

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Moravské Budějovice
Sídlo: Náměstí Míru 31, 676 02 Moravské Budějovice
IČ: 00289931
DIČ: CZ00289931
Bankovní ústav: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: [REDAKCE]
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Vlastimil Bařínka, starosta

Tel.: [REDAKCE]

E-mail: [REDAKCE]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Josef Macháček, vedoucí OSRI

Tel.: [REDAKCE]

E-mail: [REDAKCE]

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: Ing. Pavel Pelán
Sídlo: Podloučky 267, 675 55 Hrotovice
IČ: 18124348
DIČ: CZ480625431
Zapsaný v živnostenském rejstříku: MěÚ Třebíč, živnostenský odbor,
č.j. 107/96/4359 ev.č. 371001-20101-00

Bankovní ústav: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Pavel Pelán, majitel firmy

Tel.: [REDAKCE]

E-mail: [REDAKCE]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Pavel Pelán

Tel.: [REDAKCE]

E-mail: [REDAKCE]

(dále jen „Zhotovitel“)

- 1.1. Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.2. Zhotovitel je právnickou/fyzickou osobou, založenou a existující podle právních předpisů České republiky. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením Smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatel ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této Smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné Smlouvy.
- 1.3. Zhotovitel prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení. Zhotovitel dále prohlašuje, že jeho ekonomická a hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku.

- 1.4. Zhotovitel prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.5. Porušení povinnosti zhotovitele stanovené v bodech 1.3. a 1.4. této Smlouvy, případně uvedení nepravdivých nebo zkreslených údajů v rámci prohlášení dle uvedených bodů Smlouvy, se považuje za podstatné porušení smlouvy, jež opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od této Smlouvy.

2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

2.1. Předmětem Smlouvy je zhotovení stavby (dále také dílo):

Název stavby : **Komunikace a inž. sítě, lokalita Zahrádky, Moravské Budějovice**
 Stavební povolení : č.j. MUMB/OVUP/217/2012 ze dne 4.1.2011 a č.j. MUMB/OVUP/534/2016 ze dne 11.1.2016 vydané MěÚ Mor. Budějovice
 : č.j. MUMB/ODSH/780/2012 ze dne 10.1.2012 a č.j. MUMB/ODSH/5818/2016 ze dne 15.3.2016 vydané MěÚ Mor. Budějovice
 : č.j. MUMB/OŽP/10848/2012-Ho ze dne 2.5.2012 a č.j. MUMB/OŽP/8099/2016-NeP ze dne 11.4.2016 vydané MěÚ Mor. Budějovice
 Místo stavby : Moravské Budějovice, lokalita Zahrádky
 Projektová dokumentace : „Komunikace a inž. sítě pro RD a byt. zástavbu, lokalita Zahrádky, Moravské Budějovice - aktualizace“, zhotovitel PROfi Jihlava spol. s r.o., pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava, IČ: 181 98 228, zakázka číslo 2015-000088, datum: září 2015
 Autorský dozor : PROfi s.r.o. Jihlava – Ing. Bohumil Kotlán a Lukáš Horský
 Technický dozor stavebníka : Zbyněk Fučík, tel.: [REDAKOVANÉ]
 Stavbyvedoucí Zhotovitele : Ing. Aleš Urbánek, tel.: +420 777 700000

2.2. Stavba je projektovou dokumentací členěna na stavební objekty

- C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy
- C101.B et. B - Komunikace, zpevněné plochy
- C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy
- C401.A et. A - Veřejné osvětlení
- C401.B et. B - Veřejné osvětlení
- C401.C et. C - Veřejné osvětlení
- C402.A et. A - Rozvod trubek HDPE
- C402.B et. B - Rozvod trubek HDPE
- C402.C et. C - Rozvod trubek HDPE
- C501.A et. A - STL plynovod
- C501.B et. B - STL plynovod
- C501.C et. C - STL plynovod

3. LHŮTY A TERMÍNY

- 3.1. Termín zahájení stavebních prací a předání staveniště: **ihned po podpisu smlouvy**
(předpoklad 15. 9. 2016)
- 3.2. Termín dokončení stavebních prací se sjednává na nejpozději do **31. 7. 2017**
- 3.3. Požadovaný dílčí postup provádění díla:
 a) 1. dílčí termín – milník HMG ve lhůtě 15. 9. 2016 – 23. 9. 2016
 Provedení přípravy a zřízení staveniště, umístění značení dle DIO, úpravy příjezdové cesty a skryvka ornice v prostoru komunikací a inženýrských sítí.

- b) 2. dílčí termín – milník HMG ve lhůtě 24. 9. 2016 – 30. 9. 2016
Souběžné provádění prací více zhotovitelů v prostoru realizace vodovodu a kanalizace. Provedení kácení dřevin, bourání garáží, hrubých terénních úprav a osazování pilířů HUP.
- c) 3. dílčí termín – milník HMG ve lhůtě 1. 10. 2016 – 15. 11. 2016
Souběžné provádění prací více zhotovitelů v prostoru realizace vodovodu a kanalizace. Provedení rozvodů STL plynovodu včetně přípojek do HUP. Je možné i dřívější zahájení po dohodě s ostatními zhotoviteli (zejména vodovodu a kanalizace) a to i na dílčí části dle jednotlivých stavebních etap. STL plynovod musí být následně do 25. 11. 2016 kompletně předán včetně dokladové části a vydáno předběžné užívání a také do 15. 12. 2016 převeden do majetku RWE.
- d) 4. dílčí termín – milník HMG ve lhůtě 1. 1. 2017 – 15. 7. 2017
Provedení zbývajících stavebních prací díla dle klimatických podmínek. Souběžně bude provedena přeložka telefonního kabelu, rozvody NN a případně optické rozvody.
- e) 5. dílčí termín – milník HMG ve lhůtě 15. 7. 2017 – 31. 7. 2017
Předání kompletně dokončeného díla, zrušení staveniště, konečná oprava dotčených ploch, přístupové komunikace a objízdné trasy dle DIO.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této Smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně ve výši:

4.1.1. **Cena díla bez DPH celkem** **9 898 000,00 Kč**

- 4.2. Finanční rezerva ceny díla se nesjednává.

- 4.3. Objednatel si vyhrazuje právo z daňových důvodů požadovat fakturaci samostatně - odděleně po jednotlivých stavebních objektech, zejména u veřejného osvětlení.

- 4.4. Objednatel prohlašuje, že je registrován k dani z přidané hodnoty a je plátcem DPH. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí stavebních prací s místem plnění v tuzemsku, což je objednatel.

5. ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla se sjednává ve výši 3% ze sjednané ceny díla bez DPH, v ostatním platí obchodní podmínky.
- 5.2. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu záruční lhůty se sjednává ve výši 5% ze sjednané ceny díla bez DPH, v ostatním platí obchodní podmínky.
- 5.3. Minimální limit pojistného plnění při pojištění odpovědnosti Zhotovitele proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele se sjednává ve výši 50% ze sjednané ceny díla bez DPH.
- 5.4. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy nebo od její části jestliže mu nebude poskytnuta či bude poskytovatelem omezena dotace, jejímž předmětem je spolufinancování ceny díla nebo pokud v průběhu realizace díla zjistí, že nemá k dispozici dostatečné finanční prostředky na zaplacení ceny díla, a to zejména z rozpočtových důvodů. V případě takového odstoupení provedou strany finanční vypořádání dosud provedených prací.
- 5.5. Zhotovitel se zavazuje, že jiné než níže uvedené vymezené (povolené) části díla nesmí být plněny subdodavatelem. Za porušení povinnosti dle věty první je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč.
- C000 Vedlejší a ostatní náklady
 - Geodetické a zeměměřičské práce
 - Projekční práce
 - Vytýčení sítí
 - Archeologický průzkum
 - Propojení plynovodu
 - Vypracování a instalace DIO

- Revize, zkoušky a posudky
- C101 Komunikace, zpevněné plochy
- Díl 5: Komunikace - kryty živičné podkladní a vrchní ACO
- C401 Veřejné osvětlení
- Elektromontáže
- C402 Rozvod trubek HDPE
- Montáže trubek HDPE
- C501 STL plynovod
- Díl M23: Montáže potrubí plynovodu

6. PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Pro provádění díla sjednávají obě smluvní strany následující závazné podmínky (podrobněji viz obchodní podmínky):

- 6.1.1. Zhotovitel bere na vědomí a je si vědom toho, že provádění stavby je ztíženo souběhem stavby s jinými stavbami, které budou prováděny jinými zhotoviteli pro jiné objednatele ve shodném čase. Postup stavby musí být koordinován s postupem souvisejících staveb a v některých částech na související stavby navazuje nebo se s nimi kříží. Jde zejména o investory a jejich zhotovitele:
- VODOVODY a KANALIZACE, svazek obcí se sídlem v Třebíči (výstavba vodovodu včetně přípojek a výstavba kanalizace včetně přípojek)
 - E.ON a.s. – výstavba kabelových elektrických rozvodů NN
 - CETIN a.s. – přeložka telekomunikačního kabelu
 - MAME s.r.o. Moravské Budějovice – optický kabel
- Veškerá možná rizika z toho vyplývající, a to jak finanční tak časová, jsou zhotovitelem zohledněna a zahrnuta ve sjednané ceně a také v čase realizace.
- 6.1.2. Další související stavby provázané s touto zakázkou jsou výstavba vodovodu, kanalizace, přeložka telekomunikačního kabelu, kabelové elektrorozvody NN a optický kabel. Koordinace mezi jednotlivými stavbami je velmi úzká, protože celkové dokončení stavby je vázáno na provádění a dokončení ostatní výstavby, stavebních částí jiných investorů, proto veškerou koordinaci budou pověřeni zhotovitelé těchto staveb (stavebních částí). Zhotovitel zajistí koordinaci výstavby komunikace inženýrských sítí se soukromou stavební výstavbou rodinných domů na stavebních pozemcích.
- 6.1.3. V případě potřeby zajištění převozu a přistavení na určené místo nádob komunálního odpadu (popelnic) od RD v úseku dopravní uzavírky a zpětné rozvezení popelnic zpět před jednotlivé domy po svozu TSMB.
- 6.1.4. Provádění díla bude postupné po stavebních objektech a také postupně po dílčích etapách A, B, C těchto stavebních objektů.
- 6.1.5. Provádění stavby, její kolaudace a uvedení do provozu se předpokládá po jednotlivých stavebních objektech nebo jejich částech a dle vydaných stavebních povolení v tomto pořadí – předběžné užívání pro plynovod, kolaudace pro komunikaci a chodníky, kolaudace pro plynovod a veřejné osvětlení.
- 6.1.6. Objednatel má právo zúžit předmět díla a rozhodnout o neprovádění některých prací či částí díla. Zhotovitel je povinen na tuto úpravu předmětu díla přistoupit.
- 6.1.7. Během provádění prací bude na staveništi trvale přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce nejméně ve funkci mistra.
- 6.1.8. Příjezd na staveniště bude pouze po krajské komunikaci III/4118 z ulice Znojemská a navazující polní cestě, kterou zhotovitel před započatím užívání upraví či zpevní a po dokončení stavby opět uvede do sjízdného a řádného stavu.
- 6.1.9. Objednatel upozorňuje a Zadavatel potvrzuje, že má informace, že jednotlivé stavební parcely pro výstavbu rodinných domů jsou převedeny do osobního vlastnictví a na těchto parcelách již může probíhat vlastní stavební činnost.
- 6.1.10. Zařízení staveniště bude mimo stavebních parcel pro RD a zhotovitel nebude používat pozemky určené k výstavbě RD pro pojiždění vozidly ani skladování materiálů, vstoupit na tyto pozemky může pouze při realizaci přípojek.
- 6.1.11. Ornice bude uložena na mezideponii v prostoru staveniště a její definitivní rozproštění na určený pozemek bude provedeno až po sklizni plodin.

- 6.1.12. Zhotovitel je povinen zachovat geodetické body v terénu, které vytyčují hranice stavebních parcel. Převzetí těchto bodů proběhne při předání a převzetí staveniště. Po ukončení díla budou tyto geodetické body předány zpět objednateli v řádném stavu. Při jejich poškození je zhotovitel povinen zajistit obnovu geodetických bodů na svoje náklady oprávněným geodetem.
- 6.1.13. Součástí stavebního díla jsou veškerá jednání, práce, dodávky, objednávky a poplatky související s propojením nových vedení na stávající rozvody inženýrských sítí. Jedná se zejména o projednání, vypracování technické dokumentace a postupu napojení plynovodu, veřejného osvětlení a komunikace. Napojení (propojení nových a stávajících rozvodů) bude provedeno na náklady zhotovitele.
- 6.1.14. Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby včetně míst dotčených stavbou. Případná dočasná omezení vstupu a vjezdu projedná s majiteli objektů dotčených prováděnými pracemi v dostatečném předstihu.
- 6.1.15. Zhotovitel zajistí zřízení staveniště a napojení na inženýrské sítě na své náklady včetně úhrady případných poplatků. Následně po dokončení prací odstraní zařízení staveniště. Zhotovitel zajistí měření spotřeby energií nutných pro provádění stavby a jejich úhradu.
- 6.1.16. Práce při výstavbě inženýrských sítí musí být prováděny za použití technologických postupů a výrobních zařízení, které nebudou nadměrně zatěžovat hlukem, prachem a zplodinami.
- 6.1.17. Zhotovitel zajistí vypracování DIO případného dočasného dopravního omezení či uzavírky místních komunikací či komunikace III. třídy s dopravní objízdou trasou včetně odsouhlasení DI PČR pro uzavírku a zajištění příslušných stanovisek a povolení k uzavírce po nutnou dobu při realizaci stavby, následně provede jejich instalaci, údržbu, přemístování a odstranění.
- 6.1.18. Zhotovitel zajistí projednání případného zvláštního užívání komunikací a veřejných i soukromých ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
- 6.1.19. Zhotovitel zajistí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací správcům sítí, archeologickému ústavu, apod.
- 6.1.20. Zhotovitel zajistí vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí před zahájením prací, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a prokazatelné zpětné předání jejich správcům.
- 6.1.21. Zhotovitel zajistí provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné dokončení díla.
- 6.1.22. Zhotovitel zajistí veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.
- 6.1.23. Zhotovitel zajistí stavbu a staveniště, bezpečnost práce a ochranu životního prostředí.
- 6.1.24. Zhotovitel zajistí péči o nepředané objekty a konstrukce stavby.
- 6.1.25. Zhotovitel zajistí respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti a předložení dokladů o jejich nezávadném zneškodňování.
- 6.1.26. Veškeré zboží a materiály, které budou zabudovány do stavebního díla, budou nové a nepoužité a všechny použité materiály musí být schválené pro použití ve stavebnictví; zhotovitel těchto materiálů musí předložit potvrzené osvědčení od autorizované zkušební laboratoře nebo certifikát stejné váhy platnosti.
- 6.1.27. Pracovní procesy podléhají ustanovením závazných norem, právních předpisů a nařízení ČR týkajících se provádění stavebních prací, platných v aktuálním období, čili v době stavby.
- 6.1.28. Zhotovitel zařídí u výjezdu ze staveniště na veřejnou komunikaci očišťování kol a podvozků dopravních prostředků a stavebních strojů od bláta a dále bude odstraňovat pravidelně bláto či prach a odpady nanesené na komunikacích.
- 6.1.29. Zhotovitel stavebních prací musí v rámci zhotovitelské dokumentace vytvořit podmínky k zajištění bezpečnosti práce; součástí zhotovitelské dokumentace je technologický nebo pracovní postup, který musí být po dobu stavebních prací na stavbě k dispozici; pracovníci musí být seznámeni se zhotovitelskou dokumentací v rozsahu, který se jich týká.
- 6.1.30. Zhotovitel provede před zahájením prací podrobnou pasportizaci přilehlých objektů a přizpůsobí technologický postup, použití mechanismů, pažení a vlastní provádění daným místním podmínkám, případně přijme potřebná opatření pro statické zajištění přilehlých objektů.
- 6.1.31. Zhotovitel provede požadované zkoušky dle jednotlivých správců sítí, a to zejména zkoušky hutnění podsypů, obsypu a násypů potrubí, tlakové zkoušky plynotěsnosti potrubí, zkoušky funkčnosti identifikačních vodičů, šoupátek, montážní (kladečský) deník, provedení výstavbového čištění potrubí, přípojkové karty, protokoly o svárech, protokol o vpuštění plynu a zajištění protokolů z těchto všech zkoušek.

- 6.1.32. Zhotovitel vypracuje a odsouhlasí technologické postupy pro zhotovení spojů a pro provádění tlakové zkoušky dle požadavků správců sítí, zejména RWE.
- 6.1.33. Zhotovitel před zahájením provádění skladeb vozovky předloží zkoušky hutnění rýh a podkladních vrstev vozovky.
- 6.1.34. Zhotovitel zajistí provedení všech nutných a předepsaných zkoušek či revizí dle ČSN, případně jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, a to včetně pořízení protokolů (zpráv), kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných parametrů díla.
- 6.1.35. Zhotovitel zajistí doklady atestů a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě).
- 6.1.36. V případě potřeby před uvedením díla do provozu prokáže zhotovitel jeho funkčnost individuálním vyzkoušením jednotlivých částí a zařízení.
- 6.1.37. Zajištění a předání projektové dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních.
- 6.1.38. Zajištění předávací dokumentace plynovodu dle zákona č. 50/1976 Sb., souvisejících zákonů a vyhlášek a TPG 905 01.
- 6.1.39. Zajištění a předání zaměření plynovodu dle směrnice RWE ve třech vyhotoveních. Součástí bude i geodetické zaměření podélného profilu plynovodu po výstavbě. Zhotovitel také doloží písemný doklad pracovníka RWE o kontrole souběhu a křížení plynovodu s ostatními sítěmi technické infrastruktury (stávajícími a nově budovanými) a také písemné doklady vystavené pracovníkem RWE o průběžné kontrole prací (např. zápis o přejímce vykopané rýhy, spuštění potrubí do rýhy, před záhozem rýhy, účast na hlavní tlakové zkoušce)
- 6.1.40. Zajištění a předání geometrického plánu zaměření stavby pro vklad do KÚ v šesti vyhotoveních.
- 6.1.41. Zajištění a předání projektové dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních, fotodokumentace prováděných prací v průběhu realizace stavby.
- 6.1.42. Nejpozději k datu předání a převzetí staveniště předá zhotovitel „Kontrolní a zkušební plán pro celou stavbu“ a „Plán organizace výstavby“ k odsouhlasení technickým dozorem objednatele
- 6.1.43. Vzorkování podléhají zejména následující dodávky materiálů stavby:
- mříže, poklopy, uliční vpusti
 - dopravní zařízení - zpomalovací prahy
 - silniční obrubníky a betonová předlažba silniční
 - zámková dlažba a zahradní obrubníky
 - plynovodní potrubí a armatury, skříňe HUP
 - svítidla a stožáry veřejného osvětlení
- 6.2. Veškeré náklady spojené s požadavky uvedenými v bodě 6.1 jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
- 6.3. Za nesplnění požadavků uvedených v bodech 6.1.1 – 6.1.43 sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ nedodržení/porušení.
- 6.4. Z důvodu jednotného vzhledu, servisu a údržby stanovuje objednatel dodržení dodávky shodných výrobků s již prováděnou postupnou výměnou uličních osvětlovacích těles v rámci projektu „Modernizace veřejného osvětlení města Moravské Budějovice“ u těchto specifikací výrobků a materiálů:
- osvětlovací tělesa svítidlo LUMA VO 20 LED, 30W, 4000K, 3800lm, optika R6, se stmíváním, na stožáru bez výložníku, výrobce PHILIPS ČR s.r.o., Divize LIGHTING

7. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 7.1. Zhotovitel souhlasí s tím, aby smlouva uzavřená na tuto veřejnou zakázku, včetně případných dodatků, byla za účelem provádění zásady transparentnosti uveřejněna na profilu zadavatele v detailu výše uvedené veřejné zakázky.
- 7.2. Práva a povinnosti obou smluvních stran v této Smlouvě neuvedené se řídí Obchodními podmínkami pro zhotovení stavby, které tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy. Ustanovení Smlouvy mají přednost před ustanovením Obchodních podmínek.
- 7.3. Smlouva se vyhotovuje v 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, Objednatel obdrží rovněž dvě vyhotovení.

- 7.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
- 7.5. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v evidenci smluv vedené Městem Moravské Budějovice, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pro účely vedení evidence smluv a dále výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
- 7.6. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Město Moravské Budějovice. Současně berou smluvní strany na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do 3 (tři) měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.

