závit	ks	5,00	273,9	22,0	1470,5
45	Tryska rotační, dosah 8,5 m, 300°, vnější závit	ks	1,00	273,9	22,0	295,9
46	Tryska rotační, dosah 4,0 m, 45-105°, vni závit	ks	1,00	273,9	22,0	295,9
47	Napěťová hadice 16 mm s obj. 100 m, s kompenzací tlaku, rozdíl otvorů 33 cm, průtok 2 lit/s ochrannou proti prolínání křehkou	ks	1,00	2794,0	980,0	3784,0
48	Hadice 3/4"x16 mm	ks	30,00	0,3	22,0	900,0
49	T-kuč 16 mm	ks	30,00	6,6	13,0	528,0
50	Upevňka 16 mm	ks	80,00	4,4	11,0	824,0
51	Esclentila 300 g/m ²	m ²	10,00	28,1	110,0	1381,0
52	Mosažový hydrant 3/4"	ks	2,00	1630,0	165,0	3600,0
53	KRČ k mosaznému hydrantu 3/4"	ks	1,00	1063,5	55,0	1138,5
54	Kulový ventil 2 1/4" vni a vni	ks	2,00	745,8	105,0	1623,8
						61896,8

Filtr a zazimovací sestava

55.	Filtr 04" - a mechanickým popluchem, 100 mikron	ks	1,00	10291,0	1850,0	20811,0
56.	Automatická řídící jednotka pro filtr, 24 V, IP 55	ks	1,00	8894,5	1850,0	11544,5
57.	Kulový ventil 04" vnitřní a vnější	ks	2,00	740,9	220,0	1033,8
58.	Sada šesti pro zářimování	ks	1,00	240,0	280,0	480,0
59.	Napájení na odpadní potrubí	soub	1,00	1353,0	3850,0	6203,0
						40053,2

Sestava pro dopouštění

60.	Elektromagnetický ventil 1" vnější záv. elvka AC-24 V, bez regulace průtoku, pracovní tlak do 12 bar	ks	2,00	613,8	100,0	1557,6
61.	Vzdávadlový konektor zaklepávací	ks	3,00	23,7	27,5	171,6
62.	Kulový ventil 1" vnitřní a vnější	ks	1,00	310,2	100,0	475,2
63.	Filtr 1" jemný 100 mikron	ks	1,00	287,3	275,0	542,3
64.	Spojka vnitřní záv. 1"	ks	2,00	33,0	27,5	121,0
65.	Přechodový kus 3/8x1" s převlečnou maticí	ks	2,00	90,2	27,5	235,4
66.	Ovládací skříň 230 V IP55, max 0 A	ks	1,00	1356,9	1850,0	3006,9
67.	Panelová sada 10 m + 5 m	ks	1,00	870,9	560,0	1428,9
68.	Koleno 3/2	ks	1,00	63,8	27,5	91,3
						7629,6

Čerpadla

69.	Panelová čerpadla s pracovním tlakem 5,5 l/min 0,3 bar, 3x400 V, 1,5 kW, kabel 20 m	ks	1,00	12672,0	3850,0	16522,0
70.	Mosazný přechodový kus 40 x 1/4" vnější záv. 1"	ks	3,00	437,8	110,0	1643,4
71.	Mosazný zářimovací ventil 1/4" vnější záv. 1"	ks	1,00	481,0	80,0	506,0
72.	Koleno 40x40	ks	2,00	119,9	27,5	294,0
73.	Separční nádoba 8 l s membránovou izolací	ks	1,00	1523,5	605,0	2128,5
74.	Mosazná polkoulí s vlnovka 1"	ks	1,00	134,2	100,0	230,2
75.	Mosazná zářim. 1"	ks	1,00	56,1	110,0	166,1
76.	Nevlévací pes 40x1"	ks	1,00	75,8	27,5	103,4
77.	Manometr 0 - 10 bar, 1/4" vn. 1"	ks	1,00	163,0	80,0	218,0
78.	Frekvenční měnič 2,2 kW pro 3 F čerpadla	ks	1,00	10085,0	2750,0	22735,0
79.	Soubor šesti	soub	1,00	550,0	550,0	1100,0
80.	Štancový potrubí délka 16 m	ks	1,00	236,5	385,0	621,5
						64218,6

