

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I.

Smluvní strany

Objednatel: Brněnské komunikace a.s.

se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno - Štýřice

IČO: 60733098

DIČ: CZ60733098

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

účet č.: 382286023/0300

zapsán dne 1.1.1995 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 1479

zastoupen Richardem Mrázkem, předsedou představenstva

Ing. Luděk Borovým, generálním ředitelem

ve věcech běžného plnění smlouvy:

Ing. Luděk Borovým, generálním ředitelem

Ing. Alešem Kellerem, technickým ředitelem

Ing. Ladislavem Vyskočilem, vedoucím střediska realizace
inženýrských staveb

číslo smlouvy objednatele:

12000323

a

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

se sídlem Mlýnská 388/68, 602 00 Brno

IČO: 253 17 628

DIČ: CZ253 17 628

bankovní spojení: KB Brno - město

účet č.: 250048621/0100

zapsán dne v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 2144

zastoupen

ve věcech běžného plnění smlouvy: Ing. Pavel Borek, člen představenstva

ve věcech technických: Ing. Miloš Raab

číslo smlouvy zhotovitele: **92/2018**

II.

Předmět smlouvy

- (1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele stavební úpravy chodníků a komunikace po rekonstrukci sítí Brněnskými vodárnami a kanalizacemi, a.s. dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu včetně přílohy s názvem „**RK - Ulice Bayerova – oprava komunikace**“ v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána.

Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:

a) Stavba „RK - Ulice Bayerova – oprava komunikace“

Stavbou se rozumí stavební úpravy chodníků a komunikace po rekonstrukci sítí Brněnskými vodárnami a kanalizacemi, a.s.).

b) Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“)

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a se směrnicí Mp-SU3200-01 objednatele (dále také „Směrnice“). Zaměření podzemních částí stavby bude provedeno před zakrytím, jak je stanoveno v § 13, odst. 6 vyhlášky č.31/1995 Sb. a ve směrnici Mp-SU3200-01 „Předpis pro vyhotovení geodetické dokumentace skutečného provedení staveb“, odst. 3.1.1.3. Zhotovitel uvede informaci o zaměření podzemních částí stavby do stavebního deníku dle: „Náležitostí a způsobu vedení stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě“ ve smyslu vyhlášky č. 499/2006 Sb., Příloha č. 9, Stavební deník, oddíl B, odst. 2., písmeno h).

2. DSPS bude předána 3 x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem (ÚOZI). Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb, § 13 odst.1, písm. c).

3. DSPS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dgn.

4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.
(dále také „dílo“ a „stavba“).

- (2) Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
- (3) Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné předány objednateli ve lhůtách touto smlouvou sjednaných.
- (4) Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním díla, čímž je v řazení dle závaznosti:
- soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství,
 - Projektová dokumentace ve stupni DSP/PDPS vypracovaná společností Brněnské komunikace a.s., Renneská tř. 787/1a, 639 00 Brno, IČO. 607 33 098 (dále jen „projektová dokumentace“);
 - akty státní správy,
 - písemné pokyny objednatele,
 - technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy,
 - technické kvalitativní podmínky.

III.

Lhůty plnění a místo plnění

- (1) Provádění díla bude zahájeno: nejpozději do 15 dnů ode dne předání staveniště.
- (2) Zahájení prací: červenec 2018
- (3) Dokončení a předání stavebních prací: červenec 2019
- (4) Dokončení a převzetí dokladové části: do 30 dnů ode dne dokončení stavebních prací

- (5) Místo plnění: Brno
- (6) Dílo bude provedeno dle přiloženého harmonogramu zhotovitele zpracovaného podle termínů zahájení a ukončení provádění díla dle této smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Dřívější plnění je možné.
- (7) Doby a lhůty podle odst. 1 tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět. V případě klimatických podmínek se jedná o takové klimatické podmínky, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče zhotovitelem, kterou je povinen zhotovitel prokázat.
- (8) V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1.11.2018 do 31.3.2019). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. Po dobu zimní přestávky je přerušen běh lhůty pro dokončení a předání stavby. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol. Po ukončení zimní přestávky správce stavby provede přepočítání termínu pro dokončení a předání stavby a nový termín zapíše do stavebního deníku.