Přílohy Smlouvy:

- Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro zhotovení stavby
Příloha č. 2 - Položkový rozpočet
Příloha č. 3 - Časový harmonogram postupu prací
Příloha č. 4 - Finanční harmonogram prací

V Mor. Budějovicích, dne 13. 09. 2016

V Hrotovicích, dne 13. 09. 2016

Za Objednatele: Ing. Vlastimil Bařínka

Za Zhotovitele: Ing. Pavel Pelán

OBCHODNÍ PODMÍNKY PRO ZHOTOVENÍ STAVBY

**ve smyslu § 44 odstavec 3 písmeno a) zákona č. 137/2006 Sb., o
veřejných zakázkách pro veřejnou zakázku na stavební práce**

Preambule:

Tyto obchodní podmínky definují základní pravidla a principy obchodního vztahu mezi zadavatelem veřejné zakázky a vybraným zhotovitelem. Obchodní podmínky popisují základní práva a povinnosti smluvních stran, které se u veřejných zakázek na stavební práce standardně vyskytují. Odchytky nebo zvláštní ujednání vztahující se ke specifikům konkrétní stavby jsou obsahem smlouvy o dílo, jejíž ustanovení mají přednost před těmito obchodními podmínkami. Tyto obchodní podmínky se používají v případě veřejných zakázek na stavební práce, jejichž příslušnou dokumentaci zpracovanou v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 230/2012 Sb., v podrobnosti pro provádění stavby se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zabezpečuje veřejný zadavatel

1. POJMY

1.1. Pojmy obchodních podmínek

- 1.1.1. V rámci obchodních podmínek jsou použita označení a názvy obvyklé v procesu výstavby. Pro jednoznačnost použitých pojmů se pod jednotlivými pojmy rozumí:
- 1.1.1.1. **Dodatečnými stavebními pracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které vznikly při zhotovování stavby v důsledku nepředvídatelných objektivních okolností, které nezavinil ani nezpůsobil Objednatel a jejichž provedení je pro zhotovení stavby nezbytné nebo je od sjednaných stavebních prací nelze technicky nebo ekonomicky oddělit.
 - 1.1.1.2. **Harmonogramem** dokument, který vyjadřuje průběh zhotovování stavby v čase, kde na věcné ose jsou definovány nejméně všechny stavební či inženýrské objekty nebo provozní soubory a rovněž podstatné činnosti, jejichž splnění je povinností Zhotovitele a na časové ose je podrobnost definována nejméně na měsíce.
 - 1.1.1.3. **Havárií** stav předmětu plnění, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů medií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek.
 - 1.1.1.4. **Koordinátorem bezpečnosti práce** osoba s odbornou způsobilostí, zajišťující pro Objednatele kontrolu a dohled v oblasti hodnocení a prevenci rizik možného ohrožení života nebo zdraví pracovníků na Staveništi.
 - 1.1.1.5. **Lhůtou pro dokončení díla (stavebních prací)** doba mezi Termínem zahájení prací a dnem, kdy Zhotovitel písemně sdělí Objednateli, že stavba je dokončena a může být zahájeno předávací a převjímací řízení. Do této lhůty se započítávají oba krajní termíny.
 - 1.1.1.6. **Méněpracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a Zhotovitel se s Objednatelem dohodl na jejich neprovedení.
 - 1.1.1.7. **Nedodělkem** nedokončené nebo neprovedené stavební práce, dodávky nebo služby proti rozsahu stanovenému příslušnou dokumentací nebo Smlouvou
 - 1.1.1.8. **Objednatelem** osoba označená ve Smlouvě jako Objednatel.
 - 1.1.1.9. **Ostatními náklady** náklady spojené s plněním povinností Zhotovitele neuvedené v soupisech stavebních prací, dodávek a služeb jednotlivých stavebních objektů, inženýrských objektů nebo provozních souborů ani v soupisu vedlejších nákladů. Ostatními náklady jsou zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu a další náklad vyplývající z obchodních podmínek
 - 1.1.1.10. **Položkovým rozpočtem** Zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb se specifikací jednotkových cen stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny za stanovené množství měrných jednotek včetně všech součástí a mezisoučástí, které byly soupisem stavebních prací, dodávek a služeb definovány.
 - 1.1.1.11. **Provozním souborem** funkčně ucelená část technologické části stavby, tvořená souhrnem technologických strojů a zařízení, která vykonává ucelený technologický proces.
 - 1.1.1.12. **Příslušnou dokumentací** se rozumí projektová dokumentace pro provádění stavby nebo jiná dokumentace určující stavbu v technických, ekonomických a architektonických podrobnostech, které jednoznačně vymezují předmět veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové, stavebně-technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti, vzhled a umožňující sestavit podrobný soupis stavebních prací, dodávek a služeb.
 - 1.1.1.13. **Smlouvou** dokument podepsaný oprávněnými zástupci Objednatele a Zhotovitele, v němž jsou obsaženy všechny podstatné náležitosti podle zvláštního právního předpisu, včetně všech jeho příloh, jakož i veškeré jeho změny a dodatky, které budou uzavřeny v souladu s ustanoveními Smlouvy.

- 1.1.1.14. **Smluvní stranou** osoba Objednatele nebo osoba Zhotovitele
- 1.1.1.15. **Soupisem provedených prací** podrobný popis stavebních prací, dodávek a služeb odpovídající soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, který definuje rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za příslušné časové období (obvykle kalendářní měsíc).
- 1.1.1.16. **Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb** podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplnému zhotovení stavby, včetně popisu dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků Objednatele s vymezeným rozsahem druhu, kvality a kvantity požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb.
- 1.1.1.17. **Termínem zahájení prací** den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí Staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem - datum, stanovené ve sjednaném harmonogramu jako datum, kdy zhotovitel po převzetí staveniště zahájí na tomto staveništi práce.
- 1.1.1.18. **Stavenišťem** prostory a plochy určené v příslušné dokumentaci a v pravomocném územním rozhodnutí pro provádění stavby, které Zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště.
- 1.1.1.19. **Zařízením staveniště** dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků výstavby. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak smluvní strany dohodnou.
- 1.1.1.20. **Vícepracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou nezbytné pro zhotovení stavby a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle Smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a Zhotovitel se s Objednatelem dohodl na jejich provedení.
- 1.1.1.21. **Výkazem výměr** matematický a verbální popis způsobu stanovení množství požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb s uvedením postupu výpočtu a s odkazem na konkrétní výkresovou část příslušné dokumentace.
- 1.1.1.22. **Vadou** odchylka v kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech předmětu plnění či jeho části, proti podmínkám stanoveným příslušnou dokumentací, Smlouvou nebo technickými normami či obecně závaznými předpisy.
- 1.1.1.23. **Technickým dozorem** osoba zajišťující pro Objednatele odbornou kontrolní činnost při přípravě, zhotovování a dokončení stavby.
- 1.1.1.24. **Termín dokončení** den, ve kterém Zhotovitel doručí písemně Objednateli sdělení, že stavební práce a veškeré další činnosti na díle ukončil a že je dílo připraveno k předání a převzetí.
- 1.1.1.25. **Termín předání a převzetí** den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí díla.
- 1.1.1.26. **Subdodavatelem** právnická nebo fyzická osoba, pomocí které má Zhotovitel i plnit určitou část díla nebo osoba která má poskytnout Zhotoviteli k plnění díla určité věci či práva na základě samostatné smlouvy uzavřené mezi Zhotovitelem a jeho Subdodavatelem.
- 1.1.1.27. **Vedlejšími náklady** náklady nezbytné pro zhotovení stavby, společné pro celou stavbu, nezahrnuté v soupisech stavebních prací jednotlivých stavebních objektů, inženýrských objektů, nebo provozních souborů, jejichž předmětem jsou zejména požadavky související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště, ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními, pokud jsou Objednatelem požadovány, případně pokud vyplývají z příslušné dokumentace.
- 1.1.1.28. **Technologickým zařízením** soubor strojních zařízení, zabezpečujících dílčí technologický proces, který může být výrobní (výsledkem procesu je určitý výrobek), pomocný výrobní (výsledek procesu nevchází hmotně do výrobku, např. výroba energií) nebo obslužný výrobní (z hlediska vlastního výrobního procesu nevýrobní, např. doprava, kontrola jakosti). Dále jsou to zařízení zajišťujících speciální nevýrobní procesy (např. zařízení pro zdravotnictví, školství, laboratoře, opravy) a doplňkové procesy (např. rozvod kapalin a plynů, rozvod elektrické energie).
- 1.1.1.29. **Zhotovitelem** osoba označená v záhlaví smlouvy o dílo jako Zhotovitel.

2. VZÁJEMNÝ STYK OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

2.1. Vzájemný styk mezi Objednatel a Zhotovitelem

- 2.1.1. Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:
 - 2.1.1.1. písemně a předávány osobně (proti potvrzení), posílány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
 - 2.1.1.2. doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve Smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
 - 2.1.1.3. pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 2.1.2. Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zdržováno nebo zpoždováno.
- 2.1.3. Nebude-li na adrese definované Smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 2.1.4. Jakékoliv písemnosti nenazvané Dodatek ke Smlouvě, se nepovažují za změnu Smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

3. PŘEDMĚT DÍLA

3.1. Rozsah předmětu díla

- 3.1.1. Předmětem díla je zhotovení stavby nebo provedení stavebních prací (dále také předmět plnění či dílo). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 3.1.2. Rozsah předmětu plnění (dále také dílo) je vymezen smlouvou.
- 3.1.3. Součástí zhotovení stavby je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a je-li to nezbytné pro vklad do Katastru nemovitostí tak i geodetické zaměření dokončeného díla.
- 3.1.4. Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
 - 3.1.4.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
 - 3.1.4.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 3.1.4.3. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - 3.1.4.4. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.1.4.5. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.1.4.6. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 3.1.4.7. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 3.1.4.8. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

- 3.1.4.9. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 3.1.4.10. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.4.11. odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 3.1.4.12. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.).

3.2. Dokumentace skutečného provedení stavby

- 3.2.1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 3.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
- 3.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad
 - 3.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 3.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 3.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele
 - 3.2.3.4. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko,
 - 3.2.3.5. Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

3.3. Geodetické zaměření díla

- 3.3.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- 3.3.2. Součástí tohoto zaměření jsou:
 - 3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
 - 3.3.2.2. Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí.
 - 3.3.2.3. Doklady o vytýčení stavby.
- 3.3.3. U staveb, jejichž zhotovení nezakládá povinnost změny nebo zápisu do Katastru nemovitostí se geometrický plán nevyhotovuje.

3.4. Předání příslušné dokumentace

- 3.4.1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána Smlouva. Objednatel specifikuje tuto příslušnou dokumentaci ve Smlouvě a je povinen na požádání Zhotovitele předat Zhotoviteli další 2 vyhotovení této příslušné dokumentace (bez soupisu stavebních prací) nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu Smlouvy.
- 3.4.2. Je-li příslušnou dokumentací členěna stavba na stavební objekty, inženýrské objekty nebo provozní soubory, je jejich výčet uveden ve Smlouvě.

4. TERMÍNY A LHŮTY PLNĚNÍ

4.1. Termín zahájení stavebních prací

- 4.1.1. Termínem zahájení stavebních prací se rozumí den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí Staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel stavební práce na díle nezahájí ani ve lhůtě do 14 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

4.2. Lhůta pro dokončení stavebních prací

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce či dodávky na díle ve lhůtě stanovené Smlouvou.
- 4.2.2. Lhůta pro dokončení díla je závislá na řádném a včasném splnění součinností 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 Lhůta pro dokončení předmětu plnění o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností. O tomto prodloužení Lhůty pro dokončení předmětu plnění bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě.
- 4.2.3. Prodlení Zhotovitele proti Lhůtě pro dokončení díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 4.2.4. Poslední den Lhůty pro dokončení předmětu plnění je dnem, ve kterém bude Objednatel Zhotovitelem písemně vyzván k předání a převzetí řádně dokončeného díla se nazývá Termín dokončení.

4.3. Harmonogram provádění prací

- 4.3.1. Zhotovitel je povinen ke Smlouvě přiložit i harmonogram provádění prací včetně předpokládaného finančního plnění po jednotlivých měsících, a to nejpozději do 15 dnů ode dne podpisu Smlouvy. Byly-li tyto dokumenty zpracovány v zadávacím řízení v rámci nabídky Zhotovitele, stávají se součástí Smlouvy.
- 4.3.2. Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s Harmonogramem, který je přílohou a nedílnou součástí Smlouvy nebo se jí stane po jeho vyhotovení.
- 4.3.3. Zhotovitel je povinen průběžně Harmonogram aktualizovat, nejméně 1x za 3 měsíce, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží Zhotovitel na požádání Objednateli na kontrolních dnech stavby.

4.4. Podmínky pro změnu sjednaných termínů či lhůt

- 4.4.1. Pokud Zhotovitel zjistí, že pro řádné dokončení díla je nezbytné prodloužit lhůtu pro dokončení předmětu plnění, předloží svůj návrh na změnu Lhůty pro dokončení díla Technickému dozoru objednatel k projednání.
- 4.4.2. Prodloužení Lhůty pro dokončení díla je možné jen v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, které nemají svůj původ v činnosti Zhotovitele.
- 4.4.3. O případném prodloužení Lhůty pro dokončení díla musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatné.
- 4.4.4. Vícepráce či Méněpráce, jejichž celkový finanční objem nepřesáhne 10% z hodnoty ceny sjednané dle Smlouvy, nemají vliv na délku Lhůty pro dokončení díla a předmět plnění bude dokončen ve sjednané Lhůtě pro dokončení díla.
- 4.4.5. Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení Lhůty pro dokončení díla.

5. CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

5.1. Výše sjednané ceny

- 5.1.1. Cena za splnění díla je definována ve Smlouvě.

5.2. Obsah ceny

- 5.2.1. Cena za splnění díla je stanovena podle Zhotovitelem oceněného Položkového rozpočtu, který je zpracován na základě Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb

s výkazem výměr předaného Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

- 5.2.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 230/2012 Sb., ze dne 25. června 2012. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce Lhůty pro dokončení stavebních prací.
- 5.2.3. Zhotovitel je povinen se před podpisem Smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající z obchodních podmínek a ze Smlouvy jsou ve formě Ostatních nákladů zahrnuté ve sjednané ceně.

5.3. Doklady určující cenu za dílo

- 5.3.1. Cena je stanovena podle Příslušné dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané Příslušné dokumentace.
- 5.3.2. Cena je doložena Položkovými rozpočty a Zhotovitel ručí za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu se Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předloženým Objednatelům. Položkové rozpočty slouží k prokazování skutečně provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro stanovení ceny případných Víceprací nebo Méněprací.
- 5.3.3. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
- 5.3.4. Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes kontrolu Objednatel v rámci zadávacího řízení neobsahuje Položkový rozpočet veškeré položky či správné počty měrných jednotek popsáné v Soupise stavebních prací, dodávek a služeb, pak platí, že chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek je předmětem plnění a součástí sjednané ceny v rámci jiných položek Položkového rozpočtu Zhotovitele.

5.4. Finanční rezerva

- 5.4.1. Pokud součástí sjednané ceny je i rezerva, její výše je definována smlouvou.
- 5.4.2. Finanční rezerva slouží k úhradě případných dodatečných stavebních prací.
- 5.4.3. Čerpání této části ceny na úhradu stavebních prací je podmíněno písemným projednáním mezi Objednatelům a Zhotovitelem a následným písemným souhlasem zadavatele a případným poskytovatelem dotace a je možné pouze v případě, že se při provádění stavby vyskytnou dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, a jejichž potřeba vznikne v důsledku nepředvídaných okolností a jejich provedení bude nezbytné pro provedení požadovaných stavebních prací a dodatečné stavební práce nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od zhotovované stavby.
- 5.4.4. Pokud bude finanční rezerva využita, byť jen zčásti, zahrnuje se použitá hodnota do 20% dodatečných stavebních prací ve smyslu § 23 odst. 7 zákona 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.

5.5. Podmínky pro změnu ceny za dílo

- 5.5.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek.
 - 5.5.1.1. pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;
 - 5.5.1.2. pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

5.6. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

- 5.6.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti

- změna sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 5.6.2. Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatele stanovené zákonem č.137/2006 Sb., pro změnu sjednané ceny a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.
- 5.6.3. Jsou-li k úhradě sjednané ceny použity finanční prostředky poskytnuté Objednateli formou dotací (zejména z finančních prostředků Evropské unie), je nezbytnou podmínkou pro změnu sjednané ceny i souhlas s obsahem Změnového listu od poskytovatele finančních prostředků.

5.7. Vícepráce a Méněpráce a způsob jejich prokazování

- 5.7.1. Vyskytnou-li se při provádění díla Vícepráce nebo Méněpráce, je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení (dále návrh). Součástí Změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu Víceprací nebo Méněprací.
- 5.7.2. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nebo Méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech a pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou pak nejvýše podle cenové soustavy RTS a.s., definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny.
- 5.7.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Změnového listu nejpozději do 10ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitelem. To neplatí, je-li k odsouhlasení Změnové listu potřeba souhlasu poskytovatele dotace. V takovém případě je lhůta pro vyjádření Objednatele nejméně 30 dnů.
- 5.7.4. Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

6.1. Zálohy

- 6.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

- 6.2.1. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 15 dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 6.2.3. 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 Objednatele.
- 6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Dále se postupuje tak, jak je popsáno v řešení sporů.
- 6.2.5. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny. Faktury budou hrazeny v plné výši, dokud v součtu nedosáhnou 90% celkové sjednané ceny.
- 6.2.6. Překročí-li Zhotovitel některou fakturou hodnotu 90% ze sjednané ceny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% ze sjednané ceny. Na zbývající část faktury přesahující hodnotu 90%

ze sjednané ceny nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.

6.3. Zádržné (pozastávka)

- 6.3.1. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatel Zhotoviteli po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků
- 6.3.2. Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytnou vady či nedodělky nebráníci užívání díla, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.
- 6.3.3. Zádržné bude uhrazeno Objednatel Zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o Konečnou fakturu.
- 6.3.4. Zhotovitel může nahradit zádržné Bankovní zárukou ve shodné výši, která musí být Objednateli předložena Zhotovitelem před předáním a převzetím díla nebo nejpozději v den předání a převzetí. Po předložení odpovídající Bankovní záruky vzniká Zhotoviteli právo vystavit Konečnou fakturu a zádržné bude Objednatel uhraceno neprodleně, nejpozději však do 30 ti dnů ode dne odeslání Konečné faktury.

6.4. Lhůty splatnosti

- 6.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni odeslání faktury.

6.5. Platby za Vícepráce

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

6.6. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 6.6.1. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 6.6.2. Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být faktura vystavena v souladu s ustanoveními §92a - §92e zákona o DPH. Faktura musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 6.6.3. Sazba DPH a výše DPH popřípadě povinností spojené s přenesenou daňovou povinností budou uplatněny souladu s platnou legislativou.
- 6.6.4. Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:
 - 6.6.4.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
 - 6.6.4.2. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - 6.6.4.3. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.

6.7. Termín splnění povinnosti zaplatit

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

7. SMLUVNÍ POKUTY

7.1. Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt

- 7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednané Lhůtě pro dokončení díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15% ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.1.2. Pokud prodlení Zhotovitele proti Lhůtě pro dokončení díla přesáhne 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,05%

ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.

7.2. Smluvní pokuta za neodstranění Vad a Nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- 7.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od Termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý den prodlení.
- 7.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz protokol o předání a převzetí) zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

7.3. Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných Vad

- 7.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti 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 nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 7.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 7.3.3. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

7.4. Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště

- 7.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto smlouvou, příp. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

7.5. Úrok z prodlení

- 7.5.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

7.6. Smluvní pokuta za nepředání Seznamu subdodavatelů

- 7.6.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s předáním Seznamu subdodavatelů Objednateli proti sjednané lhůtě je povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč a dále smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. Pokud v důsledku nesplnění této povinnosti Zhotoviteli bude Objednateli vyměřena sankce či Objednateli vzniknou jiné náklady či škoda je Zhotovitel povinen ji v plné výši uhradit Objednateli.

7.7. Způsob vyúčtování smluvní pokuty

- 7.7.1. Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 7.7.2. Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.7.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.

7.8. Lhůta splatnosti smluvních pokut

7.8.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7.9. Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám

7.9.1. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

8. STAVENIŠTĚ

8.1. Předání a převzetí Staveniště

8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do deseti dnů po dni oboustranného podpisu smlouvy o dílo, pokud se strany písemně ve Smlouvě nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí Smlouvy, na níž je závislé splnění Lhůty pro dokončení předmětu plnění.

8.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

8.2. Stávající podzemní inženýrské sítě

8.2.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.

8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí Staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytýčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

8.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.

8.3. Publicita stavby na Staveništi

8.3.1. Pokud se na úhradě díla podílí veřejné prostředky, zejména pak finanční prostředky ze zdrojů Evropské unie je Zhotoviteli povinen v prostorách Staveniště vybudovat a umístit prvky publicity podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které Objednatel předá Zhotoviteli.

8.3.2. Zhotovitel je povinen prvky publicity umístit v prostorách Staveniště bezprostředně po Termínu zahájení stavebních prací, nejpozději však do 2 dnů ode dne předání a převzetí Staveniště.

8.3.3. Prvkem publicity se rozumí velkoplošný informační panel (billboard, o rozměru stanoveném podmínkami poskytovatele dotace), na němž budou uvedeny i povinné údaje podle podmínek poskytovatele finančních prostředků (dotace).

8.3.4. Na velkoplošném informačním panelu musí být uveden rovněž název stavby. Povinné údaje a název stavby budou zabírat nejméně 25 % plochy panelu. Velkoplošný informační panel musí být zachován po celou dobu průběhu provádění stavby. Grafická podoba velkoplošného informačního panelu bude v předstihu schválena Objednatelem.

8.3.5. Podmínky publicity stavby stanoví Smlouva. Pokud Smlouva prvky publicity nevynechává, nestávají se předmětem plnění Zhotovitele.

8.4. Vybudování a provoz zařízení staveniště

8.4.1. 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.

8.4.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.