Instalační šachta

81.	Železobetonová instalační šachta PREFA DILEC 120901180 pro jezdící zahradní lavičky	ks	1,00	12050,0	3850,0	16500,0
82.	Železobetonová zakrytová deska 1441/1420 B-120 - včetně vestavěcí a ukotvení	ks	1,00	3300,0	3000,0	7150,0
83.	Doprava nádrže do 3,5 l	soub	1,00	0,0	6600,0	6600,0
84.	Špičkový kábel 16-32 tloušťka vlny 150 mm včetně hřebíků	m ²	0,35	3300,0	1100,0	1040,0
85.	Teleskopický adaptér pro poklopy 600	ks	1,00	2791,0	1800,0	4441,0
86.	Litnový poklop B125, 600 mm	ks	1,00	2875,4	1850,0	4525,4
87.	Podlahová vpusť se soubou kládkou	ks	2,00	275,0	2750,0	3000,0
88.	Odvětrání - potrubí PVC KG 110, délka max 5 m včetně pozvedacích úroveň	soub	1,00	1019,0	1050,0	3465,0
89.	Hydroizolace stěpu šachty	soub	1,00	1650,0	2750,0	4400,0
						64872,2

Šachty

90.	Ventilová šachta Jumbo zářim. 3/2	ks	2,00	1534,5	1650,0	3189,0
91.	Ventilová šachta velká kulatá zářim. 3/2	ks	2,00	480,0	330,0	1081,0
						7960,8

Oblátní náklady

92.	Tiskové zbrojení potrubí	soub	1,00	0,0	2200,0	2200,0
93.	Výřecí síťovací inženýrských sítí	soub	1,00	0,0	2750,0	2750,0
94.	Zpracování zářim. 1"	soub	1,00	0,0	2750,0	2750,0
95.	Zakřivení zářim. 1"	soub	1,00	0,0	1100,0	1100,0
						8800,0

Cena celkem bez DPH

287 460,4 Kč

DPH 21%

56 166,7 Kč

Cena celkem s DPH

323 627,1 Kč

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:	172609		
Stavba:	Revitalizace Juliánovského náměstí		
JKSO:	823 27 13	CC-CZ:	
Místo:	Juliánovské náměstí, Brno-Židenice	Datum:	22.06.2018
Objednatel:		IČ:	44992785
St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	26255618
DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno		DIČ:	CZ26255618
Projektant:		IČ:	87110270
Ing. arch. V. Kocián, Nádražní 241, Vřesina 742 85		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	10546502
Z. Švanda		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtů	557 197,13
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
Cena bez DPH	557 197,13
DPH základní	21,00%
snížená	15,00%
	ze 557 197,13
	ze 0,00
Cena s DPH	674 208,53

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Zhotovitel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 172609

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018

Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing.arch. V. Kocián, Nádražní

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

Zpracovatel: Z.Švanda

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	557 197,13	674 208,53
172609/ 12	SO 07 Sadové úpravy	557 197,13	674 208,53
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		557 197,13	674 208,53