IV. Cena díla

- (1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na 11 890 831,- Kč.
- (2) Práce, jejichž provedení je předmětem této smlouvy, spadají dle §92a a §92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, do režimu přenesené daňové povinnosti. Povinen přiznat a zaplatit daň je objednatel.
- (3) Uvedená cena je nejvýše přípustná a nelze ji zvýšit ani pod vlivem změny cen vstupů nebo jiných vnějších podmínek. Ke změně ceny může dojít pouze v případě dodatečných změn v rozsahu díla odsouhlasených oběma smluvními stranami.
- (4) Cena zahrnuje veškeré náklady a vedlejší výkony nutné k řádnému provedení díla (zejména náklady na vytyčení podzemních sítí, odvoz vytěženého materiálu, uložení přebytečné zeminy, zpracování geodetického zaměření, poplatky a nájemné za plochu pro zařízení staveniště, náklady na zřízení, provoz a údržbu a vyklizení staveniště, náklady související s veškerými zkouškami, náklady na kompletaci, zaškolení obsluhy, apod.).
- (5) Přesný položkový rozpočet na dílo tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

V. Platební podmínky

- (1) Objednatel uhradí smluvní cenu za dílo postupně, placením skutečně a řádně provedených prací v jednotlivých měsících, na základě soupisu skutečně provedených prací potvrzeného oběma smluvními stranami. Zaplacení konečné faktury je podmíněno řádným provedením díla a jeho úspěšným předáním a převzetím dle oboustranně potvrzeného zápisu. Při konečné fakturaci budou odečteny dříve zaplacené částky z titulu dílčí fakturace. Poslední Průběžná faktura, obsahující vyúčtování ceny za zbývající poskytnutá plnění, doposud neuhrazená na základě Průběžných faktur, se označuje jako „**Finální faktura**“.
- (2) Faktura je daňovým dokladem a musí být vystavena v souladu s § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje dodat fakturu objednateli

na adresu sídla společnosti Brněnské komunikace a.s., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice.

- (3) Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla. Pokud by objednateli vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti zhotovitele vyplývajících ze zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.
- (4) Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.
- (5) Každá faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli.
- (6) Finální fakturu za zhotovení díla je zhotovitel povinen vystavit do 7 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Součástí Finální faktury za zhotovení díla bude finální rozpočet díla, který musí obsahovat položkový rozpočet skutečně vyfakturovaných stavebních prací a dodávek, a to celkem ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na CD.
- (7) Na základě Finální faktury za zhotovení díla bude zhotoviteli uhrazena cena za zbývající provedené odsouhlasené plnění, která nebyla uhrazena na základě průběžných faktur.
- (8) Objednateli bude Finální faktura za zhotovení díla vč. soupisu předána po jejím odsouhlasení TDI.
- (9) Zhotovitel je povinen uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo objednávky, číslo smlouvy objednatele a číselný kód Klasifikace produkce (CZ-CPA).
- (10) Zálohové platby se nesjednávají.

VI.

Předání staveniště

- (1) Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 15 dnů od uzavření této smlouvy, a to ve stavu způsobilém pro provedení díla.
- (2) O předání staveniště učiní zhotovitel zápis do stavebního deníku. Nebude-li dohodnuto jinak, současně s předáním staveniště budou zhotoviteli předány i veškeré potřebné doklady pro zahájení provádění díla, zejména stavební povolení.
- (3) Zhotovitel je povinen seznámit se před zahájením provádění díla s rozmístěním podzemních vedení a v průběhu provádění díla je vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (4) Povolení potřebná k užívání pozemních komunikací a ostatních veřejných ploch dotčených prováděním díla je zhotovitel povinen opatřit na vlastní náklady.
- (5) Zhotovitel se zavazuje na své náklady udržovat na staveništi pořádek a čistotu a v průběhu provádění díla odstraňovat odpady a nečistoty jeho činností vzniklé. Dojde-li v průběhu provádění díla ke znečištění přilehlých komunikací nebo jiných ploch, je zhotovitel povinen znečištění odstranit na své náklady a bez zbytečného odkladu. Rovněž je zhotovitel povinen odstranit na své náklady i veškerá poškození takových komunikací nebo ploch, vzniklá v přímé souvislosti s činností zhotovitele.
- (6) Zhotovitel je povinen dodržovat po celou dobu provádění prací právní a technické podmínky vyplývající ze závazných právních předpisů, vyhlášek a norem, zvláště v oblasti bezpečnosti práce za mimořádných podmínek při provozu silničních vozidel dle technických podmínek MDS č. 66 „Zásady pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích“, bezpečnostní, požární a hygienické předpisy a dále pak požadavky a podmínky vyplývající z vyhlášky č.268/2009 Sb.,