- 8.4.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem.
- 8.4.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 8.4.5. Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Objednateli Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 8.4.6. Zhotovitel je povinen v rámci objektů zařízení staveniště poskytnout osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru odpovídající provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při kontrole provádění předmětu plnění. Není-li Smlouvou či příslušnou dokumentací stanoveno něco jiného, pak se za odpovídající provozní prostory a zařízení považuje samostatná kancelář vybavená běžným skříňovým nábytkem, stoly a židlemi a s umyvadlem a dostatečným osvětlením a vytápěním.
- 8.4.7. Zhotovitel je povinen umožnit osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru používání sociálních zařízení, které Zhotovitel vybudoval v rámci zařízení staveniště.

8.5. Užívání staveniště

- 8.5.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.5.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze Staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení Staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 8.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 8.5.4. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek.
- 8.5.5. Zhotovitel zajistí střežení Staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 8.5.6. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat Staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 8.5.7. Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště.
- 8.5.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit na Staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. subdodavatelů) lze na Staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.
- 8.5.9. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.6. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- 8.6.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.6.2. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 8.6.3. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.

8.7. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na Staveništi

- 8.7.1. 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.
- 8.7.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit Staveniště hasicími prostředky.

- 8.7.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro Staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na Staveništi umístit.
- 8.7.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.8. Vyklizení staveniště

- 8.8.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Termínu předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- 8.8.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

9. STAVEBNÍ DENÍK

9.1. Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli po dokončení díla.
- 9.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5. Povinnost vést Stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo spínění.
- 9.1.6. Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 9.1.7. Do Stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 9 k vyhlášce 499/2006 Sb.
- 9.1.8. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.1.9. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 9.1.10. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

9.2. Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku

- 9.2.1. Zápisy do Stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 9.2.2. 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.
- 9.2.3. 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 nebo funkci Koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 9.2.4. V případě, že všechny zúčastněné osoby jsou vlastníky elektronického podpisu, lze stavební deník vést elektronickou formou.

9.3. Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- 9.3.1. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

10. KONTROLA A KONTROLNÍ DNY

10.1. Kontrola provádění prací

10.1.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím Technického dozoru. 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.

10.2. Kontrolní dny

- 10.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud se na termínu Kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
- 10.2.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a případně i Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a zástupci Zhotovitele.
- 10.2.3. 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.
- 10.2.4. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.
- 10.2.5. Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání Kontrolního dne všem zúčastněným.
- 10.2.6. Zhotovitel je povinen zapsat datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do Stavebního deníku.

10.3. Četnost kontrolních dnů

- 10.3.1. Kontrolní den se uskuteční nejméně 1x v kalendářním měsíci
- 10.3.2. Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost Kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodloužení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod.. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

10.4. Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

- 10.4.1. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve Stavebním deníku).
- 10.4.2. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce 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.

10.5. Kontrola čerpání veřejných prostředků

- 10.5.1. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.
- 10.5.2. Jsou-li pro úhradu díla použity finanční prostředky Evropské unie je Zhotovitel povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění) po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce, zároveň však alespoň do doby uplynutí tři let od ukončení financujícího programu dle čl. 88 a následujících Nařízení Rady (ES) 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti v případě dokumentů a dokladů vztahujících se k prováděnému dílu, přičemž běh lhůty se začne počítat od 1. ledna

následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba za provedené práce. Pokud pro vybrané dokumenty a doklady stanoví předpisy České republiky lhůtu delší než 10 let, bude postupováno podle platných národních předpisů.

- 10.5.3. Zhotovitel se zavazuje, že bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, a umožní poskytovateli dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším kontrolním orgánům přístup do objektů a na pozemky dotčené stavbou a její realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících se stavbou včetně dokladů souvisejících s příslušným zadávacím řízením.

11. TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

11.1. Technický dozor

- 11.1.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.
- 11.1.2. Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Technický dozor.
- 11.1.3. Identifikace osoby, která vykonává Technický dozor je uvedena ve Smlouvě nebo v zápise ve Stavebním deníku.

11.2. Oprávnění Technického dozoru

- 11.2.1. Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 11.2.2. Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí Technického dozoru vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 11.2.3. Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 11.2.4. Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se Smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

11.3. Omezení činnosti Technického dozoru

- 11.3.1. Technický dozor na stavbě nesmí provádět Zhotovitel.
- 11.3.2. Osoba vykonávající Technický dozor na stavbě nesmí být se Zhotovitelem propojená ve smyslu § 46d odst. 2 zákona 137/2006 Sb. v platném znění.
- 11.3.3. Osoba vykonávající Technický dozor na stavbě nesmí být propojená ve smyslu § 46d odst. 2 zákona 137/2006 Sb. v platném znění ani s žádným ze Subdodavatelů Zhotovitele.
- 11.3.4. Pokud Zhotovitel zjistí, že Technický dozor provádí sám Zhotovitel nebo osoba s ním propojená, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně Objednateli. V takovém případě Objednatel sjedná nápravu ustanovením jiného Technického dozoru.
- 11.3.5. Pokud Zhotovitel zjistí, že Technický dozor provádí osoba propojená s některým ze Subdodavatelů Zhotovitele, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně Objednateli. V takovém případě Zhotovitel sjedná okamžitou nápravu zabezpečením jiného Subdodavatele. Pro předcházení takovému stavu je Zhotovitel povinen před uzavřením smlouvy se svým Subdodavatelem tuto skutečnost ověřit.

12. KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE

12.1. Koordinátor bezpečnosti práce

- 12.1.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce.
- 12.1.2. Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Koordinátor bezpečnosti práce.

- 12.1.3. Identifikace osoby, která je pro výkon funkce Koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, je uvedena ve Smlouvě nebo v zápise ve Stavebním deníku.

12.2. Oprávnění Koordinátora bezpečnosti práce

- 12.2.1. Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 12.2.2. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho Subdodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho Subdodavatelů dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 12.2.3. Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi a vyžadovat zjednání nápravy;
- 12.2.4. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění,
- 12.2.5. Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí Koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 12.2.6. Koordinátor bezpečnosti práce se zúčastňuje jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 12.2.7. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- 12.2.8. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.

12.3. Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke Koordinátorovi bezpečnosti práce

- 12.3.1. Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce,
- 12.3.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na Staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil,
- 12.3.3. Zhotovitel je povinen poskytovat Koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti a jeho změny.
- 12.3.4. Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny Koordinátora bezpečnosti práce.

13. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

13.1. Pokyny Objednatele

- 13.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, Technického dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 13.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 13.1.3. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na lhůty a termíny či sjednanou cenu.

13.2. Použité materiály a výrobky

- 13.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 13.2.2. 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 na písemné vyzvání Objednatele provést 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.
- 13.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.

13.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 13.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 13.3.2. 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.
- 13.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých Subdodavatelů.
- 13.3.4. 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.
- 13.3.5. Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své Subdodavatele.
- 13.3.6. Jestliže se při provádění stavby vyskytují na Staveništi nebo v místě provádění stavebních prací rizikové faktory, je Zhotovitel povinen pravidelně, a dále bez zbytečného odkladu vždy, pokud dojde ke změně podmínek práce, měřením zjišťovat a kontrolovat jejich hodnoty a zabezpečit, aby byly vyloučeny nebo alespoň omezeny na nejmenší rozumně dosažitelnou míru. Při zjišťování, hodnocení a přijímání opatření k dodržení nejvyšších přípustných hodnot je Zhotovitel povinen postupovat podle příslušného právního předpisu. Rizikovými faktory jsou zejména faktory fyzikální (například hluk, vibrace), chemické (například karcinogeny), biologické činitele (například viry, bakterie, plísňe), prach, fyzická zátěž, psychická a zraková zátěž a nepříznivé mikroklimatické podmínky (například extrémní chlad, teplo a vlhkost). Nelze-li výskyt biologických činitelů a překročení nejvyšších přípustných hodnot rizikových faktorů vyloučit, je Zhotovitel povinen omezovat jejich působení technologickými, technologiemi a jinými opatřeními, kterými jsou zejména úprava pracovních podmínek, doba výkonu práce, zřízení kontrolovaných pásem, používání vhodných osobních ochranných pracovních prostředků nebo poskytování ochranných nápojů.
- 13.3.7. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
- 13.3.8. 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).
- 13.3.9. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.
- 13.3.10. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 13.3.11. 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 je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

13.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- 13.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 13.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

13.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

- 13.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

13.6. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

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

13.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 13.7.1. 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.
- 13.7.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 13.7.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze stroju, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

13.8. Archeologické nálezy

- 13.8.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

14. SUBDODAVATELÉ (PODZHOTOVITELÉ)

14.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

- 14.1.1. Pověřit prováděním části předmětu plnění subdodavatele je Zhotovitel oprávněn pouze v případech, kdy takové Subdodavatele definoval ve své nabídce v rámci zadávacího řízení. V ostatních případech je Zhotovitel oprávněn pověřit provedením části předmětu plnění Subdodavatele jen se souhlasem Objednatele.
- 14.1.2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých Subdodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
- 14.1.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých Subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich subdodávky.
- 14.1.4. Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli údaje o všech svých Subdodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

14.2. Změna Subdodavatele

- 14.2.1. Změna Subdodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový Subdodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a Subdodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní Subdodavatel.

- 14.2.2. Objednatel schválení nového Subdodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.
- 14.2.3. Objednatel má právo odmítnout plnění části předmětu plnění Subdodavatelem v případech, kdy Zhotovitelem uvažovaný Subdodavatel prokazatelně v minulosti poskytl Objednateli vadné plnění.

14.3. Seznam subdodavatelů

- 14.3.1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli seznam svých Subdodavatelů, ve kterém uvede ty Subdodavatele, jímž za plnění jejich subdodávky uhradil více než 10% z celkové sjednané ceny. Zhotovitel předloží Objednateli tento seznam Subdodavatelů nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy nebo do 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok. Má-li Subdodavatel formu akciové společnosti, je povinností Zhotovitele zabezpečit, aby přílohou seznamu Subdodavatelů byl i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě nejdéle 90 dnů před dnem předložení seznamu Subdodavatelů.
- 14.3.2. Seznam Subdodavatelů musí obsahovat identifikační údaje Subdodavatele (Obchodní firmu, sídlo, IČ) a popis prací či dodávek, které Subdodavatel prováděl.
- 14.3.3. Seznam musí být předán v písemné podobě a v rovněž i v elektronické podobě ve formátu *.pdf.
- 14.3.4. Porušením povinnosti předat Objednateli seznam Subdodavatelů se Zhotovitel dopouští správního deliktu podle § 120a odst. 1 písm. c) zákona č.137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.3.5. Vzhledem k tomu, že na včasném předání seznamu Subdodavatelů je závislé splnění dalších povinností Objednatele, je tato povinnost zajištěna smluvní pokutou.

14.4. Věcné omezení prací prováděných subdodavatelsky

- 14.4.1. Objednatel má právo ve Smlouvě stanovit, že některé druhy prací nebo dodávek nesmí být prováděny Subdodavatelem, pokud si takové právo vyhradil v zadávacích podmínkách, na jejichž základě Zhotovitel podal svoji nabídku.
- 14.4.2. Pokud Objednatel tohoto svého práva využije, je Zhotovitel povinen provádět takto stanovené práce nebo dodávky prostřednictvím osob, které jsou vůči němu v pracovněprávním vztahu.

15. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

15.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

- 15.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.
- 15.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušební plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
- 15.1.3. Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se Smlouvou.

15.2. Individuální vyzkoušení

- 15.2.1. Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů (např. ventilátory, klapky, spínače apod.) v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Jestliže podle smlouvy má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.
- 15.2.2. Zhotovitel je povinen k individuálnímu vyzkoušení každého elementu přizvat Objednatele, který má právo se kteréhokoliv individuálního vyzkoušení zúčastnit.
- 15.2.3. Součástí individuálního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkoušeného elementu v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha elementu, tak i zaškolení obsluhy.
- 15.2.4. Náklady individuálního vyzkoušení hradí Zhotovitel a jsou součástí sjednané ceny.

- 15.2.5. O datu provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve Stavebním deníku.

15.3. Komplexní vyzkoušení

- 15.3.1. Je-li předmětem plnění dle Smlouvy i dodávka skupiny strojů či zařízení, které plní samy o sobě nebo ve spojení s jinými určitou technologickou funkci, je povinností Zhotovitele provést po montáži všech takto vzájemně souvisejících strojů nebo zařízení jejich komplexní vyzkoušení, kterým bude prokázáno, že dodané stroje či zařízení společně bezvadně fungují, vykazuje vlastnosti definované projektovou dokumentací a plní jako celek předepsanou funkci nebo účel.
- 15.3.2. Komplexní vyzkoušení musí proběhnout po dobu nejméně 72 hodin.
- 15.3.3. Před zahájením komplexního vyzkoušení je Zhotovitel povinen vypracovat protokol, který projedná s Objednatel a v němž budou definována kritéria pro posuzování úspěšnosti komplexního vyzkoušení.
- 15.3.4. Zhotovitel je povinen ke komplexnímu vyzkoušení strojů a zařízení přizvat Objednatele. O výsledku komplexního vyzkoušení pořizuje Zhotovitel protokol, který předá Objednateli v rámci předání a převzetí díla.
- 15.3.5. Objednatel je povinen obstarat na svůj náklad suroviny, provozní materiály, energie a jiné prostředky podle povahy technologického zařízení potřebné ke komplexnímu vyzkoušení a popřípadě též pro přípravu k němu. Kvalifikované pracovníky, jejichž přítomnost je nutná při zkušebním provozu zajišťuje Zhotovitel, Objednatel má právo přizvat ke Zkušebnímu provozu i vlastní odborné pracovníky.
- 15.3.6. Náklady komplexního vyzkoušení hradí s výjimkou surovin, provozních materiálů, energií a mezd pracovníků Objednatele Zhotovitel. Případná produkce získaná komplexním vyzkoušením náleží Objednateli.
- 15.3.7. Součástí komplexního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkušebního strojů a zařízení v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha stroje nebo zařízení, tak i zaškolení obsluhy.
- 15.3.8. Komplexní vyzkoušení se považuje za úspěšné, pokud po celou dobu zkoušení nebyla shledána žádná vada. V opačném případě komplexní zkoušení pokračuje až do doby dosažení bezvadného stavu.
- 15.3.9. Kladný výsledek komplexního vyzkoušení je podstatnou podmínkou zahájení zkušebního provozu.
- 15.3.10. Zhotovitel hradí veškeré náklady komplexního vyzkoušení tehdy, pokud nebylo úspěšné z příčin na jeho straně.

15.4. Zkušební provoz

- 15.4.1. Zkušební provoz technologického zařízení provádí Objednatel na převzatém díle po úspěšném komplexním vyzkoušení Zhotovitelem a za součinnosti Zhotovitele. Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v příslušné dokumentaci.
- 15.4.2. Před zahájením zkušebního provozu sjednají smluvní strany dobu zahájení a délku zkušebního provozu (není-li stanovena Smlouvou), jakož i kritéria výsledného hodnocení, podmínky, rozsah a technicky nutnou dobu účasti Zhotovitele.
- 15.4.3. Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v projektové dokumentaci stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí Zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin ležících na jeho straně.
- 15.4.4. Zhotovitel je povinen před zahájením zkušebního provozu předat Objednateli provozní řád na zkušební provoz.
- 15.4.5. Energie a provozní náplně pro Zkušební provoz zajišťuje a hradí Objednatel.
- 15.4.6. Součástí zkušebního provozu je i zaškolení obsluhy Objednatele.

16. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

16.1. Organizace předání díla

- 16.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 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.
- 16.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 16.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 16.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a případně i Autorského dozoru.
- 16.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 16.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatele i své Subdodavatele.

16.2. Protokol o předání a převzetí díla

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

16.3. Vady a nedodělky

- 16.3.1. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné Vady a Nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- 16.3.2. V Protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto Vad a Nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 16.3.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění Vad a Nedodělků, pak platí, že Vady a Nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 16.3.4. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit Vady nebo Nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za Vady a Nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.

16.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 16.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 16.4.1.1. tři vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátech pdf a dwg;
 - 16.4.1.2. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - 16.4.1.3. zápisy a výsledky předepsaných měření (např., radon, CO apod.);
 - 16.4.1.4. zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.);
 - 16.4.1.5. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací

- 16.4.1.6. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
 - 16.4.1.7. stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací
 - 16.4.1.8. geometrický plán skutečného zaměření díla v požadovaném rozsahu a počtu vyhotovení
- 16.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 16.4.3. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:
- 16.4.3.1. územní rozhodnutí;
 - 16.4.3.2. stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků
- Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 16.4.4. Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

16.5. Publicita dokončené stavby

- 16.5.1. Pokud se na úhradě díla podílí veřejné prostředky, zejména pak finanční prostředky ze zdrojů Evropské unie je Zhotoviteli povinen po dokončení vybudovat a umístit prvky publicity podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které Objednatel předá Zhotoviteli.
- 16.5.2. Zhotovitel je povinen umístit v prostorách stavby na viditelném místě stálou informační tabuli nejpozději v den předání a převzetí díla
- 16.5.3. Stálá informační tabule (trvalá pamětní deska) musí mít rozměr dle podmínek poskytovatele dotace. Pamětní deska musí být z leštěného kamene a musí obsahovat všechny údaje podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které Objednatel předá Zhotoviteli.
- 16.5.4. Na pamětní desce musí být uveden název stavby. Povinné informace musí zabírat nejméně 25 % plochy pamětní desky. Vše musí být provedeno v čitelné a viditelné formě tak, aby nebyl narušen charakter stavby.
- 16.5.5. Konečnou podobu pamětní desky musí zhotovitel v předstihu nejméně 15 dní před Termínem předání a převzetí předložit Objednateli k odsouhlasení.
- 16.5.6. Pamětní deska musí být umístěna na místech přístupných široké veřejnosti (např. v blízkosti příjezdové komunikace, na vstupu do budovy apod.). Konkrétní umístění a konkrétní obsah pamětní desky projedná Zhotovitel s Objednatelem.
- 16.5.7. Podmínky publicity dokončené stavby stanoví Smlouva. Pokud Smlouva prvky publicity nevynechává, nestávají se předmětem plnění Zhotovitele.

16.6. Kolaudace

- 16.6.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- 16.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby
- 16.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 16.6.4. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.

17. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

17.1. Odpovědnost za vady díla

- 17.1.1. Zhotovitel odpovídá za Vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za Vady díla zjištěné v záruční době.

- 17.1.2. Zhotovitel neodpovídá za Vady díla, jestliže tyto Vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatel 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 dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatel, 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.
- 17.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatel nebo vyšší mocí.
- 17.1.4. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho Subdodavatel.

17.2. Délka záruční lhůty

- 17.2.1. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.
- 17.2.2. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.
- 17.2.3. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro Vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 17.2.4. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

17.3. Výjimky ze záruky

- 17.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

17.4. Způsob uplatnění reklamace

- 17.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 17.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
 - 17.4.2.1. bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
 - 17.4.2.2. bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
 - 17.4.2.3. bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 17.4.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

17.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 17.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti 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 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 17.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15ti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 17.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právníčkou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

- 17.5.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 17.5.5. 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).
- 17.5.6. 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

17.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 17.6.1. 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 reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 17.6.2. 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 5 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 17.6.3. O odstranění reklamované vady sepiše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

18. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

18.1. Vlastnictví díla

- 18.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

18.2. Nebezpečí škody na díle

- 18.2.1. Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

19. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

19.1. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla

- 19.1.1. Pokud Smlouva stanoví, že Zhotovitel předá Objednateli bankovní záruku za řádné provedení předmětu plnění § 2029 a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník bude její výše sjednána ve Smlouvě.
- 19.1.2. Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla až do předání díla bez vad a nedodělků resp. v případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, až do doby odstranění všech vad a nedodělků.
- 19.1.3. Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitky vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 19.1.4. Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 19.1.5. V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by Objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou. Pokud

Zhotovitel podmínku dle předchozí věty nedodrží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.

- 19.1.6. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

19.2. Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty

- 19.2.1. Pokud Smlouva stanoví, že Zhotovitel předá Objednateli bankovní záruku § 2029 a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník za řádné plnění záručních podmínek, bude její výše sjednána ve Smlouvě.
- 19.2.2. Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční lhůty.
- 19.2.3. Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční lhůty Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné Objednatelem nebo v případě, kdy Objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností Zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 19.2.4. Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 19.2.5. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční lhůty.

20. POJIŠTĚNÍ DÍLA

20.1. Pojištění Zhotovitele

- 20.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to do výše stanovené ve Smlouvě.
- 20.1.2. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
- 20.1.2.1. způsobené provozní činností Zhotovitele,
 - 20.1.2.2. způsobené vadným výrobkem,
 - 20.1.2.3. vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
 - 20.1.2.4. vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti,
 - 20.1.2.5. vzniklé na věcech zaměstnanců.
- 20.1.3. Výše pojistné hodnoty je definována Smlouvou. Pokud Smlouva výši pojistné hodnoty nedefinuje má se na mysli minimální hodnota odpovídající 20% nové ceny, tedy hodnoty díla po jeho úplném dokončení.

20.2. Pojištění díla

- 20.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby:
- 20.2.1.1. požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
 - 20.2.1.2. záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemín, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - 20.2.1.3. pádem pojištěné věci, nárazem,
 - 20.2.1.4. pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - 20.2.1.5. vodou vytékající z vodovodních zařízení,

- 20.2.1.6. neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
- 20.2.1.7. krádeží.
- 20.2.2. Výše pojistné hodnoty je definována Smlouvou. Pokud Smlouva výši pojistné hodnoty nedefinuje, má se na mysli jeho nová cena, tedy hodnota díla po jeho úplném dokončení.