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Juliánovského náměstí

Objekt: 172609/12 - SO 07 Sadové úpravy

Místo: Juliánovské náměstí, Brno-Židenice

Datum: 22.06.2018



Objednatel: St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00

Projektant: Ing.arch. V. Kocián, Nádražní 2

Zhotovitel: DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, 642 00 Brno

Zpracovatel: Z. Švanda

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							550 590,05
HSV - Práce a dodávky HSV							550 590,05
t - Zemní práce							522 549,88
1	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do, terénní modelace	m3	257,000	61,60	15 831,20
modelace terénu							
23+27+207					257,000		
2	M	582312000	šetrkopsek (bratčice) netříděný zásypaný materiál	t	411,200	345,60	142 110,72
modelace terénu							
23+27+207					257,000		
3	K	181301113	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 180,000	14,00	16 520,00
ornice							
1180					1 180,000		
4	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	377,600	401,30	151 530,88
ornice							
1180*0,2					236,000		
5	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3 130,000	19,80	61 974,00
rekultivace							
1950					1 950,000		
nová výsadba							
1180					1 180,000		
Součet					3 130,000		
6	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	46,950	93,50	4 389,83
Pravzdružení trávníku bez přisevu travního osiva plochy přes 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5							
7	K	183451321	rekultivace	m2	1 950,000	4,40	8 580,00
1950					1 950,000		
8	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	3 130,000	1,10	3 443,00
rekultivace							
1950					1 950,000		
nová výsadba							
1180					1 180,000		
Součet					3 130,000		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
1	 <h2 style="text-align: center;">Harmonogram průběhu prací stavby "Revitalizace Juliánovského náměstí"</h2> 																						
2																							
3																							
4																							
5	Objednatel	St. m. Brno, m.č. Židenice, Gajdošova 7, 615 00 Brno																					
6	Zhotovitel	DIRS Brno s r.o., Bosovohy, Jihlavská 731/38, 64200 Brno																					
7	Zakázka											Měsíc											
8																							
9	č.SO	Název	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19	03/19	04/19	05/19	KČ										
10																							
11	SO 01	Příprava území	678 600,00	307 531,04									955 131,04										
12																							
13	SO 02	Zpevněné plochy včetně mobiliáře				700 000,00	400 000,00			850 000,00	800 000,00	485 556,44	3 215 556,44										
14																							
15	SO 03A	Fontána - stavební část	300 000,00	450 000,00	230 000,00							444 217,31	1 424 217,31										
16																							
17	SO 03B	Fontána - technologie		450 000,00	300 000,00					200 000,00	291 829,18		1 241 829,18										
18																							
19	SO 04A	Přeložka veřejného osvětlení	25 000,00	50 000,00	40 000,00							40 000,00	191 538,24										
20																							
21	SO 04B	Nové veřejné osvětlení				25 000,00							38 609,88										
22																							
23	SO 04C	Přívod NN k technologii areálové závlahy a fontány				20 000,00							29 329,04										
24																							
25	SO 05A	Odvodnění zpevněných ploch, akumulární nádrž a vsak		90 000,00	200 000,00	200 000,00	50 000,00			80 000,00	116 923,00		736 923,00										
26																							
27	SO 05B	Přívod vody a kanalizace k technologii fontány		80 000,00	71 400,00								131 400,00										
28																							
29	SO 05C	Přívod vody a kanalizace k technologii areálové závlahy		50 000,00	67 982,00								117 982,00										
30																							
31	SO 06	Areálové zavlažování		50 000,00	120 000,00							97 480,40	267 480,40										
32																							
33	SO 07	Sadové úpravy			60 080,00	110 000,00	50 000,00			70 000,00	150 000,00	117 197,13	557 197,13										
34																							
35	Prostavenost za období / celkem		1003900,00	1507531,04	1368362,00	1055080,00	500000,00	0,00	0,00	1200000,00	1983588,81	516351,81	8 938 413,68										
36																							

Příloha č. 3 smlouvy o dílo - Seznam všech poddodavatelů

Veřejná zakázka		Obsah plnění VZ, které hodlá dodavatel zadat poddodavatelé
REVITALIZACE JULIÁNOVSKÉHO NÁMĚSTÍ V BRNĚ-ŽIDENICÍCH		
1.		odborný dohled nad realizací vodo- topo
Název	GB spol. s r.o.	
Sídlo/místo podnikání	Pražská 61, 64200 Brno	
IČO	49972707	
DIČ	CZ49972707	
Tel./Fax	+420 777 776 363	
E-mail	Info@gbbrno.cz	

POJIŠTNÝ CERTIFIKÁT

k pojistné smlouvě č. 7721090665

Pojistitel: **Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**
se sídlem Praha 8, Pobežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika
IČO: 47 11 66 17
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B 1897

Pojištěný: **DIRS Brno s.r.o.**
se sídlem Jihlavská 731/38, Bosonohy, 642 00 Brno, Česká republika
IČO: 26255618
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. C 40526

Předmět pojištění, limit plnění, spoluúčast:

Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání

Limit pojistného plnění činí **30.000.000 Kč**

Spoluúčast 5.000 Kč.

Územní platnost pojistné smlouvy:
Česká republika.

-

Účinnost pojistné smlouvy:

Pojistná smlouva č. 7721090665 je uzavřena s účinností od 1. 6. 2018 do 31. 5. 2021.

Údaje v tomto certifikátu jsou platné k datu vydání certifikátu. Pojistitel neodpovídá za škody, které vzniknou nesprávným použitím tohoto certifikátu nebo v případě změn v pojistné smlouvě v průběhu účinnosti pojistné smlouvy. Tento certifikát žádným způsobem nepozměňuje, nerozšiřuje či nenahrazuje stávající pojistnou smlouvu.

V Brně dne 14. 5. 2018



za pojistitele



za pojistitele

ZÁRUČNÍ LISTINA

Adresa věřitele
Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1
602 00 Brno
IČO: 44992785

Bankovní záruka č. XXXXXXXXXX

Byli jsme informováni, že na základě Smlouvy o dílo na zhotovení díla „Revitalizace Juliánovského náměstí v Brně-Židenicích“ (dále jen „Smlouva“), která bude uzavřena mezi Vámi a DIRS Brno s.r.o., Jihlavská 731/38, Bosonohy, 642 00 Brno, IČO: 26255618, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem Brno, oddíl C, vložka 40526 (dále jen „Klient“), je vyžadována bankovní záruka za splnění povinností Klienta ze Smlouvy ve výši CZK 450.000,00.