20.3. Pojištění zaměstnanců

- 20.3.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

20.4. Pojištění Subdodavatelů

- 20.4.1. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením subdodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho Subdodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich subdodávky.

20.5. Doklady o pojištění

- 20.5.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.
- 20.5.2. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele, opravňuje Objednatele k odstoupení od Smlouvy.

20.6. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

- 20.6.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.
- 20.6.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech
- 20.6.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

21. VYŠŠÍ MOC

21.1. Definice vyšší moci

- 21.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na Objednateli a které ani Zhotovitel ani Objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

21.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

- 21.2.1. Pokud se provádění předmětu plnění 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.

22. ZMĚNA SMLOUVY

22.1. Forma změny Smlouvy

- 22.1.1. Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 22.1.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako Dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku Smlouvy.
- 22.1.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu Smlouvy formou písemného Dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu Dodatku ke smlouvě.

22.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

- 22.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.
- 22.2.2. Vzhledem k tomu, že tyto obchodní podmínky se vztahují ke stavbám či stavebním pracím, které byly či jsou předmětem veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách není Objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu.

23. Odstoupení od smlouvy

23.1. Důvody opravňující k odstoupení od Smlouvy

- 23.1.1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění Smlouvy je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu Smlouvy.

23.2. Způsob odstoupení od Smlouvy

- 23.2.1. Je-li důvodem k odstoupení od Smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od Smlouvy odstoupit povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ni v této dodatečně poskytnuté lhůtě je možné od Smlouvy odstoupit.
- 23.2.2. Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní 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 jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 23.2.3. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní 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.

23.3. Den účinnosti odstoupení

- 23.3.1. 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 vyplýne z rozhodnutí příslušného orgánu.

23.4. Důsledky odstoupení od Smlouvy

- 23.4.1. Odstoupí-li některá ze stran od Smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - 23.4.1.1. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
 - 23.4.1.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“
 - 23.4.1.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak
 - 23.4.1.4. Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí převjímací řízení“
 - 23.4.1.5. po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení Smlouvy
 - 23.4.1.6. Strana, která důvodné odstoupení od Smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy, ušlý zisk a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z uzavřené ceny díla bez DPH.

24. ŘEŠENÍ SPORŮ

24.1. Rozhodce

- 24.1.1. Veškeré spory vztahující se k plnění dle Smlouvy budou smluvní strany řešit především společným jednáním s cílem dosáhnout smírného řešení.
- 24.1.2. V případě, že smluvní strany nedosáhnou vyřešení sporu smírnou cestou, požádají o stanovisko rozhodce, který bude spor řešit. Rozhodcem může být jakákoliv fyzická či právnická osoba, na které se smluvní strany shodnou a která s tím souhlasí (zejména nezávislý znalec, znalecký ústav nebo společnost s odborností v oblasti stavitelství – ceny ve stavitelství, statika, poruchy konstrukcí, atd.). Pro každý spor je osoba rozhodce sjednávána samostatně.
- 24.1.3. Pokud se smluvní strany dohodnou na osobě rozhodce nebo na instituci vykonávající funkci rozhodčího soudu je jejich rozhodnutí pro obě strany závazné.
- 24.1.4. Pokud se smluvní strany nedohodnou na osobě rozhodce nebo na instituci vykonávající funkci rozhodčího soudu, budou všechny spory řešeny prostřednictvím obecného soudu.

24.2. Příslušnost soudu

- 24.2.1. Jakýkoliv spor vzniklý ze Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami nebo prostřednictvím Rozhodce nebo Rozhodčího soudu, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí je soud určený podle sídla Objednatele.

24.3. Volba práva

- 24.3.1. Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.
- 24.3.2. Ve věcech Smlouvou ani Obchodními podmínkami výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.


25. DŮVĚRNOST INFORMACÍ A DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ


25.1. Důvěrné informace

- 25.1.1. Veškeré informace a dokumenty týkající se plnění předmětu Smlouvy, s nimiž bude Zhotovitel přicházet v průběhu provádění díla do styku, jsou považovány za důvěrné a nesmějí být sdělovány nikomu kromě Objednatele a - podle dohody s ním – dalším povolaným osobám, např. Subdodavatelům. Tyto informace nebudou použity k jiným účelům než k provádění díla podle Smlouvy a příslušné dokumentace.
- 25.1.2. Za důvěrné informace se nepovažují informace, které:
 - 25.1.2.1. jsou veřejně přístupné nebo známé v době jejich užití nebo zpřístupnění, pokud jejich veřejná přístupnost či známost nenastala v důsledku porušení zákonné (tj. uložené právními předpisy) či smluvní povinností, nebo
 - 25.1.2.2. jsou poskytnuty smluvní straně třetí osobou nijak nezúčastněnou na zhotovení stavby, která má právo s takovou informací volně nakládat a poskytnout ji třetím osobám.
- 25.1.3. V souvislosti s důvěrností informací bere Zhotovitel na vědomí, že je zákonnou povinností Objednatele uveřejnit na Profilu zadavatele celé znění Smlouvy včetně všech jejích případných dodatků a po splnění Smlouvy je Objednatel povinen na Profilu zadavatele uveřejnit skutečně uhrazenou cenu a seznam subdodavatelů. Splnění této zákonné povinnosti není porušením důvěrnosti informací.

25.2. Duševní vlastnictví

25.2.1. Pokud Zhotovitel při zhotovování stavby použije bez projednání s Objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči Objednateli je Zhotovitel povinen provést na své náklady vypořádání majetkových či finančních důsledků.

V	dne	13. 09. 2016	V	dne	13. 09. 2016
					
Za Objednatele:			Za Zhotovitele:		



Soupis prací

Datum: 13. 09. 2016

Stavba : 2015-00088

Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrádky, MB

Objednatel : Město Moravské Budějovice
nám. Míru 31
67602 Moravské Budějovice

IČO : 00289931
DIČ : CZ00289931

Zhotovitel : Ing. Pavel Pelán
Podloučky 267, 675 55 Hrotovice

IČO : 18124348
DIČ : CZ480625431

Za zhotovitele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	9 897 999,61
DPH	21 %	2 078 579,92
Cena celkem za stavbu s DPH		11 976 580

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Základ DPH 15	Základ DPH	DPH celkem	Cena celkem
	%	21 %		
000 Vedlejší a ostatní náklady	0	196 057	41 172	237 229
C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy	0	3 266 375	685 939	3 952 314
C101.B et. B - Komunikace, zpevněné plochy	0	2 408 531	505 791	2 914 322
C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy	0	2 117 134	444 598	2 561 732
C401.A et. A - Veřejné osvětlení	0	356 223	74 807	431 030
C401.B et. B - Veřejné osvětlení	0	334 088	70 159	404 247
C401.C et. C - Veřejné osvětlení	0	182 590	38 344	220 933
C402.A et. A - Rozvod trubek HDPE	0	175 258	36 804	212 062
C402.B et. B - Rozvod trubek HDPE	0	72 375	15 199	87 574
C402.C et. C - Rozvod trubek HDPE	0	22 405	4 705	27 110
C501.A et. A - STL plynovod	0	421 690	88 555	510 245
C501.B et. B - STL plynovod	0	260 962	54 802	315 765
C501.C et. C - STL plynovod	0	84 312	17 706	102 017
Celkem za stavbu	0	9 898 000	2 078 580	11 976 580

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrád	Rozpočet: 000
Objekt :	000 Vedlejší a ostatní náklady	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
Díl: 000 Vedlejší a ostatní náklady								
1	002100010	Dokumentace pro realizaci díla POV, KZP, HMG	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00		
2	002100010	Geodetické měření stavby dle SOD zahájením stavebních prací (směrové a výškové), vytyčení hranic trvalého i dočasného záboru; Soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště	Kč	1,00	15 000,00	15 000,00		
3	002100020	Základní archeologický průzkum Náklady na provedení základního archeologického průzkumu	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00		
4	003100010	Vytyčení stáv. inž. sítí (včetně úhrady za vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich	Kč	1,00	2 500,00	2 500,00		
5	003100250	Propojení na stáv. vodovody stanovenými ve smlouvách uzavřených mezi objednatelem a správcí/vlastníky těchto zařízení, schválené dokumentací a v souladu s příslušnými správními rozhodnutími a normami	propoj	6,00	1 500,00	9 000,00		
6	003100251	Propojení na stáv. plynovody stanovenými ve smlouvách uzavřených mezi objednatelem a správcí/vlastníky těchto zařízení, schválené dokumentací a v souladu s příslušnými správními rozhodnutími a normami	propoj	3,00	20 000,00	60 000,00		
7	005121010	Výbudování zařízení staveniště objektům zařízení staveniště, vybudování měřících odběrných míst a zařízení příp. příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. Mezideponie materiálů a plochy pro odstavení strojů a	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00		
8	005121030	Odstranění zařízení staveniště přípojek a jejich odvoz. Náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo	Kč	1,00	700,00	700,00		
9	011002000	Průzkumné práce	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00		

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahřác			Rozpočet: 000
Objekt :	000 Vedlejší a ostatní náklady			Vedlejší a ostatní náklady

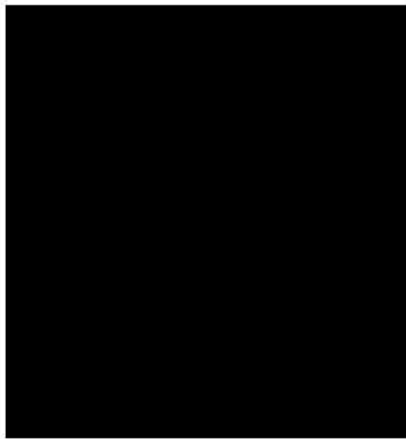
P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / Mj	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
		průzkumů pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický - inženýrsko-geologický, radonový hydrogeologický, pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum -						
10	011103000	Pasportizace stávající zástavby	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00		
11	012303000	Náklady na zhotovení geodet. zaměření provedeného díla v systému Micro Station	Kč	1,00	45 000,00	45 000,00		
12	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,00	20 000,00	20 000,00		
13	032002000	jednotlivých správců IS Výbavení staveniště energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech staveniště	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00		
14	034002000	Zabezpečení staveniště nepovolovaných osob do prostoru staveniště.	Kč	1,00	2 000,00	2 000,00		
15	034403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci přechody a přejezdy výkopů vč. oplocení, zábradlí, atd) vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp.	Kč	1,00	2 000,00	2 000,00		
16	042903000	Revize a kompletace atestů, certifikátů revizních zpráv a ostatních dokladů certifikátů, revizních zpráv a ostatních dokladů potřebných k předání a kolaudaci stavby - 3x tištěné a 1x tištěné na CD	Kč	1,00	15 000,00	15 000,00		
17	045203000	Kompletační a koordináční činnost zhotovitele pro RWE dle SOD	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00		
18	070001000	Náklady na zpracování DIO a dočasné dopravní znače přechodného dopravního značení přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření -Soustavnou péči zhotovitele o kvalitní přechodné značení -Zabezpečení změny dopravního značení	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00		
19	070002000	Ostatní náklady jinde neuvedené	Kč	1,00	857,00	857,00		

Soupis prací

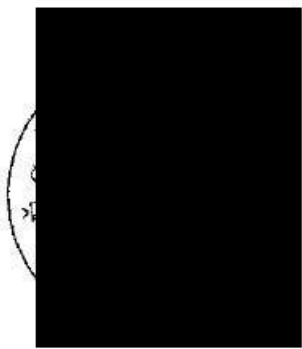
Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrád	Rozpočet: 000
Objekt :	000 Vedlejší a ostatní náklady	<small>Vedlejší a ostatní náklady</small>

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj.	hmotnost	cena/Mj	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
		podmínek - Bankovní záruka při stavbě 3%, Bankovní záruka v době záruční lhůty 5%, provozní vlivy						
20	070003000	Zpevnění příjezdové trasy (po ní cesty) z komunikace III/4118 zahájením výstavby)	Kč	1,00	12 000,00	12 000,00		
Celkem za						196 057,00		



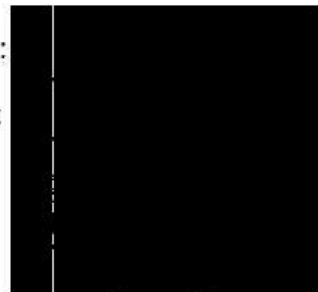
13.



13. 09. 2016



Soupis prací

Rozpočet	101.a etapa A	JKSO	822.29
Objekt		SKP	
C101.A	et. A - Komunikace, zpevněné plochy	Měrná jednotka	m2
Stavba		Počet jednotek	
2015-00088	Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahradky, MB	Náklady na m.j.	0
Projektant	PROfi Jihlava spol. s r.o.	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Město Moravské Budějovice		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	3 266 375	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
ZRN	celkem	3 266 375	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	3 266 375	
	ZRN+ost.náklady+HZS	3 266 375	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 13. 09. 2016	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
			
Základ pro DPH	21,0 %		3 266 375 Kč
DPH	21,0 %		685 939 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			3 952 314 Kč

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrádky,	Rozpočet : 101.a
Objekt :	C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy	etapa A

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	310 420				
2 Základy a zvláštní zakládání	251 220				
3 Svislé a kompletní konstrukce	29 740				
5 Komunikace	2 262 648				
8 Trubní vedení	116 875				
91 Doplnující práce na komunikaci	245 344				
99 Staveništní přesun hmot	49 807				
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	320				
CELKEM OBJEKT	3 266 375				

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.a
Objekt :	C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy	etapa A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
Díl: 1								
Zemní práce								
1	113202111R00	Vytřhání obrubníků stolytých silničních 14*10	m	24,00 24,00	15,00	360,00		
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 40	h	40,00 40,00	10,00	400,00		
3	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l 8	den	8,00 8,00	5,00	40,00		
4	119001411R00	Dočasné zajištění beton. a plast. potrubí do DN 200 70	m	70,00 70,00	40,00	2 800,00	0,01070	0,75
5	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů 50	m	50,00 50,00	50,00	2 500,00	0,02478	1,24
6	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m 3146*0,2	m3	629,20 629,20	20,00	12 584,00		
7	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 SOUHLASEM INVEKTORA 3068,85*0,3	m3	920,66 920,66	10,00	9 206,55		
8	122202209R00	Příplatek za lepvost - odkop. pro silnice v hor.3 920,65/2	m3	460,33 460,33	5,00	2 301,63		
9	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3 komunikace "C" 0.000-0.090 komunikace "D" celý úsek komunikace "E" 0.200-KU dle kubaturních listů:341+564+13+91,8	m3	1 009,80 504,90 504,90	60,00	60 588,00		
10	122302209R00	Příplatek za lepvost - odkop pro silnice v hor. 4 1009,8/2	m3	504,90 504,90	5,00	2 524,50		
11	132301111R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor.4 do 100 m3,STROJNĚ (450+450)*0,4*0,4	m3	144,00 144,00	120,00	17 280,00		
12	132301119R00	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 60 cm v hor.4 144/2	m3	72,00 72,00	5,00	360,00		
13	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m přebytečná ornice ke zúrodnění pozemku 1235/1	m3	733,70	30,00	22 011,00		

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrád	Rozpočet: 101.a
Objekt :	C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy	etapa A

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / Mj	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
		odvoz na ul. Partyzánská:590*0,2 3146*0,2-13,5		118,00 615,70				
14	16270110(R)	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na skládku zhotovitele	m3	1 875,46	30,00	56 263,65		
		odkop komunikace:1009,8-199 sanace :920,655 drenáž:144		810,80 920,66 144,00				
15	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných	m3	199,00	15,00	2 985,00		
		73+103+23		199,00				
16	171102111R00	Uložení sypaniny do násypů v aktivní zóně	m3	920,66	10,00	9 206,55		
		SOUHLASEM INVESTORA 3068,85*0,3		920,66				
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	1 875,46	2,00	3 750,91		
		1875,455		1 875,46				
18	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	6 137,70	3,00	18 413,10		
		2*((1886*1,05+(227+14)*1,05+686+31,5+116))		6 137,70				
19	181301104R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 20-25 cm, do 500m2 ornice pro zurodění na pozemku 1235/1	m2	2 934,80	15,00	44 022,00		
		733,7/0,25		2 934,80				
20	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	3 000,72	5,00	15 003,60		
		1875,45*1,6		3 000,72				
21	81731411(R)	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 150 napojení na stáv. potrubí	kus	4,00	150,00	600,00	0,00273	0,01
		4		4,00				
22	181300010RAA	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí travou	m2	1 361,00	20,00	27 220,00	0,00003	0,04
		186+37+194+33+37+195+90+232+269+13+75		1 361,00				
Celkem za 1 Zemní práce						310 420,49		2,04
Díl: 2								
23	212752112R00	Základy a zvláštní zakládání Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm	m	450,00	120,00	54 000,00	0,23382	105,22
		65+175+175+35		450,00				
24	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	720,00	15,00	10 800,00	0,00018	0,13

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrác	Rozpočet: 101.a
Objekt :	C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy	etapa A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	jednotková hmotnost	Celková hmotnost
		450*1,6		720,00				
25	289974212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 6 m	m2	3 068,85	2,00	6 137,70	0,00003	0,09
		SOUHLASEM INVESTORA		3 068,85				
26	28697931	Geotextilie filtrační 100 g/m2 pro vsakovací modul	m2	720,00	10,00	7 200,00	0,00010	0,07
		720		720,00				
27	58344199	Štěrkodrtě frakce 0-63 C	T	1 565,11	90,00	140 859,45	1,00000	1 565,11
		SOUHLASEM INVESTORA		1 565,11				
28	69365992	Textilie netk.250g/m2 š.200cm	m	1 611,15	20,00	32 222,93	0,00500	8,06
		SOUHLASEM INVESTORA		1 611,15				
		3068,85/2*1,05		1 611,15				
Celkem za						251 220,08		1 678,67
Díl: 3	2 Základy a vlništní základání							
29	38899111R00	Chráníčky trubek HDPE z vrap. 125/107mm, výkop	m	76,00	75,00	5 700,00	0,00214	0,16
		2*14+2*12+2*12		76,00				
30	38899411R00	Chráníčky DVK110mm, výkop	m	36,00	80,00	2 880,00	0,00284	0,10
		12+12+12		36,00				
31	38899511R00	Chráníčky PVC 160/6,2 mm, výkop	m	106,00	160,00	16 960,00	0,00590	0,63
		(12+12+12+7+10)*2		106,00				
32	38899511R01	Chráníčky PE150, výkop	m	28,00	150,00	4 200,00	0,00590	0,17
		2*14		28,00				
Celkem ze						29 740,00		1,06
Díl: 5	3 Svisle a kompletní konstrukce							
Komunikace								
33	56426111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	717,50	100,00	71 750,00	0,40481	290,45
		štěrk 8-16:686+31,5		717,50				
34	56485114R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm	m2	1 979,25	110,00	217 717,50	0,33446	661,98
		komunikace:1885*1,05		1 979,25				
35	56486111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	238,35	120,00	28 602,00	0,37080	88,38
		parkovací stání:227*1,05		238,35				
36	56487111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	m2	132,00	140,00	18 480,00	0,46166	60,94

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.a
Objekt :	C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy	etapa A

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj.	hmotnosti	cena / Mj	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
		vjezdy:118+14		132,00				
37	564962111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm komunikace:1885 parkovací stání:227	m2	2 112,00 1 885,00 227,00	180,00	380 160,00	0,48574	1 025,88
38	565161211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+, nad 3 m.tl.8 cm komunikace:1885	m2	1 885,00 1 885,00	360,00	678 600,00	0,21100	397,74
39	573111115R00	Postřik živičný infiltr. + posyp. asfalt 2.5 kg/m2 komunikace:1885*1,05	m2	1 979,25 1 979,25	55,00	108 858,75	0,00753	14,90
40	573231111R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0.5-0.7 kg/m2 komunikace:1885	m2	1 885,00 1 885,00	7,00	13 195,00	0,00071	1,34
41	577132211R00	Beton asfalt. ACO 11, nad 3 m, 4 cm komunikace:1885	m2	1 885,00 1 885,00	180,00	339 300,00	0,10141	191,16
42	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do díř tl. 4 cm vjezdy:118+14 parkovací stání:227 chodníky:686+31,5	m2	1 076,50 132,00 227,00 717,50	120,00	129 180,00	0,07390	79,55
43	599141111R00	Vyplnění spár živičnou zálitkou 6+14	m	20,00 20,00	30,00	600,00	0,00360	0,07
44	59248040	Dlažba zámková 20/10/8 přírodní vjezdy:(118-20,8)*1,01 parkovací stání:227*1,01 chodníky :686*1,01	m2	1 020,30 98,17 229,27 692,86	250,00	255 075,50	0,18800	191,82
45	59248059	Dlažební kámen slepecký 20/10/8 barva 4*0,4*13*1,01 31,5*1,01	m2	52,82 21,01 31,82	400,00	21 129,20	0,18800	9,93
Celkem za 5 Komunikace						2 262 647,95		3 014,14
Díl: 8	Trubní vedení							
46	895941111R00	Zřízení vpustí uliční z dílců typ UV - 50 normální	kus	15,00	500,00	7 500,00	0,34090	5,11
47	899203111RT2	Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg včetně dodávky mříže 500 x 500 a koše	kus	15,00	3 500,00	52 500,00	0,11986	1,80

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.a
Objekt :	C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy	etapa A

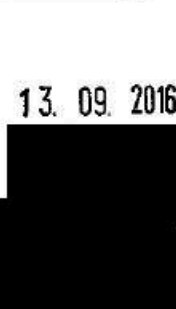

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
48	831350012RAB	Kanalizace z trub PP D 160 přípojky UV - hloubka do 1,5 m	m	45,50	1 250,00	56 875,00	0,82895	37,72
		zásyp rýhy v komunikaci štěrkopískem. Kruhová tuhost potrubí min. SN10						
	Celkem za	8 Trubní vedení				116 875,00		44,63
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci						
49	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu 8+15	kus	23,00	500,00	11 500,00	0,43094	9,91
50	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte 13+5+2	kus	20,00	300,00	6 000,00	0,31590	6,32
51	913141111R01	Osazení zpomalovacího prahu 30km/h	kus	1,00	600,00	600,00	0,70568	0,71
52	914001111R00	Montáž svislých dopr.značek na sloupky, konzoly	kus	6,00	120,00	720,00	0,24590	1,48
53	915491211R00	Osazení krajníku do M/C, podkl.B12,5, 25 cm 131+49	m	180,00	25,00	4 500,00	0,08232	14,82
54	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd. 2	m2	2,00	80,00	160,00	0,00076	0,00
55	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 7+84+286+189+22	m	588,00	60,00	35 280,00	0,13612	80,04
56	917862111RT5	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku 100/10/25 292+7+13+13+181+24+8	m	551,00	90,00	49 590,00	0,19049	104,96
57	28324820	Práh zpomalovací průběžný 500x430x30mm 30km/h čern	kus	5,00	290,00	1 450,00	0,00620	0,03
58	28324821	Práh zpomalovací průběžný 500x430x30mm 30km/h žlut	kus	5,00	280,00	1 400,00	0,00620	0,03
59	28324822	Práh zpomalovací koncový 215x430x30mm 30km/h černý	kus	2,00	70,00	140,00	0,00190	0,00
60	40445141.A	Značka dopr.dodat E1 500/500	kus	1,00	500,00	500,00	0,00510	0,01
61	40445247	Značka dopr.infor.IP25a,b 1000x1400mm poz.tf.1	kus	4,00	2 000,00	8 000,00	0,01300	0,05
62	40445343	Značka dopr.informat.IP12 500x700mm,poz.,tř2	kus	3,00	800,00	2 400,00	0,00510	0,02
63	40445960	Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou	m	33,00	100,00	3 300,00	0,00200	0,07
64	40445962.A	Dopravní příslušenství, patka AL 4 ks kot šroubů	kus	13,00	400,00	5 200,00	0,00126	0,02

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.a
Objekt :	C101.A et. A - Komunikace, zpevněné plochy	etapa A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	hmnožství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
65	592162116	Přídlážba silniční mizká ABK 50/25/8 přírodní 180*2*1,01	kus	363,60 363,60	40,00	14 544,00	0,02300	8,36
66	59217472	Obrubník silniční 1000/150/250 sedý	kus	480,00	110,00	52 800,00	0,08000	38,40
67	59217490	Obrubník silniční nájezdový ABO 2-15 N 5*2+2+9+2+2+(7*6)+2+2+9	kus	79,00 79,00	90,00	7 110,00	0,05200	4,11
68	59217491	Obrubník silniční přechodový pravý ABO 2-15 PP	kus	17,00	250,00	4 250,00	0,06900	1,17
69	59217492	Obrubník silniční přechodový levý ABO 2-15 PL	kus	17,00	250,00	4 250,00	0,06900	1,17
70	592238510	TBV-Q 450/300/2a dno bez výtoku - kalová prohlubeň	kus	15,00	300,00	4 500,00	0,07200	1,08
71	5922386326	TBV-Q 450/555/3z DN 150 skruž stř. se sifonem PVC	kus	15,00	1 000,00	15 000,00	0,14500	2,18
72	59224301	Přstenec vyrovnávací TBV-Q 10a/60 DN 390	kus	15,00	170,00	2 550,00	0,03000	0,45
73	59224304	Skruž středová TBV-Q 6a/295 betonová	kus	15,00	260,00	3 900,00	0,06100	0,92
74	59224306	Skruž středová TBV-Q 6d/600 betonová	kus	15,00	400,00	6 000,00	0,11200	1,68
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci						245 344,00		277,97
Díl: 99	Staveništní přesun hmot							
75	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	4 980,75	10,00	49 807,46		
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						49 807,46		
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot							
76	199000000R00	Poplatek za skladku suti	t	3,48	50,00	174,00		
77	979082318(R)	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu	t	3,48	40,00	139,20		
78	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	3,48	2,00	6,96		
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						320,16		

Soupis prací

Rozpočet	101 b etapa B	JKSO	822.29
Objekt		SKP	
C101.B	et. B - Komunikace, zpevněné plochy	Měrná jednotka	m2
Stavba		Počet jednotek	
2015-00088	Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahradky, MB	Náklady na m.j.	0
Projektant	PROfi Jihlava spol. s r.o.	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Město Moravské Budějovice		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	2 408 531	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
ZRN	celkem	2 408 531	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	2 408 531	
	ZRN+ost.náklady+HZS	2 408 531	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 13. 09. 2016	Datum : 17. 09. 2016
Podpis :		Podpis: 	Podpis: 
Základ pro DPH	21,0 %		2 408 531 Kč
DPH	21,0 %		505 791 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			2 914 322 Kč

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrádky,	Rozpočet : 101.b
Objekt :	C101.B et. B - Komunikace, zpevněné plochy	etapa B

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	160 323				
2 Základy a zvláštní zakládání	196 523				
3 Svislé a kompletní konstrukce	5 600				
5 Komunikace	1 770 407				
8 Trubní vedení	68 750				
91 Doplnující práce na komunikaci	168 753				
99 Staveništní přesun hmot	38 174				
CELKEM OBJEKT	2 408 531				

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.b
Objekt :	C101.B et. B - Komunikace, zpevněné plochy	etapa B

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	hmotnost	cená / Mj	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
Díl: 1 Zemní práce								
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 40	h	40,00	10,00	400,00		
2	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l 8	den	8,00	5,00	40,00		
3	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m 2095*0,2	m3	419,00	20,00	8 380,00		
4	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 SOUHLASEM INVENTORA 2332,25*0,3	m3	699,68	10,00	6 996,75		
5	122202209R00	Příplatek za lepvost - odkop. pro silnice v hor.3 699,675/2	m3	349,84	5,00	1 749,19		
6	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3 komunikace "C" 0.090-KU komunikace "E" 0.000-0.200 dle kubaturních listů:226+19,5+34,55	m3	380,05	60,00	22 803,00		
7	122302209R00	Příplatek za lepvost - odkop pro silnice v hor. 4 380,05/2	m3	190,03	5,00	950,13		
8	132301111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 100 m3,STROJNĚ (377+377)*0,4*0,4	m3	120,64	120,00	14 476,80		
9	132301119R00	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 60 cm v hor.4 120,64/2	m3	60,32	5,00	301,60		
10	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m přebytečná ornice ke zúrodnění pozemku 1235/1 odvoz na ul. Partyzánská:386,15	m3	386,15	30,00	11 584,50		
11	16270110(R)	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku zhotovitele na skládku zhotovitele sanace:699,675 odkop komunikace:380,05-156,5 drenáže:120,64	m3	1 043,87	30,00	31 315,95		
				699,68				
				223,55				
				120,64				

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.b
Objekt :	C101.B et. B - Komunikace, zpevněné plochy	etapa B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cená / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
12	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých na 103% PS 123+33,5	m3	156,50 156,50	15,00	2 347,50		
13	171102111R00	Uložení sypaniny do násypů v aktivní zóně SOUHLASEM INVESTORA 2332,25*0,3	m3	699,68 699,68	10,00	6 996,75		
14	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m 1043,865	m3	1 043,87 1 043,87	2,00	2 087,73		
15	181101102R00	Uprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se ztuhnutím 2*(605+1727,25)	m2	4 664,50 4 664,50	3,00	13 993,50		
16	181301104R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 20-25 cm, do 500m2 ornice pro zúrodnění na pozemku 1235/1 386,15/0,25	m2	1 544,60 1 544,60	15,00	23 169,00		
17	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1-4 1043,865*1,6	t	1 670,18 1 670,18	5,00	8 350,92		
18	181300010RAA	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí travou 55+65+99	m2	219,00 219,00	20,00	4 380,00	0,00003	0,01
Celkem za 1 Zemní práce						160 323,31		0,01
Díl: 2								
19	212752112R00	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm 47+40+90+200	m	377,00 377,00	120,00	45 240,00	0,23382	88,15
20	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 377-1,6	m2	603,20 603,20	15,00	9 048,00	0,00018	0,11
21	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 do 6 m SOUHLASEM INVETORA 2332,25	m2	2 332,25 2 332,25	2,00	4 664,50	0,00003	0,07
22	28697931	Geotextilie filtrační 100 g/m2 pro vsakovací modul 603,2	m2	603,20 603,20	10,00	6 032,00	0,00010	0,06
23	56344199	Štěrkodíť frakce 0-63 C SOUHLASEM INVESTORA 699,675*1,7	T	1 189,45 1 189,45	90,00	107 050,28	1,00000	1 189,45

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.b
Objekt :	C101.B et. B - Komunikace, zpevněné plochy	etapa B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	ceňná / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
24	69365992	Textile netk.250g/m2 š.200cm SOUHLASEM INVENTORA 2332,25/2*1,05	m	1 224,43	20,00	24 488,63	0,00500	6,12
Celkem za						196 523,40		1 283,96
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce							
25	38899111R00	Chráničky trubek HDPE z vrap. 125/107mm, výkop 2*8	m	16,00	75,00	1 200,00	0,00214	0,03
26	38899411R00	Chráničky DVK110mm, výkop 7+8+8	m	23,00	80,00	1 840,00	0,00284	0,07
27	38899511R00	Chráničky PVC 160/6,2 mm, výkop 8+8	m	16,00	160,00	2 560,00	0,00590	0,09
Celkem za						5 600,00		0,19
Díl: 5	Komunikace							
28	56426111R00	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 20 cm šterk 8-16:526+22,8	m2	548,80	100,00	54 880,00	0,40481	222,16
29	56485114R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm komunikace:1645*1,05	m2	1 727,25	110,00	189 997,50	0,33446	577,70
30	56487111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm vjezdy:56+13	m2	69,00	140,00	9 660,00	0,46166	31,85
31	56496211R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm komunikace:1645	m2	1 645,00	180,00	296 100,00	0,48674	799,04
32	56516121R00	Podklad z obal kam.ACP 16+, nad 3 m,tl.8 cm komunikace:1645	m2	1 645,00	360,00	592 200,00	0,21100	347,10
33	57311115R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2 komunikace:1645*1,05	m2	1 727,25	55,00	94 998,75	0,00753	13,01
34	57323111R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 komunikace:1645	m2	1 645,00	7,00	11 515,00	0,00071	1,17
35	57713221R00	Beton asfalt. ACO 11, nad 3 m, 4 cm komunikace:1645	m2	1 645,00	180,00	296 100,00	0,10141	166,82
36	59621504R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do dřívě tl. 4 cm vjezdy:56	m2	617,80	120,00	74 136,00	0,07390	45,66

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.b
Objekt :	C101.B et. B - Komunikace, zpevněné plochy	etapa B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
	13	chodníky:526+22,8		13,00				
37	59914111R00	Vyplnění spár živičnou zálitkou 6+6	m	12,00	30,00	360,00	0,00360	0,04
38	59248040	Dlažba zámková 20/10/8 přírodní vjezdy:(56-12,8)*1,01 13*1,01 chodníky:(526-22,8)*1,01	m2	564,99 43,63 13,13 508,23	250,00	141 248,50	0,18800	106,22
39	59248059	Dlažební kámen slepecký 20/10/8 barva 4*0,4*8*1,01 10*1,01	m2	23,03 12,93 10,10	400,00	9 211,20	0,18800	4,33
	Celkem za	5 Komunikace				1 770 406,95		2 315,09
Díl: 8		Trubní vedení						
40	89594111R00	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UV - 50 normální	kus	10,00	500,00	5 000,00	0,34090	3,41
41	89920311RT2	Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg včetně dodávky mříže 500 x 500 a koše	kus	10,00	3 500,00	35 000,00	0,11986	1,20
42	831350012RAB	Kanalizace z trub PP D 160 mm hloubka 1,5 m zásyp týhy v komunikaci šterkopískem. Kruhová tuhost potrubí min. SN10 3+1+2+4+1+4+1+4+1+2	m	23,00	1 250,00	28 750,00	0,82909	19,07
	Celkem za	8 Trubní vedení		23,00		68 750,00		23,68
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci						
43	89933111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu 10+11	kus	21,00	500,00	10 500,00	0,43094	9,05
44	89943111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte 14*2+5	kus	33,00	300,00	9 900,00	0,31590	10,42
45	91786211R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15 249+203+82	m	534,00 534,00	60,00	32 040,00	0,14874	79,43
46	91786211RT5	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 100/10/25 243+72+12	m	327,00 327,00	90,00	29 430,00	0,20614	67,41
47	59217472	Obrubník silniční 1000/150/250 šedý	kus	470,66	110,00	51 772,60	0,08000	37,65

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.b
Objekt :	C101.B et. B - Komunikace, zpevněné plochy	etapa B

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj.	množství	cena / Mj	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
		(534-12-12-44)*1,01		470,66				
48	59217490	Obrubník silniční nájezdový ABO 2-15 N 8*4	kus	59,00	90,00	5 310,00	0,06200	3,07
		4*3		32,00				
		5*3		12,00				
				15,00				
49	59217491	Obrubník silniční přechodový pravý ABO 2-15 PP 12+5	kus	17,00	250,00	4 250,00	0,06900	1,17
				17,00				
50	59217492	Obrubník silniční přechodový levý ABO 2-15 PL 12+5	kus	17,00	250,00	4 250,00	0,06900	1,17
				17,00				
51	592238510	TBV-Q 450/300/2a dno bez výtoku - kalová prohlubeň	kus	10,00	300,00	3 000,00	0,07200	0,72
52	5922386326	TBV-Q 450/555/3z DN 150 skruž stř. se sifonem PVC	kus	10,00	1 000,00	10 000,00	0,14500	1,45
53	59224301	Přstenec vyrovnávací TBV-Q 10a/60 DN 390	kus	10,00	170,00	1 700,00	0,03000	0,30
54	59224304	Skruž středová TBV-Q 6a/295 betonová	kus	10,00	260,00	2 600,00	0,06100	0,61
55	59224306	Skruž středová TBV-Q 6d/600 betonová	kus	10,00	400,00	4 000,00	0,11200	1,12
		Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci				168 752,60		213,58
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						
56	99822511R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	3 817,42	10,00	38 174,24		
		Celkem za 99 Staveništní přesun hmot				38 174,24		

Soupis prací

Rozpočet	101.c	etapa C	JKSO	
Objekt			SKP	
C101.C	et. C - Komunikace, zpevněné plochy		Měrná jednotka	m2
Stavba			Počet jednotek	
2015-00088	Kom. a IS pro RD a byt. zastavbu - Zahrádky, MB		Náklady na m.j.	0
Projektant	PROfi Jihlava spol. s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Město Moravské Budějovice			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	2 117 134	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
ZRN	celkem	2 117 134	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	2 117 134	
	ZRN+ost.náklady+HZS	2 117 134	

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 13. 09. 2016	Datum :
Podpis :		Podpis :	Podpis :
Základ pro DPH	21,0 %		2 117 134 Kč
DPH	21,0 %		444 598 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			2 561 732 Kč

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahradky,	Rozpočet :	101.c
Objekt :	C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy	etapa C	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	190 016				
2 Základy a zvláštní zakládání	137 580				
3 Svislé a kompletní konstrukce	11 575				
5 Komunikace	1 502 422				
8 Trubní vedení	86 500				
91 Doplňující práce na komunikaci	120 048				
96 Bourání konstrukcí	14 100				
98 Demolice	16 875				
99 Staveništní přesun hmot	33 102				
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	4 915				
CELKEM OBJEKT	2 117 134				

Slepý rozpočet

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.c
Objekt :	C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy	etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
Díl: 1		Zemní práce						
1	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	75,00	50,00	3 750,00		
2	112201101R00	Odstranění paterů pod úrovní, o průměru 10-30 cm	kus	75,00	55,00	4 125,00	0,00005	0,00
3	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	40,00	10,00	400,00		
4	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	8,00	5,00	40,00		
5	119001411R00	Dočasně zajištění beton. a plast. potrubí do DN 200	m	24,00	40,00	960,00	0,01070	0,26
		24		24,00				
6	119001421R00	Dočasně zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	15,00	50,00	750,00	0,02478	0,37
		15		15,00				
7	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	401,60	20,00	8 032,00		
		2008*0,2		401,60				
8	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	601,55	10,00	6 015,45		
		SOUHLASEM INVEKTORA						
		2005,15*0,3		601,55				
9	122202209R00	Příplatek za lepvost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	300,77	5,00	1 503,86		
		2005,15*0,3/2		300,77				
10	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	518,50	60,00	31 110,00		
		komunikace "A" kompletní						
		komunikace "B" kompletní						
		dle kubaturních listů:205+266,4+47,1		518,50				
11	122302209R00	Příplatek za lepvost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	259,25	5,00	1 296,25		
		518,5/2		259,25				
12	130901121RT1	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk. pneumatickým kladivem	m3	17,10	1 350,00	23 085,00		
		vybourání základů stáv. garáže						
		30*0,5*0,9		13,50				
		8*0,5*0,9		3,60				
13	132301110R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ pro drenáž	m3	40,96	120,00	4 915,20		
		(128+128)*0,4*0,4		40,96				
14	132301119R00	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	20,48	5,00	102,40		

Slepý rozpočet

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrád	Rozpočet: 101.c
Objekt :	C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy	etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
		40,96/2		20,48				
15	162201411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30 cm do 1000 m	kus	75,00	30,00	2 250,00		
16	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m přebytečná ornice ke zúrodnění pozemku 1235/1 odvoz na ul. Partyzánska:346,9	m3	346,90	30,00	10 407,00		
17	162701101(R)	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku zhotovitele	m3	1 108,60	30,00	33 258,00		
		sanace:601,54		601,54				
		odkopávky pro kom:518,5-52,4		466,10				
		drenáže:40,96		40,96				
18	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťnýchých	m3	52,40	15,00	786,00		
19	171102111R00	Uložení sypaniny do násypů v aktivní zóně SOUHLASEM INVESTORA	m3	579,00	10,00	5 790,00		
		1930*0,3		579,00				
20	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	1 108,60	2,00	2 217,20		
		1108,6		1 108,60				
21	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním 2*(580,65+997,5+427)	m2	4 010,30	3,00	12 030,90		
		4 010,30		4 010,30				
22	181301104R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 20-25 cm, do 500m2 ornice pro zúrodnění na pozemku 1235/1	m2	1 387,60	15,00	20 814,00		
		346,9/0,25		1 387,60				
23	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	1 665,63	5,00	8 328,16		
		1041,02*1,6		1 665,63				
24	81731411(R)	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 150 napojení na stáv. potrubí	kus	5,00	150,00	750,00	0,00273	0,01
		5		5,00				
25	181300010RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí travou	m2	365,00	20,00	7 300,00	0,00003	0,01
		1 Zemní práce				190 016,42		0,66
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání						
26	212752112R00	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm	m	128,00	120,00	15 360,00	0,23382	29,93
		64+24+20+20		128,00				

Slepý rozpočet

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.c
Objekt :	C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy	etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
27	212971110R00	Opláštění travinová z geotext., do sklonu 1:2,5 128*1,6	m2	204,80 204,80	15,00	3 072,00	0,00018	0,04
28	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 6 m SOUHLASEM INVESTORA	m2	2 005,15	2,00	4 010,30	0,00003	0,06
29	28697931	Geotextilie filtrační 100 g/m2 pro vsakovací modul 204,8	m2	204,80 204,80	10,00	2 048,00	0,00010	0,02
30	58344199	Štěrkočné frakce 0-63 C SOUHLASEM INVESTORA	T	1 022,62	90,00	92 035,62	1,00000	1 022,62
31	69365992	Textilie netk.250g/m2 š.200cm SOUHLASEM INVESTORA	m	1 022,62 1 052,70	20,00	21 054,08	0,00500	5,26
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						137 580,00		1 057,93
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce							
32	38899111R00	Chráničky trubek HDPE z vrap. 125/107mm, výkop 12+14+25+50	m	101,00 101,00	75,00	7 575,00	0,00214	0,22
33	38899411R00	Chráničky DVK110mm, výkop	m	10,00	80,00	800,00	0,00284	0,03
34	38899511R00	Chráničky PVC 160/6,2 mm, výkop 10+10	m	20,00 20,00	160,00	3 200,00	0,00590	0,12
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						11 575,00		0,36
Díl: 5	Komunikace							
35	56426111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 20 cm štěrč 8-16:427	m2	427,00 427,00	100,00	42 700,00	0,40481	172,85
36	564851114R00	Podklad ze štěrkočtrtí po zhutnění tloušťky 18 cm komunikace:553*1,05	m2	580,65 580,65	110,00	63 871,50	0,33446	194,20
37	56486111R00	Podklad ze štěrkočtrtí po zhutnění tloušťky 20 cm komunikace A + parkovací stání:950*1,05	m2	997,50 997,50	120,00	119 700,00	0,37080	369,87
38	56496211R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm komunikace A + parkovací stání:950	m2	1 503,00 950,00	180,00	270 540,00	0,48574	730,07
Celkem za komunikace:553						553,00		