Z příkazu Klienta se my, Komerční banka, a.s., Praha 1, Na Příkopě 33 čp. 969, PSČ 114 07, IČO: 45317054, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1360, neodvolatelně zavazujeme vyplatit Vám bez odkladu a bez námitek jakoukoliv částku nebo částky, až do celkové výše

CZK 450.000,00

slovy: **Korun českých čtyři sta padesát tisíc 00/100**
(dále jen „Zaručená částka“)

po obdržení Vaší první písemné výzvy, která bude v souladu se všemi podmínkami této záruční listiny a bude obsahovat i Vaše písemné prohlášení, že Klient nesplnil své povinnosti ze Smlouvy (dále jen „Výzva“). Výzva musí dále obsahovat identifikaci Klienta, Smlouvy (včetně data jejího uzavření) a nesplněné povinnosti ze Smlouvy.

Výzva nám musí být doručena na naši adresu Komerční banka, a.s., centrála, Bankovní záruky (3833), Na Příkopě 33, 114 07 Praha 1 nejpozději k níže uvedenému datu platnosti této záruky, a to doporučenou poštou, kurýrem nebo osobně.

Vaše podpisy na Výzvě musí být úředně ověřeny nebo ověřeny Vaší bankou.

Zaručená částka se snižuje o každou námi provedenou platbu z této záruky. Vyplacením celé výše Zaručené částky tato záruka zaniká.

Tato záruka je platná do data **31. července 2019** včetně. Uplynutím tohoto dne tato záruka zaniká.

Tato záruka zaniká i uplynutím dne, ve kterém nám bude doručen originál této záruční listiny, pokud tato skutečnost nastane před posledním dnem platnosti této záruky.

Práva z této záruky, tj. právo uplatnit tuto záruku i právo na plnění z této záruky, nelze postoupit na třetí osobu. Právo na plnění z této záruky nelze zastavit.



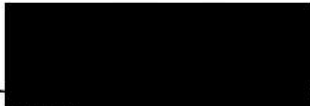
KB

Tato záruka se řídí právním řádem České republiky.

Po ukončení platnosti této záruky nám vraťte originál této záruční listiny.

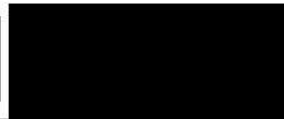
V Brně dne 20.7.2018

Komerční banka, a.s.



vlastnoruční podpis

Jméno: Ing. Lukáš Blaha
Funkce: vedoucí komerční pracovník



vlastnoruční podpis

Jméno: Ing. Marta Gašpárková
Funkce: komerční pracovník



Korporátní Divize Jižní Morava
nám. Svobody 92/21
631 31 Brno

vyřizuje: Ing. Hynek Čapka, tel. č.: 955 583 128, 602 142 738

DIRS Brno s.r.o.,
Pavel Lysek, jednatel
Jihlavská 731/38, Bosonohy,
642 00 Brno

V Brně dne 23.7.2018

Věc: Potvrzení o možnosti poskytnutí bankovní záruky

Na základě Rámcové smlouvy o poskytování finančních služeb ze dne 1.4.2014 ve znění pozdějších dodatků je připravena Komerční banka a.s. vystavit pro firmu DIRS Brno s.r.o. IČ 26255618 se sídlem Jihlavská 731/38, Bosonohy, 642 00 Brno, bankovní záruku.

Specifikace případné bankovní záruky:

Bezpodmínečná a neodvolatelná bankovní záruka ve výši 5 % ze smluvní ceny pro Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno, IČ 44992785, Úřad městské části Brno-Židenice, (objednatel)

Důvod bankovní záruky:

Smlouva o dílo „Revitalizace Juliánovského náměstí v Brně-Židenicích“

Platnost bankovní záruky:

Délka komplexní záruky na stavbu (na všechny části stavby včetně technických zařízení a ostatních výrobků a dodávek) je stanovena v délce trvání 60 měsíců a začíná dnem následujícím po dni předání a převzetí díla.

Toto potvrzení je vystaveno na základě Vaší žádosti.

S pozdravem

Komerční banka a.s.

Ing. Hynek Čapka
Bankovní poradce – Corporate
Korporátní Divize Jižní Morava

Ing. Lenka Šarayová
Bankovní poradce - Corporate
Korporátní Divize Jižní Morava