Slepý rozpočet

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 101.c
Objekt :	C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy	etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
39	565161211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+, nad 3 m.tl.8 cm komunikace:553	m2	553,00	360,00	199 080,00	0,21100	116,68
40	573111115R00	Posfík živičný infiltr. + posyp. asfalt 2.5 kg/m2 komunikace:580,65	m2	580,65	55,00	31 935,75	0,00753	4,37
41	573231111R00	Posfík živičný spojovací z emulze 0.5-0.7 kg/m2 komunikace:553	m2	553,00	7,00	3 871,00	0,00071	0,39
42	577132211R00	Beton asfalt. ACO 11, nad 3 m, 4 cm komunikace:553	m2	553,00	180,00	99 540,00	0,10141	56,08
43	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm chodníky:427	m2	427,00	120,00	51 240,00	0,05545	23,68
44	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm komunikace A + parkovací stání:950 chodníky:427	m2	1 377,00	120,00	165 240,00	0,07390	101,76
45	599141111R00	Vyplnění spár živičnou závlvkou 6+21	m	27,00	30,00	810,00	0,00360	0,10
46	592453092	Dlažba zámková 20/10/6 přírodní chodník:(427-16)*1,01	m2	415,11	250,00	103 777,50	0,13100	54,38
47	59248040	Dlažba zámková 20/10/8 přírodní komunikace A + parkovací stání:950*1,01 chodníky:(427-16)*1,01	m2	1 374,61	250,00	343 652,50	0,18800	258,43
48	592480'59	Dlažební kámen slepecký 20/10/8 barva 16*1,01	m2	16,16	400,00	6 464,00	0,14100	2,28
Celkem za						1 502 422,25		2 085,15
Díl: 8								
49	895941111R00	Zřízení vpustí uliční z dílců typ UV - 50 normální	kus	5,00	500,00	2 500,00	0,34090	1,70
50	899203111RT2	Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg včetně dodávky mříže 500 x 500 a koše	kus	5,00	3 500,00	17 500,00	0,11986	0,60
51	899332111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu 8+10	kus	18,00	500,00	9 000,00	0,32974	5,94
52	831350012RAB	Kanalizace z trub PP D 160 přípojky UV - hloubka do 1,5 m	m	46,00	1 250,00	57 500,00	0,82895	38,13

Slepý rozpočet

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrád	Rozpočet: 101.c
Objekt :	C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy	etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
		zásyp rýhy v komunikaci štěrpkopískem. Kruhová tuhost potrubí min. SN10						
		17+6+9+12+2		46,00				
	Celkem za	8 Trubní vedení				86 500,00		46,37
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci						
53	89943111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte 4+5	kus	9,00	300,00	2 700,00	0,31590	2,84
54	91400111R00	Montáž svislých dopr.značek na sloupky, konzoly	kus	3,00	120,00	360,00	0,24590	0,74
55	91549121R00	Osazení vodícího proužku do MC, podkl. C12/15, 25 cm 12+34+40+46	m	132,00	30,00	3 960,00	0,08232	10,87
56	91572111R00	Vodotrovné značení střík.barvou stopčar.zeber atd. 2*1	m2	2,00	90,00	180,00	0,00076	0,00
57	91572111R00	Vodotrovné značení střík.barvou stopčar.zeber atd. 4	m2	4,00	90,00	360,00	0,00076	0,00
58	91786211R00	Osazení stojat. obrub bet. s opěrou, lože z C 12/15 102+242	m	344,00	60,00	20 640,00	0,14874	51,17
59	91786211RT5	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 100/10/25 20+13+2+7+22+19+34+13+24+41+4+4+26+25+22	m	276,00	90,00	24 840,00	0,20614	56,89
60	40445244	Značka dopr. informat. IP 10a,b 500x500mm poz.ř.1	kus	1,00	450,00	450,00	0,00510	0,01
61	40445343	Značka dopr. informat. IP12 500x700mm, poz.ř2	kus	2,00	800,00	1 600,00	0,00510	0,01
62	40445960	Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou 6*3	m	18,00	100,00	1 800,00	0,00200	0,04
63	40445962.A	Dopravní příslušenství, patka AL 4 ks kot šroubů	kus	6,00	400,00	2 400,00	0,00126	0,01
64	592162116	Přídlažba silniční nízká ABK 50/25/8 přírodní (132*2)*1,01	kus	266,64	40,00	10 665,60	0,02300	6,13
65	59217472	Obrubník silniční 1000/150/250 sedý (344-33)*1,01	kus	314,11	110,00	34 552,10	0,08000	25,13
66	59217490	Obrubník silniční nájezdový ABO 2-15 N 21	kus	21,00	90,00	1 890,00	0,05200	1,09
67	59217491	Obrubník silniční přechodový pravý ABO 2-15 PP	kus	6,00	250,00	1 500,00	0,06900	0,41

Slepý rozpočet

Stavba : 2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahřác Rozpočet: 101.c
 Objekt: C101.C et. C - Komunikace, zpevněné plochy etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	hmotnost	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
68	59217492	Obrubník silniční přechodový levý ABO 2-15 PL	kus	6,00	1 500,00	0,06900	0,41
69	592238510	TBV-Q 450/300/2a dno bez výtoku - kalová prohlubeň	kus	5,00	1 500,00	0,07200	0,36
70	5922386326	TBV-Q 450/555/3z DN 150 skruž stř. se sifonem PVC	kus	5,00	5 000,00	0,14500	0,73
71	59224301	Pristenec vyrovnávací TBV-Q 10a/60 DN 390	kus	5,00	850,00	0,03000	0,15
72	59224304	Skruž sifedová TBV-Q 6a/295 betonová	kus	5,00	1 300,00	0,06100	0,31
73	59224306	Skruž sifedová TBV-Q 6d/600 betonová	kus	5,00	2 000,00	0,11200	0,56
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci					120 047,70		157,85
Díl: 96	Bourání konstrukcí						
74	966067111(R)	Rozebrání plotu drátěného komplet vč. sloupků vč. odvozu a uložení na řízenou skládku 169+54+12	m	235,00	14 100,00		
Celkem za 96 Bourání konstrukcí					14 100,00		
Díl: 98	Demolice						
75	98101131(R)	Demolice budov, zdivo na MVC komplet odstranění stáveček garáže vč. naložení, odvozu a uložení na řízenou skládku 45*2,5	m3	112,50	16 875,00	0,00066	0,07
Celkem za 98 Demolice					16 875,00		0,07
Díl: 99	Staveništní přesun hmot						
76	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	3 310,25	33 102,48		
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot					33 102,48		
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot						
77	19900000(R)	Poplatek za skládku suti	t	53,43	2 671,25		
78	97908231(R)	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu na skládku	t	53,43	2 137,00		
79	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	53,43	106,85		
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot					4 915,10		

Komunikace a IS pro RD a byt.zástavbu - Zahradky Moravské Budějovice - 1.etapa veřejné osvětlení

Věta	Pozice	Název	Mj	Počet	Jedn.cena vč montáže	Cena celkem	Výpočet množství
		Elektromontáže					
7004-8067		KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE					
7004-8076	1	CYKY-J 4x10 mm2 , volně	m	436,00	110,00	47 960,00	40+70+220+40+10*6+6=436
7004-8068	2	CYKY-J 3x1,5 mm2 , volně	m	50,00	20,00	1 000,00	10*5=50
9999-412		UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ					
9999-413		ZÁKLOPKOU					
9999-414	3	4x10 mm2	ks	20,00	70,00	1 400,00	10*2+2+2=20
1157-474		SVÍTLIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ					
1157-477	4	Svítlidlo VO 20LED, 30W, 4000K, 3800lm, optika R6, se strměním	ks	10,00	13 500,00	135 000,00	10
1157-477	5	recyklační poplatek za svítlidlo	ks	10,00	5,00	50,00	10
1261-52		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR SADOVÝ					
1261-53		ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ					
1261-58	6	montážní výška 5m,bezpatřicový	ks	10,00	2 100,00	21 000,00	10
1201-83		STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE					
1201-86	7	IP65, pro až tři kabely 4-16, 1 pojistka E27	ks	34,00	500,00	17 000,00	10
1059-1		POJISTKA ZÁVITOVÁ E27,2110-30					
1059-2		KOMPLETNÍ					
1059-3	8	E27 6A,char.normální	ks	10,00	80,00	800,00	10
1038-776		Kabelové rozpojovací skříně					
1038-777		líštové typu s pojistkovými spodky 00					
1038-1577	9	9x160 A pilř	ks	1,00	8 000,00	8 000,00	1
1038-1543	10	12x160 A pilř	ks	1,00	8 700,00	8 700,00	1
1038-250	11	Základ pilře	ks	2,00	450,00	900,00	1+1=2
1182-6717		POJISTKOVÉ VLOŽKY 500V AC					
1182-6720	12	PN000 16A gG	ks	21,00	35,00	735,00	12+9=21
1244-6		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ					
1244-8	13	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	370,00	45,00	16 650,00	40+70+220+40=370
1244-1		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ					
1244-3	14	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	20,00	100,00	2 000,00	10*2=20
1127-160		Svorka - prov.Cu					
1127-162	15	SP01 připojovací	ks	10,00	90,00	900,00	10
1127-65		Svorka					
1127-85	16	SR03 zemnicí pásek - drát	ks	20,00	60,00	1 200,00	2*10=20
1244-88	17	SR 2a svorka páska-páska M6	ks	20,00	65,00	1 300,00	10*2=20
9999-838		MONTÁŽNÍ PRÁCE					
9999-839	18	Štítek pro označení svodu	ks	30,00	30,00	900,00	3*10=30
1124-1		VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC					
1124-7	19	CY 6 mm2,zž, volně	m	10,00	15,00	150,00	10
9998-5022		ZATAŽENÍ KABELŮ DO KABELOVODU					
9998-5023	20	zatažení do chráničky	m	414,00	8,00	3 312,00	40+70+220+40+10*4+4=414
9999-1280		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY					
9999-1288	21	Zkusební provoz	hod	2,00	160,00	320,00	2
9999-1288	22	Rozpojení a úprava stávajícího rozvodu, připojení nového rozvodu na stávající	hod	48,00	160,00	7 680,00	2*8*3=48
9999-1294		POJÍZDNÁ STAVEBNÍ TECHNIKA					
9999-1295	23	Jeřáb	hod	10,00	400,00	4 000,00	10
9999-1295	24	přesun jeřábu	km	20,00	20,00	400,00	20
9999-1295	25	vysokozdvíhací plošina	hod	10,00	400,00	4 000,00	10
9999-1295	26	přesun vysokozdvíhací plošiny	km	20,00	15,00	300,00	20
9999-1296		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK					
9999-1297		DLE CSN 331500					
9999-1298	27	Revizní technik	hod	12,00	190,00	2 280,00	12
		Elektromontáže - celkem				287 937,00	
		Zemní práce					
9999-878		VYTÝČENÍ TRATI					
9999-890	28	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,37	50,00	18,50	(40+70+220+40)*0,001=0,37

9999-941		JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ						
9999-942		O OBJEMU DO 2 m3						
9999-946	29	Zemina třídy 4, suchá	m3	10,00	250,00	2 500,00	10*1=10	
9999-973		POUZDROVÝ ZÁKL PRO STOŽ VENK.						
9999-974		OSVĚTLENÍ V OSE TRASY KABELU						
9999-976	30	D 300x1500 mm	ks	10,00	1 100,00	11 000,00	10*1=10	
9999-960		ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU						
9999-961	31	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	10,00	650,00	6 500,00	10*1=10	
460 12		ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA POVRCHU						
460 12-0002	32	V zemi třídy 3-4	m3	10,00	40,00	400,00	10*1=10	
9999-991		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY						
9999-1002	33	Zemina třídy 4, šířka 350mm, hloubka 800mm	m	346,00	50,00	17 300,00	370-(2*12)=346	
9999-1067		ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE						
9999-1069	34	Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šířka do 65cm, tloušťka 10cm	m	346,00	5,00	1 730,00	346	
9999-1117		FOIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC						
9999-1119	35	Šířka 33cm	m	346,00	10,00	3 460,00	346	
9999-1137		KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY						
9999-1138	36	DVK 75	m	378,00	50,00	18 900,00	40+70+220+40+10*4+4*3*12=378	
9999-1144		VYČISTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABEL PROSTUPU						
9999-1147	37	Bez kabelové komory	m	36,00	30,00	1 080,00	3*12=36	
9999-1175		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY						
9999-1182	38	Zemina třídy 4, šířka 350mm, hloubka 800mm	m	346,00	10,00	3 460,00	370-(2*12)=346	
460 60		ODVOZ ZEMINY						
460 60-0001	39	Do vzdálenosti na skládku včetně poplatku za uložení	m3	12,11	60,00	726,60	346*0,35*0,1=12,11	
9999-1188		ÚPRAVA POVRCHU						
9999-1196	40	Provizorní úprava terénu v zemi třídy 4	m2	121,10	10,00	1 211,00	346*0,35=121,1	
		Zemní práce - celkem				68 286,10		
		CENA CELKEM				356 223,10		

Pozn.: Náklady na dopravu, přesun, PPV budou započítány v jednotkových cenách položek.

13. 09. 2016

13. 09. 2016

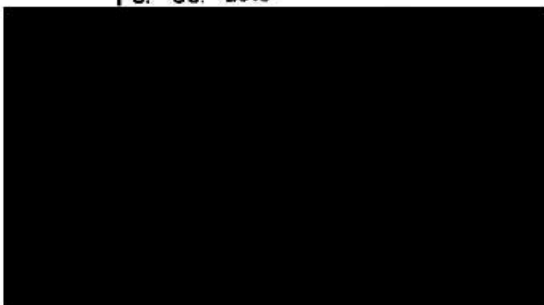
Komunikace a IS pro RD a byt.zástavbu - Zahrádky Moravské Budějovice - 2. etapa veřejné osvětlení

Věta	Police	Název	Mj	Počet	Jedn.cena vč montáže	Cena celkem	Vypočet množství
		Elektromontáže					
7004-8067		KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE					
7004-8076	1	CYKY-J 4x10 mm2 , volně	m	366,00	110,00	40 260,00	60+40+140+60+11*6=366
7004-8088	2	CYKY-J 3x1.5 mm2 , volně	m	55,00	20,00	1 100,00	11*5=55
9999-412		UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ					
9999-413		ZÁKLOPKOU					
9999-414	3	4x10 mm2	ks	22,00	70,00	1 540,00	2*11=22
1157-474		SVÍTLIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ					
1157-477	4	Svítlidlo VO 20LED, 30W, 4000K, 3800lm, optika R6, se strměním	ks	11,00	13 500,00	148 500,00	11
1157-477	5	recyklační poplatek za svítlidlo	ks	11,00	5,00	55,00	11
1261-52		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR SADOVÝ					
1261-53		ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ					
1261-58	6	montážní výška 5m,bezpatřicový	ks	11,00	2 100,00	23 100,00	11
1201-83		STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE					
1201-86	7	IP65, pro až tři kabely 4-16, 1 pojistka E27	ks	11,00	500,00	5 500,00	11
1059-1		POJISTKA ZÁVITOVÁ E27,2110-30					
1059-2		KOMPLETNÍ					
1059-3	8	E27 6A,char.nomální	ks	11,00	80,00	880,00	11
1038-776		Kabelové rozpojovací skříně					
1038-777		lišťové typu s pojistkovými spodky 00					
1038-1577	9	9x160 A pilřf	ks	1,00	8 000,00	8 000,00	1
1038-250	10	Základ pilřfe	ks	1,00	450,00	450,00	1
1182-6717		POJISTKOVÉ VLOŽKY 500V AC					
1182-6720	11	PN000 16A gG	ks	9,00	35,00	315,00	9
1244-6		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ					
1244-8	12	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	300,00	45,00	13 500,00	60+40+140+60=300
1244-1		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ					
1244-3	13	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	22,00	100,00	2 200,00	11*2=22
1127-160		Svorka - prov.Cu					
1127-162	14	SP01 připojovací	ks	11,00	90,00	990,00	11
1127-65		Svorka					
1127-85	15	SR03 zemníci pásek - drát	ks	22,00	60,00	1 320,00	2*11=22
9999-838		MONTÁŽNÍ PRÁCE					
9999-839	16	Štítek pro označení svodu	ks	33,00	30,00	990,00	3*11=33
1124-1		VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC					
1124-7	17	CY 6 mm2,zz, volně	m	11,00	15,00	165,00	11
9998-5022		ZATAŽENÍ KABELŮ DO KABELOVODU					
9998-5023	18	zatažení do chráničky	m	344,00	8,00	2 752,00	60+40+140+60+11*4=344
9999-1280		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY					
9999-1288	19	Zkusební provoz	hod	2,00	160,00	320,00	2
9999-1288	20	připojení na rozvod etapy "A"	hod	48,00	160,00	7 680,00	2*8*3=48
9999-1294		POJÍZDNÁ STAVEBNÍ TECHNIKA					
9999-1295	21	jeřáb	hod	11,00	400,00	4 400,00	11
9999-1295	22	přesun jeřábu	km	20,00	20,00	400,00	20
9999-1295	23	vysokozdvizná plošina	hod	11,00	400,00	4 400,00	11
9999-1295	24	přesun vysokozdvizné plošiny	km	20,00	15,00	300,00	20
9999-1296		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK					
9999-1297		DLE CSN 331500					
9999-1298	25	Revizní technik	hod	12,00	190,00	2 280,00	12
		Podružný materiál					
		Elektromontáže - celkem				271 397,00	
		Zemní práce					
9999-878		VYTÝČENÍ TRATI					
9999-890	26	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,30	50,00	15,00	(60+40+140+60)*0,001=0,3
9999-941		JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ					
9999-942		O OBJEMU DO 2 m3					
9999-946	27	Zemina třídý 4,ručně	m3	11,00	250,00	2 750,00	11*1=11
9999-973		POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.					
9999-974		OSVĚTLENÍ V OSE TRASY KABELU					
9999-976	28	D 300x1500 mm	ks	11,00	1 100,00	12 100,00	11*1=11
9999-960		ZÁKLAD Z PROSTĚHO BETONU					
9999-951	29	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	11,00	650,00	7 150,00	11*1=11
460 12		ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA					
		POVRCHU					
460 12-0002	30	V zemine třídý 3-4	m3	11,00	40,00	440,00	11*1=11

9999-991		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY					
9999-1002	31	Zemina třídy 4, šířka 350mm, hloubka 800mm	m	285,00	50,00	14 250,00	60+40+140+80-(8+7)=285
9999-1067		ZRÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE					
9999-1069	32	Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šířka do 65cm, tloušťka 10cm	m	320,00	5,00	1 600,00	60+40+140+80-(8+7)=285
9999-1117		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC					
9999-1119	33	Šířka 33cm	m	320,00	10,00	3 200,00	60+40+140+80-(8+7)=285
9999-1137		KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY					
9999-1139	34	DVK 75	m	321,00	50,00	16 050,00	60+40+140+60+11*4-(2*8+7)=321
9999-1144		VYČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABEL					
9999-1145		PROSTUPU					
9999-1147	35	Bez kabelové komory	m	23,00	30,00	690,00	2*6+7=23
9999-1175		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY					
9999-1182	36	Zemina třídy 4, šířka 350mm, hloubka 800mm	m	285,00	10,00	2 850,00	285
9999-1188		ÚPRAVA POVRCHU					
460 60		ODVOZ ZEMINY					
460 60-0001	37	Do vzdálenosti na skládku včetně poplatku za uložení	m3	8,98	60,00	538,80	285*0,36*0,1=9,975
9999-1188		ÚPRAVA POVRCHU					
9999-1198	38	Provozovní úprava terénu v zemina třídy 4	m2	99,75	10,00	997,50	285*0,36=99,75
		Zemní práce - celkem				62 691,30	
		CENA CELKEM				334 088,30	

Pozn.: Náklady na dopravu, přesun, PPV budou započítány v jednotkových cenách položek.

13. 09. 2016



13. 09. 2016



Komunikace a IS pro RD a byt.zástavbu - Zahradky Moravské Budějovice - 3. etapa veřejné osvětlení

Věta	Pozice	Název	Mj	Počet	Jedn.cena vč montáže	Cena celkem	Výpočet množství
		Elektromontáže					
7004-8067		KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE					
7004-8076	1	CYKY-J 4x10 mm2 , volně	m	181,00	110,00	19 910,00	50+30+65+6*6=181
7004-8068	2	CYKY-J 3x1.5 mm2 , volně	m	30,00	20,00	600,00	6*5=30
9999-412		UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ					
9999-413		ZÁKLOPKOU					
9999-414	3	4x10 mm2	ks	12,00	70,00	840,00	6*2=12
1157-474		SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ					
1157-477	4	Svítilno VO 20LED, 30W, 4000K, 3800lm, optika R6, se stmíváním	ks	6,00	13 500,00	81 000,00	6
1157-477	5	recyklační poplatek za svítidlo	ks	6,00	5,00	30,00	6
1261-52		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR SADOVÝ					
1261-53		ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ					
1261-58	6	montážní výška 5m,bezpatřicový	ks	6,00	2 100,00	12 600,00	6
1201-83		STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE					
1201-86	7	IP65, pro až tři kabely 4-16, 1 pojistka E27	ks	6,00	500,00	3 000,00	6
1059-1		POJISTKA ZÁVITOVÁ E27,2110-30					
1059-2		KOMPLETNÍ					
1059-3	8	E27 6A,char.normální	ks	6,00	80,00	480,00	6
1038-776		Kabelové rozpojovací skříně					
1038-777		lištové typu s pojistkovými spodky 00					
1038-1577	9	9x160 A pilíř	ks	1,00	8 000,00	8 000,00	1
1038-250	10	Základ pilíře	ks	1,00	450,00	450,00	1
1182-6717		POJISTKOVÉ VLOŽKY 500V AC					
1182-6720	11	PN000 16A gG	ks	9,00	35,00	315,00	9
1244-6		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ					
1244-8	12	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	145,00	45,00	6 525,00	50+30+65=145
1244-1		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ					
1244-3	13	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	12,00	100,00	1 200,00	6*2=12
1127-160		Svorka - prov.Cu					
1127-162	14	SP01 připojovací	ks	6,00	90,00	540,00	6
1127-65		Svorka					
1127-85	15	SR03 zemní pásek - drát	ks	12,00	60,00	720,00	6*2=12
9999-838		MONTÁŽNÍ PRÁCE					
9999-839	16	Štítek pro označení svodu	ks	18,00	30,00	540,00	6*3=18
1124-1		VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC					
1124-7	17	CY 6 mm2,zž, volně	m	6,00	15,00	90,00	6*1=6
9998-5022		ZATAŽENÍ KABELŮ DO KABELOVODU					
9998-5023	18	zatažení do chráničky	m	169,00	8,00	1 352,00	50+30+65+6*4=169
9999-1280		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY					
9999-1288	19	Zkusební provoz	hod	2,00	160,00	320,00	2
9999-1288	20	Připojení nového rozvodu na rozvod etapy "A"	hod	32,00	160,00	5 120,00	2*8*2=32
9999-1294		POJÍZDNÁ STAVEBNÍ TECHNIKA					
9999-1295	21	jeřáb	hod	6,00	400,00	2 400,00	6
9999-1295	22	přesun jeřábu	km	20,00	20,00	400,00	20
9999-1295	23	vysokozdvíhací plošina	hod	6,00	400,00	2 400,00	6
9999-1295	24	přesun vysokozdvíhací plošiny	km	20,00	15,00	300,00	20
9999-1296		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK					
9999-1297		DLE CSN 331500					
9999-1298	25	Revizní technik	hod	12,00	190,00	2 280,00	12
		Elektromontáže - celkem				151 412,00	

		Zemní práce					
9999-878		VYTÝČENÍ TRATI					
9999-890	26	Kabelové vedení v zastavěném prostoru	km	0,15	50,00	7,50	$(50+30+65)*0,001=145$
9999-941		JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ					
9999-942		O OBJEMU DO 2 m3					
9999-946	27	Zemina třídy 4,ručně	m3	6,00	250,00	1 500,00	$6*1=6$
9999-973		POUZDROVÝ ZÁKL PRO STOŽVENK.					
9999-974		OSVĚTLENÍ V OSE TRASY KABELU					
9999-976	28	D 300x1500 mm	ks	6,00	1 100,00	6 600,00	$6*1=6$
9999-960		ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU					
9999-961	29	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	6,00	650,00	3 900,00	$6*1=6$
460 12		ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA POVRCHU					
460 12-0002	30	V zemine třídy 3-4	m3	6,00	40,00	240,00	$6*1=6$
9999-991		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY					
9999-1002	31	Zemina třídy 4, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	133,00	50,00	6 650,00	$50+30+65-12=133$
9999-1067		ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE					
9999-1069	32	Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	133,00	5,00	665,00	133
9999-1117		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC					
9999-1119	33	šířka 33cm	m	133,00	10,00	1 330,00	133
9999-1137		KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY					
9999-1139	34	DVK 75	m	157,00	50,00	7 850,00	$50+30+65+6*4-12=157$
9999-1144		VYČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABEL PROSTUPU					
9999-1145		PROSTUPU					
9999-1147	35	Bez kabelové komory	m	12,00	30,00	360,00	12
9999-1175		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY					
9999-1182	36	Zemina třídy 4, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	133,00	10,00	1 330,00	$50+30+65-12=133$
460 60		ODVOZ ZEMINY					
460 60-0001	37	Do vzdálenosti na skládku včetně poplatku za uložení	m3	4,66	60,00	279,60	$133*0,35*0,1=4,655$
9999-1188		ÚPRAVA POVRCHU					
9999-1196	38	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4	m2	46,55	10,00	465,50	$133*0,35=46,55$
		Zemní práce - celkem				31 177,60	
		CENA CELKEM				182 589,60	

Pozn.: Náklady na dopravu, přesun, PPV budou započítány v jednotkových cenách položek.

13. 09. 2016



13. 09. 2016



C 402 Rozvod trubek HDPE - 1. etapa

VÝKAZ VÝMĚR

NAZEV ČINNOSTI	MJ	množ.	jednotková cena	cena celkem
ZEMNÍ PRÁCE				
Vytyčení trasy v zastavěném prostoru - intravilán	m	500	3,00	1 500,00
Vytyčení trasy inž. sítí	ks	4	50,00	200,00
Rýha tráva 35/70 tř.3-výkop, zához	m	135	80,00	10 800,00
Rýha tráva, 35/80 tř.3-výkop, zához	m	360	90,00	32 400,00
Rýha chodník bosý 50/110 tř.4-výkop, zához	m	5	300,00	1 500,00
Jáma pro kabelovou komoru betonovou	ks	4	280,00	1 120,00
Betonáž dna jámy pro kabelovou komoru vč. stěrkového lože	ks	4	130,00	520,00
Kabel.lože, písk.lože tl.2x10cm, š.35cm, fólie š.33cm	m	500	9,00	4 500,00
Betonový žlab TK1 100x17x14cm vč. vfk	m	11	20,00	220,00
Trubka vrapovaná 125/107 mm	m	707	5,00	3 535,00
Trubka vrapovaná 40/32 mm	m	27	5,00	135,00
Vyčištění stávající chráničky	m	64	6,00	384,00

ZEMNÍ PRÁCE CELKEM:

56 814,00

MONTAŽ

Montáž trubky uložené do země	m	550	5,00	2 750,00
Montáž tlustostěnné trubičky uložené do země	m	2 300	3,00	6 900,00
Zatažení trubek a trubiček úložné do chráničky	m	500	5,00	2 500,00
Montáž vytyčovacího vodiče do země	m	500	1,00	500,00
Osazení Mini Markéru	ks	13	7,00	91,00
Montáž koncovky trubky HDPE 32/27mm	ks	3	16,00	48,00
Montáž koncovky trubičky HDPE 14/10mm	ks	7	10,00	70,00
Montáž koncovky trubičky HDPE 10/5,5mm	ks	8	9,00	72,00
Montáž spojky trubky HDPE 32/27mm	ks	4	20,00	80,00
Montáž spojky trubičky HDPE 16/12mm průhledné s poj.	ks	2	9,00	18,00
Montáž spojky trubičky HDPE 14/10mm průhledné s poj.	ks	12	9,00	108,00
Montáž spojky trubičky HDPE 16/12mm neprůhledné s poj.	ks	2	9,00	18,00
Montáž spojky trubičky HDPE 14/10mm neprůhledné s poj.	ks	9	9,00	81,00
Montáž spojky trubičky HDPE 10/5,5mm neprůhledné s poj.	ks	2	9,00	18,00
Montáž kabelové komory betonové	ks	4	290,00	1 160,00
Odborný dozor při pokládce trubky	hod	4	180,00	720,00

MONTAŽ CELKEM:

15 134,00

GEODETICKÉ PRÁCE

Zaměření trasy od 100m do 1km - pevná částka	ks	1	1 000,00	1 000,00
Zaměření trasy od 100m do 1 km - trasa	m	400	6,00	2 400,00
Geodetický plán pro VBř do 700m (1ks = 100m)	ks	5	1 000,00	5 000,00

GEODETICKÉ PRÁCE CELKEM:

8 400,00

C 402 Rozvod trubek HDPE - 1. etapa

VÝKAZ VÝMĚR

NÁZEV ČINNOSTI	MJ	množství	jednotková cena	cena celkem
----------------	----	----------	-----------------	-------------

MATERIÁL

Fólie výstražná 330mm PE oranžová	m	500	4,00	2 000,00
Mini Markér 1401 3M Ball	ks	13	260,00	3 380,00
Trubka vrapovaná 125/107mm	m	707	50,00	35 350,00
Trubka vrapovaná 40/32mm	m	27	10,00	270,00
Betonový žlab TK1 100x17x14cm vč. vík	m	11	200,00	2 200,00
Tlustostěnná trubička HDPE 10/5,5mm růžová - bílá	m	475	7,00	3 325,00
Tlustostěnná trubička HDPE 14/10mm oranžová - bílá	m	1 600	8,00	12 800,00
Tlustostěnná trubička HDPE 16/12mm oranžová - bílá	m	225	9,00	2 025,00
Trubka HDPE 32/27mm černá s oranžovým pruhem	m	550	15,00	8 250,00
Kabelová komora-betonová skruž,kónus,betonové víko	ks	4	2 500,00	10 000,00
Upevňovací materiál - vruty, objímky na trubku	ks	4	35,00	140,00
Vodopropustný drenážní beton - 40kg	ks	28	120,00	3 360,00
Štěrk 10-16mm pro štěrkové lože kabelové komory	m3	4	280,00	1 120,00
Koncovka trubičky HDPE 10/5,5mm	ks	7	45,00	315,00
Koncovka trubičky HDPE 14/10mm	ks	8	65,00	520,00
Koncovka trubky HDPE 32/27mm	ks	3	110,00	330,00
Pojistka proti vytržení trubičky HDPE 10mm	ks	4	8,00	32,00
Pojistka proti vytržení trubičky HDPE 14mm	ks	42	8,00	336,00
Pojistka proti vytržení trubičky HDPE 16mm	ks	8	10,00	80,00
Spojka trubičky HDPE průhledná 14/10mm	ks	12	110,00	1 320,00
Spojka trubičky HDPE průhledná 16/12mm	ks	2	130,00	260,00
Spojka trubičky HDPE neprůhledná 10/5,5mm	ks	2	60,00	120,00
Spojka trubičky HDPE neprůhledná 14/10mm	ks	9	100,00	900,00
Spojka trubičky HDPE neprůhledná 16/12mm	ks	2	120,00	240,00
Spojka trubky HDPE 32/27mm PLASSON	ks	10	120,00	1 200,00
Záslepka trubičky HDPE 10/5,5mm	ks	7	18,00	126,00
Záslepka trubičky HDPE 14/10mm	ks	8	20,00	160,00
Záslepka trubičky HDPE 16/12mm	ks	1	23,00	23,00
Záslepka trubky HDPE 32/27mm	ks	7	28,00	196,00
Montážní pěna Soudal 300ml	ks	24	68,00	1 632,00
Vodič vytyčovací CYY 6mm	m	500	5,00	2 500,00

MATERIÁL CELKEM: 94 510,00

PŘÍPRAVA

Autorský dozor projektanta vč. jízdného	hod	2	200,00	400,00
---	-----	---	--------	--------

PŘÍPRAVA CELKEM: 400,00

Komunikace,IS pro RD,byt.zástavbu-Zahrádky,Mor.Budějovice

C 402 Rozvod trubek HDPE - 1. etapa

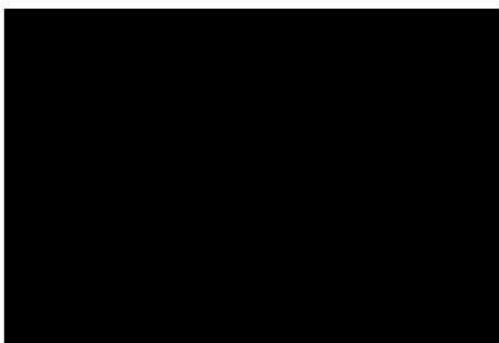
VÝKAZ VÝMÉR

REKAPITULACE

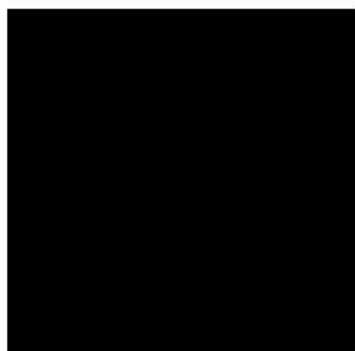
ZEMNÍ PRÁCE 56 814,00

MONTÁŽ	15 134,00
GEODETICKÉ PRÁCE	8 400,00
MATERIÁL	94 510,00
PŘÍPRAVA	400,00
SOUCET:	175 258,00
DPH 21%:	36 804,18
CELKEM:	212 062,18

13. 09. 2016



13. 09. 2016



C 402 Rozvod trubek HDPE - 2. etapa

VÝKAZ VÝMĚR

NAZEV ČINNOSTI	MJ	hmnož.	jednotková cena	cena celkem
----------------	----	--------	-----------------	-------------

ZEMNÍ PRÁCE

Vytyčení trasy v zastavěném prostoru - intravilán	m	247	3,00	741,00
Vytyčení trasy inž. sítí	ks	4	50,00	200,00
Rýha tráva, 35/80 tř.4-výkop, zához	m	246	90,00	22 140,00
Rýha chodník bosý 50/110 tř.4-výkop, zához	m	1	300,00	300,00
Kabel.lože, písk.lože tl.2x10cm, š.35cm, fólie š.33cm	m	247	9,00	2 223,00
Trubka vrapovaná 125/107 mm	m	252	5,00	1 260,00
Trubka vrapovaná 40/32mm	m	8	5,00	40,00
Vyčištění stávající chráničky	m	8	6,00	48,00

ZEMNÍ PRÁCE CELKEM:				26 952,00
----------------------------	--	--	--	------------------

MONTÁŽ

Montáž trubky uložené do země	m	260	5,00	1 300,00
Montáž tlustostěnné trubičky uložené do země	m	1 300	3,00	3 900,00
Zatažení trubek a trubiček úložné do chráničky	m	247	5,00	1 235,00
Montáž vytyčovacího vodiče do země	m	247	1,00	247,00
Osazení Mini Markéru	ks	8	7,00	56,00
Montáž koncovky trubky HDPE 32/27mm	ks	4	16,00	64,00
Montáž koncovky trubičky HDPE 16/12mm	ks	1	12,00	12,00
Montáž koncovky trubičky HDPE 10/5,5mm	ks	8	9,00	72,00
Montáž spojky trubičky HDPE 10/5,5mm neprůhledné s poj.	ks	8	9,00	72,00
Odborný dozor při pokládce trubky	hod	3	180,00	540,00

MONTÁŽ CELKEM:				7 498,00
-----------------------	--	--	--	-----------------

GEODETIKÉ PRÁCE

Zaměření trasy od 100m do 1km - pevná částka	ks	1	1 000,00	1 000,00
Zaměření trasy od 100m do 1 km - trasa	m	147	6,00	882,00
Geodetický plán pro VBř do 700m (1ks = 100m)	ks	3	1 000,00	3 000,00

GEODETIKÉ PRÁCE CELKEM:				4 882,00
--------------------------------	--	--	--	-----------------

Komunikace,IS pro RD,byt.zástavbu-Zahrádka,Mor.Budějovice

C 402 Rozvod trubek HDPE - 2. etapa

VÝKAZ VÝMĚR

NAZEV ČINNOSTI	MJ	hmnož.	jednotková cena	cena celkem
----------------	----	--------	-----------------	-------------

MATERIAL

Fólie výstražná 330mm PE oranžová	m	247	4,00	988,00
-----------------------------------	---	-----	------	--------

Mini Markér 1401 3M Ball	ks	8	260,00	2 080,00
Trubka vrapovaná 125/107mm	m	252	50,00	12 600,00
Trubka vrapovaná 40/32mm	m	8	10,00	80,00
Tlustostěnná trubička HDPE 10/5,5mm růžová - bílá	m	1 190	7,00	8 330,00
Tlustostěnná trubička HDPE 16/12mm oranžová - bílá	m	115	9,00	1 035,00
Trubka HDPE 32/27mm černá s oranžovým pruhem	m	260	15,00	3 900,00
Koncovka trubičky HDPE 10/5,5mm	ks	8	45,00	360,00
Koncovka trubičky HDPE 16/12mm	ks	1	70,00	70,00
Koncovka trubky HDPE 32/27mm	ks	5	110,00	550,00
Pojistka proti vytržení trubičky HDPE 10mm	ks	16	8,00	128,00
Spojka trubičky HDPE neprůhledná 10/5,5mm	ks	8	60,00	480,00
Záslepka trubičky HDPE 10/5,5mm	ks	8	18,00	144,00
Záslepka trubičky HDPE 16/12mm	ks	1	23,00	23,00
Záslepka trubky HDPE 32/27mm	ks	1	28,00	28,00
Montážní pěna Soudal 300ml	ks	9	68,00	612,00
Vodič vytyčovací CYY 6mm	m	247	5,00	1 235,00

MATERIÁL CELKEM:	32 643,00
-------------------------	------------------

PŘÍPRAVA

Autorský dozor projektanta vč. jízdného	hod	2	200,00	400,00
---	-----	---	--------	--------

PŘÍPRAVA CELKEM:	400,00
-------------------------	---------------

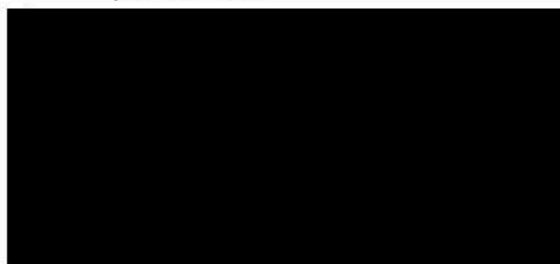
Komunikace, IS pro RD, byt. zástavbu - Zahradky, Mor. Budějovice

C 402 Rozvod trubek HDPE - 2. etapa

VÝKAZ VÝMĚR

PRÁCE A PŘÍPRAVA	
ZEMNÍ PRÁCE	26 952,00
MONTÁŽ	7 498,00
GEODETICKÉ PRÁCE	4 882,00
MATERIÁL	32 643,00
PŘÍPRAVA	400,00
SOUČET:	72 375,00
DPH 21%:	15 198,75
CELKEM:	87 573,75

13. 09. 2016



13. 09. 2016



C 402 Rozvod trubek HDPE - 3. etapa

VÝKAZ VÝMĚR

NÁZEV ČINNOSTI	MJ	množ.	jednotková cena	cena celkem
----------------	----	-------	-----------------	-------------

ZEMNÍ PRÁCE

Vytyčení trasy v zastavěném prostoru - intravilán	m	57	3,00	171,00
Vytyčení trasy inž. sítí	ks	4	50,00	200,00
Rýha tráva 35/80 tř.4-výkop, zához	m	55	90,00	4 950,00
Rýha chodník bosý 50/110 tř.4-výkop, zához	m	2	300,00	600,00
Kabel.lože, písk.lože tl.2x10cm, š.35cm, fólie š.33cm	m	57	9,00	513,00
Trubka vrapovaná 125/107 mm	m	82	5,00	410,00
Trubka vrapovaná 40/32 mm	m	2	5,00	10,00
Vyčištění stávající chráničky	m	14	6,00	84,00

ZEMNÍ PRÁCE CELKEM:

6 938,00

MONTÁŽ

Montáž trubky uložené do země	m	80	5,00	400,00
Montáž tlustostěnné trubičky uložené do země	m	145	3,00	435,00
Zatažení trubek a trubiček úložné do chráničky	m	23	5,00	115,00
Montáž vytyčovacího vodiče do země	m	57	1,00	57,00
Osazení Mini Markéru	ks	9	7,00	63,00
Montáž koncovky trubky HDPE 32/27mm	ks	1	16,00	16,00
Montáž koncovky trubičky HDPE 16/12mm	ks	1	12,00	12,00
Montáž koncovky trubičky HDPE 14/10mm	ks	2	10,00	20,00
Montáž spojky trubičky HDPE 14/10mm neprůhled. s poj.	ks	1	9,00	9,00
Odborný dozor při pokládce trubky	hod	2	180,00	360,00

MONTÁŽ CELKEM:

1 487,00

GEODETICKÉ PRÁCE

Zaměření trasy od 100m do 1km - pevná částka	ks	1	1 000,00	1 000,00
Zaměření trasy od 100m do 1 km - trasa	m	255	6,00	1 530,00
Geodetický plán pro VBř do 200m (1ks = 100m)	ks	1	1 000,00	1 000,00

GEODETICKÉ PRÁCE CELKEM:

3 530,00

C 402 Rozvod trubek HDPE - 3. etapa

VÝKAZ VÝMĚR

NÁZEV ČINNOSTI	MJ	množ.	jednotková cena	cena celkem
----------------	----	-------	-----------------	-------------

MATERIÁL

Fólie výstražná 330mm PE oranžová	m	57	4,00	228,00
Mini Markér 1401 3M Ball	ks	9	260,00	2 340,00
Trubka vrapovaná 125/107mm	m	82	50,00	4 100,00
Trubka vrapovaná 40/32mm	m	2	10,00	20,00
Tlustostěnná trubička HDPE 14/10mm růžová - bílá	m	85	8,00	680,00
Tlustostěnná trubička HDPE 16/12mm oranžová - bílá	m	45	9,00	405,00
Trubka HDPE 32/27mm černá s oranžovým pruhem	m	80	15,00	1 200,00
Koncovka trubičky HDPE 14/10mm	ks	2	65,00	130,00
Koncovka trubičky HDPE 16/12mm	ks	1	70,00	70,00
Koncovka trubky HDPE 32/27mm	ks	1	110,00	110,00
Pojistka proti vytržení trubičky HDPE 14mm	ks	2	8,00	16,00
Spojka trubičky HDPE neprůhledná 14/10mm	ks	1	100,00	100,00
Záslepka trubičky HDPE 14/10mm	ks	1	20,00	20,00
Záslepka trubičky HDPE 16/12mm	ks	2	23,00	46,00
Záslepka trubky HDPE 32/27mm	ks	1	28,00	28,00
Montážní pěna Soudal 300ml	ks	4	68,00	272,00
Vodíč vytyčovací CYY 6mm	m	57	5,00	285,00

MATERIÁL CELKEM:				10 050,00
-------------------------	--	--	--	------------------

PŘÍPRAVA

Autorský dozor projektanta vč. jízdného	hod	2	200,00	400,00
---	-----	---	--------	--------

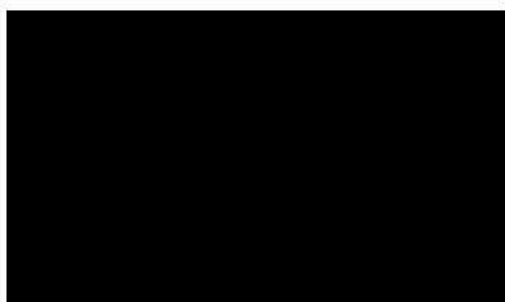
PŘÍPRAVA CELKEM:				400,00
-------------------------	--	--	--	---------------

Komunikace, IS pro RD, byt. zástavbu - Zahrádky, Mor. Budějovice**C 402 Rozvod trubek HDPE - 3. etapa**

VÝKAZ VÝMĚR

REKAPITULACE

ZEMNÍ PRÁCE	6 938,00
MONTÁŽ	1 487,00
GEODETICKÉ PRÁCE	3 530,00
MATERIÁL	10 050,00
PŘÍPRAVA	400,00
SOUČET:	22 405,00
DPH 21%:	4 705,05
CELKEM:	27 110,05





Soupis prací

Rozpočet	501.a	etapa A	JKSO	827.52
Objekt			SKP	
C501.A	et. A - STL plynovod		Měrná jednotka	m
Stavba			Počet jednotek	
2015-00088	Kom. a IS pro RD a byt. zastavbu - Zahradky, MB		Náklady na m.j.	0
Projektant	PROfi Jihlava spol. s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Město Moravské Budějovice			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	421 690	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	421 690	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	421 690	
	ZRN+ost.náklady+HZS	421 690	

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum : 13. 09. 2016	Datum : 13. 09. 2016
Podpis :		

Základ pro DPH	21,0 %	421 690 Kč
DPH	21,0 %	88 555 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		510 245 Kč

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrádky,	Rozpočet : 501.a
Objekt :	C501.A et. A - STL plynovod	etapa A

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	170 196				
4 Vodorovné konstrukce	9 850				
99 Staveništní přesun hmot	5 772				
M23 Montáže potrubí	230 688				
Celkem M23 Montáže potrubí	5 184				
CELKEM OBJEKT	421 690				

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahřác	Rozpočet: 501.a
Objekt :	C501.A et. A - STL plynovod	etapa A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
Díl: 1	Zemní práce							
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	40,00	10,00	400,00		
2	115101301R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	10,00	5,00	50,00		
3	132301112R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor.4 nad 100 m3. STROJNĚ	m3	354,92	120,00	42 590,40		
		224,5*0,8*1,4		251,44				
		99,5*0,8*1,3		103,48				
4	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	177,46	5,00	887,30		
		354,92/2		177,46				
5	16260110(R)	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku zhotovitele	m3	354,92	50,00	17 746,00		
		354,92		354,92				
6	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	354,92	5,00	1 774,60		
		354,92		354,92				
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	251,24	30,00	7 537,20		
		224,5*0,8*1		179,60				
		99,5*0,8*0,9		71,64				
8	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	77,76	100,00	7 776,00		
		324*0,8*0,3		77,76				
9	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1 - 4	t	592,72	5,00	2 963,58		
		354,92*1,67		592,72				
10	58337213	Štěrkopisek frakce 0-32 Z	m3	251,24	250,00	62 810,00	1,67000	419,57
		251,24		251,24				
11	58341002.A	Prosilivka - hraněná drť Z fr.0 - 4 tř.B	T	128,30	200,00	25 660,80	1,00000	128,30
		77,76*1,65		128,30				
	Celkem za	1 Zemní práce				170 195,88		547,87
Díl: 4	Vodorovné konstrukce							
12	45157211R00	Lože pod potrubí z kameniva téženého	m3	25,92	380,00	9 849,60	1,13220	29,35
		324*0,8*0,1		25,92				
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				9 849,60		29,35
Díl: 99	Staveništní přesun hmot							
13	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	577,22	10,00	5 772,21		

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 501.a
Objekt :	C501.A et. A - STL plynovod	etapa A

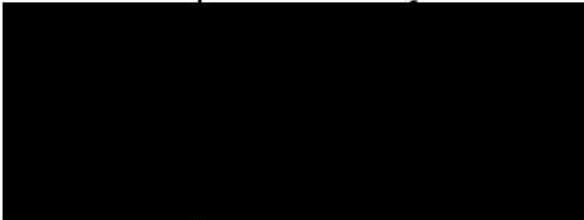

P.č.	Číslo položky	Název položky	JMJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
99 Staveništní přesum hmot						5 772,21		
Díl: M23 Montáže potrubí								
14	220061151R00	Přípevnění Signalizačního vodiče k potrubí CYY6mm2 224,5+99,5+(13*1,5)	m	343,50 343,50	15,00	5 152,50		
15	230180011R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 9+59,5+13*1,5	m	88,00 88,00	35,00	3 080,00		
16	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63	m	14,50	90,00	1 305,00		
17	230180027R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 90	m	210,00	120,00	25 200,00		
18	230180069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, DN 63	kus	1,00	250,00	250,00		
19	230180070R00	Montáž trubních dílů PE, PP, DN 90	kus	5,00	350,00	1 750,00		
20	230191003R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 40x3,0mm 7*7	m	49,00 49,00	75,00	3 675,00		
21	230191020R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 125x4,8 mm 12*11	m	23,00 23,00	95,00	2 185,00		
22	230220006R00	Montáž litinového poklopu - plynovod vývod signalizačního vodiče na konci úseku vč. soupěte DN50 a zemní soupravy	kus	1,00	5 200,00	5 200,00		
23	23022001(R)	Montáž číhačky na plynovod, DN 80 kompletní vystrojení	kus	2,00	5 440,00	10 880,00	0,00014	0,00
24	230230017R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, do DN 80 210+14,5+89,5+10+18	m	342,00 342,00	15,00	5 130,00		
25	23025004(R)	Montáž regulačního objektu HUP komplet vč. dodávky prefabrikátu 13	kus	13,00 13,00	5 500,00	71 500,00	0,00034	0,00
26	28613049.M	Koleno 90° d 90 mm PE 100	kus	2,00	950,00	1 900,00		
27	28613088.M	Elektroredukcce d 90- 63 mm PE 100	kus	1,00	860,00	860,00		
28	28613126.M	Elektro T-kus d 90mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	1,00	720,00	720,00		
29	28613215.M	Kohout uzavírací kulový d 90 PE 100	kus	1,00	2 800,00	2 800,00		
30	28613953.A	Trubka tlaková plyn d 32x3,0mm návin PE100 SDR 11 88*1,1	m	96,80 96,80	40,00	3 872,00	0,00028	0,03
31	28613959.A	Trubka tlaková plyn d63 x 5,8mm návin PE100 SDR 11	m	15,90	95,00	1 510,50	0,00106	0,02
32	28613963.A	Trubka tlaková plyn d90x5,2mm návin PE100 SDR 17,6	m	231,00	137,00	31 647,00	0,00140	0,32

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 501.a
Objekt :	C501.A et. A - STL plynovod	etapa A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
33	28614050	Chránička plynová PEHD d 40 x 3,0 x 6000 mm 49*1,02	m	49,98 49,98	50,00	2 499,00	0,00035	0,02
34	28614061	Chránička plynová PEHD d 125 x 4,8 x 6000 mm vč. vystředění manžetami a utěsnění konců chrániček 22*1,01	m	22,22 22,22	150,00	3 333,00	0,00184	0,04
35	28653148.A	Vsuvka podpůrná ISIFLO d 32 mm 13	kus	13,00 13,00	55,00	715,00	0,00001	0,00
36	28653155.A	Přechodka PE-měď ISIFLO 112 D32 vnější záv 13	kus	13,00 13,00	750,00	9 750,00	0,00027	0,00
37	28653170.A	Objímka navrtáv. elektrosvař. d 90/32 mm 13	kus	13,00 13,00	1 150,00	14 950,00	0,00088	0,01
38	28653233.A	Objímka 32 S (pro spojku ISIFLO) plyn 13	kus	13,00 13,00	320,00	4 160,00		
39	28653322.A	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 32 mm 13	kus	13,00 13,00	278,00	3 614,00	0,00010	0,00
40	28655146	Záslepka d 63 1	kus	1,00 1,00	410,00	410,00	0,00015	0,00
41	28655148	Záslepka d 90 1	kus	1,00 1,00	890,00	890,00	0,00036	0,00
42	42237026.A	Kohout kulový 5/4" plyn 13	kus	13,00 13,00	720,00	9 360,00	0,00069	0,01
43	42291230	Souprava zemní šoupátková DN 80	kus	1,00	1 500,00	1 500,00	0,00800	0,01
44	55242181	Poklop litinový šoupátkový - PLYN - D 270	kus	1,00	890,00	890,00	0,01500	0,02
Celkem za M23 Montáže potrubí						230 686,00		0,48
Díl: M46	Zemní práce při montážích							
45	460490012R00	Zakrytí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm 324*2	m	648,00 648,00	8,00	5 184,00	0,00031	0,20

Soupis prací

Rozpočet	501.b	etapa B	JKSO	827.52.B
Objekt				SKP
C501.B	et. B - STL plynovod			Měrná jednotka
Stavba				Počet jednotek
2015-00088	Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahradky, MB			Náklady na m.j.
Projektant	PROfi Jihlava spol. s r.o.			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Město Moravské Budějovice			
Dodavatel				Zakázkové číslo
Rozpočtoval				Počet listů
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	260 962		
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	260 962		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	260 962		
	ZRN+ost.náklady+HZS	260 962		
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum : 13. 09. 2016		Datum : 13. 09. 2016
Podpis :				Podpis 
Základ pro DPH	21,0 %	260 962 Kč		
DPH	21,0 %	54 802 Kč		
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč		
DPH	0,0 %	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM				315 764 Kč

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrádky,	Rozpočet : 501.b
Objekt :	C501.B et. B - STL plynovod	etapa B

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montaz	HZS
1 Zemní práce	122 460				
4 Vodorovné konstrukce	6 490				
99 Staveništní přesun hmot	4 432				
M23 Montáže potrubí	125 071				
M46 Zemní práce při montážích	2 508				
CELKEM OBJEKT	260 962				

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 501.b
Objekt :	C501.B et. B - STL_plynovod	etapa B

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
Díl: 1								
Zemní práce								
1	115101201R00	Čerpaní vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 50	h	50,00 50,00	10,00	500,00		
2	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l 5	den	5,00 5,00	5,00	25,00		
3	132301112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 nad 100 m3.STROJNĚ 180,5*0,8*1,4 33*0,8*1,3	m3	236,48 202,16 34,32	120,00	28 377,60		
4	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4 236,48/2	m3	118,24 118,24	5,00	591,20		
5	16260110(R)	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku zhotovitele 236,48	m3	236,48 236,48	50,00	11 824,00		
6	174201201R00	Uložení sypaniny na skládku 236,48	m3	236,48 236,48	5,00	1 182,40		
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 180,5*0,8*1,0 33*0,8*0,9	m3	168,16 144,40 23,76	30,00	5 044,80		
8	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 213,0*0,3*0,8	m3	51,12 51,12	100,00	5 112,00		
9	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1 - 4 236,48*1,67	t	394,92 394,92	5,00	1 974,61		
10	58337213	Štěrčopisek frakce 0-32 Z 126,12*1,6	m3	201,79 201,79	250,00	50 448,00	1,67000	336,99
11	58341002.A	Prosvívka - hranená dř Z fr.0 - 4 tř.B 51,12*1,7	T	86,90 86,90	200,00	17 380,80	1,00000	86,90
Celkem za 1 Zemní práce						122 460,41		423,90
Díl: 4								
Vodorovné konstrukce								
12	45157211R00	Lože pod potrubí z kamenná těženého 213,5*0,8*0,1	m3	17,08 17,08	380,00	6 490,40	1,13220	19,34
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						6 490,40		19,34

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 501.b
Objekt :	C501.B et. B - STL plynovod	etapa B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						
13	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	443,23	10,00	4 432,35		
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				4 432,35		
Díl: M23		Montáže potrubí						
14	220061151R00	Pripevnění Signalizačního vodiče k potrubí CYY6mm2 180,5+33+(9*1,5)	m	227,00	15,00	3 405,00		
				227,00				
15	230180011R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 33+8*1,5	m	45,00	35,00	1 575,00		
				45,00				
16	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63	m	180,50	90,00	16 245,00		
17	230180069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, DN 63	kus	2,00	250,00	500,00		
18	230191003R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 40x3,0mm 3*7	m	21,00	75,00	1 575,00		
				21,00				
19	230191013R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 90x3,5mm 15	m	15,00	90,00	1 350,00		
				15,00				
20	230220016R00	Montáž číchačky na plynovod, DN 50 1	kus	1,00	1 500,00	1 500,00	0,00007	0,00
				1,00				
21	230230017R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, do DN 80 180,5+33+12	m	225,50	15,00	3 382,50		
				225,50				
22	23025004(R)	Montáž regulačního objektu HUP komplet vč. dodávky prefabrikátu	kus	8,00	5 500,00	44 000,00	0,00034	0,00
23	28613953.A	Trubka tlaková plyn d 32x3,0mm návin PE100 SDR 11 45*1,1	m	49,50	40,00	1 980,00	0,00028	0,01
				49,50				
24	28613959.A	Trubka tlaková plyn d63 x 5,8mm návin PE100 SDR 11	m	198,55	95,00	18 862,25	0,00106	0,21
25	28614050	Chránička plynová PEHD d 40 x 3,0 x 6000 mm 21*1,02	m	21,42	50,00	1 071,00	0,00035	0,01
				21,42				
26	28614056	Chránička plynová PEHD d 90 x 3,5 x 6000 mm vč. vystředění manžetami a utěsnění konců chrániček 15*1,01	m	15,15	210,00	3 181,50	0,00098	0,01
				15,15				
27	28653148.A	Vsuvka podpurná ISIFLO d 32 mm	kus	8,00	55,00	440,00	0,00001	0,00
28	28653155.A	Přechodka PE-měď ISIFLO 112 D32 vnější záv	kus	8,00	750,00	6 000,00	0,00027	0,00
29	28653160.A	Objímka navrtáv. elektrosvar.d 63/32 mm	kus	8,00	1 050,00	8 400,00	0,00079	0,01

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 501.b
Objekt :	C501.B et. B - STL plynovod	etapa B

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / Mj	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
30	28653233.A	Objímka 32 S (pro spojku ISIFLO) plyn	kus	8,00	320,00	2 560,00		
31	28653322.A	Koleno 90° elektrosvarovací ELGEF Plus d 32 mm	kus	8,00	278,00	2 224,00	0,00010	0,00
32	28655016	Koleno d 63 mm 45° PP	kus	1,00	650,00	650,00	0,00018	0,00
33	28655146	Záslepka d 63	kus	1,00	410,00	410,00	0,00015	0,00
34	42237026.A	Kohout kulový 5/4" plyn	kus	8,00	720,00	5 760,00	0,00069	0,01
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				125 071,25		0,26
Díl: M46		Zemní práce při montážích						
35	460490012R00	Zakrytí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm 180,5+33+100	m	313,50	8,00	2 508,00	0,00031	0,10
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				2 508,00		0,10

Soupis prací

Rozpočet	501 c	etapa C	JKSO
Objekt			SKP
C501.C	et. C - STL plynovod		Měrná jednotka m
Stavba			Počet jednotek
2015-00088	Kom. a IS pro RD a byt. zastavbu - Zahradky, MB		Náklady na m.j. 0
Projektant	PROfi Jihlava spol. s r.o.		Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Město Moravské Budějovice		
Dodavatel			Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady			
	HSV celkem	84 312	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	84 312	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	84 312	
	ZRN+ost.náklady+HZS	84 312	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 13. 09. 2016	Datum : 17. 09. 2016
Podpis :		Podpis :	Podpis :
Základ pro DPH		21,0 %	84 312 Kč
DPH		21,0 %	17 706 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			102 018 Kč

Poznámka :

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrádky,	Rozpočet : 501.c
Objekt :	C501.C et. C - STL plynovod	etapa C

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	34 365				
4 Vodorovné konstrukce	1 581				
99 Staveništní přesun hmot	1 371				
M23 Montáže potrubí	46 163				
Celkem M23 Montáže potrubí	832				
CELKEM OBJEKT	84 312				

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 501.c
Objekt :	C501.C et. C - STL plynovod	etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
Díl: 1								
Zemní práce								
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 10	h	10,00	10,00	100,00		
2	115101301R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 500 l 2	den	2,00	5,00	10,00		
3	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,00	50,00	50,00	0,02478	0,02
4	132301112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 nad 100 m3,STROJNĚ 52*0,8*1,4	m3	58,24	120,00	6 988,80		
5	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4 58,24/2	m3	29,12	5,00	145,60		
6	16260110(R)	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku zhotovitele 58,24	m3	58,24	50,00	2 912,00		
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku 58,24	m3	58,24	5,00	291,20		
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 52*0,8*1	m3	41,60	30,00	1 248,00		
9	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 52*0,8*0,3	m3	12,48	100,00	1 248,00		
10	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1-4 58,42*1,67	t	97,56	5,00	487,81		
11	58337213	Štěrkopísek frakce 0-32 Z 41,6*1,6	m3	66,56	250,00	16 640,00	1,67000	111,16
12	58341002.A	Prosvivka - hranená dř Z fr.0 - 4 tř B 12,48*1,7	T	21,22	200,00	4 243,20	1,00000	21,22
Celkem za 1 Zemní práce						34 364,61		132,40
Díl: 4								
Vodorovné konstrukce								
13	45157211R00	Lože pod potrubí z kamenná těžného 52*0,8*0,1	m3	4,16	380,00	1 580,80	1,13220	4,71
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						1 580,80		4,71
Díl: 99								
Staveništní přesun hmot								

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrad	Rozpočet: 501.c
Objekt :	C501.C et. C - STL_plynovod	etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
14	998276101R00	Presun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	137,11	10,00	1 371,06		
Celkem za 99 Staveništní presun hmot						1 371,06		
Díl: M23	Montáže potrubí							
15	220061151R00	Přípevnění Signalizačního vodiče k potrubí CYY6mm2 47,5+4,5+3,0	m	55,00	20,00	1 100,00		
16	230180014R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 7,5+3*1,5	m	12,00	60,00	720,00		
17	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63	m	47,50	95,00	4 512,50		
18	230180069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, DN 63	kus	1,00	250,00	250,00		
19	230191013R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 90x3,5mm 12	m	12,00	90,00	1 080,00		
20	230230017R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, do DN 80	m	55,00	15,00	825,00		
21	23025004(R)	Montáž regulačního objektu HUP komplet vč. dodávky prefabrikátu 3	kus	3,00	5 500,00	16 500,00	0,00034	0,00
22	28613955.A	Trubka tlaková plyn d40x3,7mm návin PE100 SDR 11 (7,5+4,5)*1,1	m	13,20	55,00	726,00	0,00043	0,01
23	28613959.A	Trubka tlaková plyn d63 x 5,8mm návin PE100 SDR 11 47,5*1,1	m	52,25	95,00	4 963,75	0,00106	0,06
24	28614056	Chránička plynová PEHD d 90 x 3,5 x 6000 mm vč. vystředění manžetami a utěsnění konci chrániček 12*1,01	m	12,12	210,00	2 545,20	0,00098	0,01
25	28653149.A	Vsuvka podpůrná ISIFLO d 40 mm	kus	3,00	65,00	195,00	0,00003	0,00
26	28653151.A	Přechodka PE-měď ISIFLO 110 D 40 vnější záv	kus	3,00	850,00	2 550,00	0,00053	0,00
27	28653161.A	Objímka navrtáv. elektrosvař. d 63/40 mm včetně prací pro přípravu propoje a materiálu	kus	3,00	1 250,00	3 750,00	0,00083	0,00
28	28653173.A	Objímka navrtáv. elektrosvař. d 90/63 mm napojení na stáv. potrubí	kus	1,00	1 500,00	1 500,00	0,00174	0,00
29	28653234.A	Objímka 40 S (pro spojku ISIFLO) plyn	kus	3,00	350,00	1 050,00		
30	28653323.A	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 40 mm	kus	3,00	312,00	936,00	0,00014	0,00
31	28655146	Záslepka d 63	kus	1,00	410,00	410,00	0,00015	0,00
32	42237027.A	Kohout kulový 6/4" plyn	kus	3,00	850,00	2 550,00	0,00115	0,00

Soupis prací

Stavba :	2015-00088 Kom. a IS pro RD a byt. zástavbu - Zahrád	Rozpočet: 501.c
Objekt :	C501.C et. C - STL plynovod	etapa C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost
	Celkem za	M23. Montáže potrubí				46 163,45		0,08
Díl:	M46	Zemní práce při montážích						
33	460490012R00	Zakrytí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm (47,5+4,5)*2	m	104,00 104,00	8,00	832,00	0,00031	0,03