o technických požadavcích na stavby. Zhotovitel je povinen dodržovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. zejména při uspořádání staveniště dle § 2 uvedeného nařízení vlády.

- (7) Zhotovitel je v souladu s dokumentací povinen:
 - i. Vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště.
 - ii. Vytyčit obvod prostoru staveniště.
 - iii. Zajistit zařízení staveniště.
- (8) Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla, k tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
 - i. Povolení k uzavírkám.
 - ii. Povolení zvláštního užívání komunikací.
 - iii. Stanovení dočasného dopravního značení.
 - iv. Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení.
 - v. Užívání veřejného prostranství.
- (9) Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveniště pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.
- (10) Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

VII.

Stavební deník

- (1) Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a o jejich jakosti, zdůvodnění případných odchylek od projektové dokumentace, klimatické podmínky, apod., a dále údaje potřebné pro posouzení průběhu díla orgány státní správy pro účely státního stavebního dohledu a dalších činností uložených právními předpisy.
- (2) Zápisy do stavebního deníku činí osoba pověřená zhotovitelem, a to vždy v den, kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Dále mohou do stavebního deníku činit zápisy oprávnění zaměstnanci objednatele a zpracovatele projektové dokumentace a oprávněné orgány státní správy. Denní zápisy se vyhotovují ve dvou stejnopisech, po jednom pro každou smluvní stranu.
- (3) Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a je oprávněn dle potřeby připojovat svá stanoviska.
- (4) Jestliže je k dennímu záznamu potřebné stanovisko druhé smluvní strany, musí být do deníku zapsáno do tří dnů.
- (5) Zápisy ve stavebním deníku nelze v žádném případě považovat za změnu smlouvy.

VIII.

Technický dozor

- (1) Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
- (2) Technický dozor je oprávněn nařídit přerušování prací, jestliže tak nemůže okamžitě učinit oprávněný zástupce zhotovitele a jestliže je ohrožena bezpečnost díla, zdraví nebo životy osob na staveništi nebo hrozí-li jiné vážné nebezpečí.
- (3) Technický dozor není oprávněn ke kontrole a zásahům do hospodářské činnosti zhotovitele.
- (4) Technickým dozorem objednatele je Petr Bauer, email: bauer@bkom.cz.

IX.

Oprávněné osoby smluvních stran

- (1) Oprávněnou osobou objednatele je správce stavby. Správce stavby je oprávněn činit veškerá právní jednání dle této smlouvy, správce stavby však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
- (2) Oprávněnou osobou zhotovitele je hlavní stavbyvedoucí, stavbyvedoucí a technik BOZP. Hlavní stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, hlavní stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.

X.

Další povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen použít materiály v souladu s platnými technickými předpisy.
- (2) Zhotovitel odpovídá za to, že má platnou certifikaci.
Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva ke kontrole musí být písemná, nejméně dva pracovní dny předem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen umožnit objednateli dodatečnou kontrolu na své náklady.
- (3) Zhotovitel je povinen:
 - zajistit, aby veškeré stavební a montážní práce byly provedeny podle platných norem ČSN, TP a ZTKP,
 - respektovat podmínky uvedené ve vyjádřeních příslušných dotčených orgánů, Územním rozhodnutím, Stavebních povoleních a Rozhodnutí o kácení,
 - zajistit spolupráci s BOZP objednatele,
 - zajistit, aby na dlážděné plochy byla použita dlažba I. jakostní kvality.

XI.

Předání a převzetí díla

- (1) Předání a převzetí prostoru staveniště, předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby či předání a převzetí díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru investora, případně také autorského dozoru projektanta.
- (2) O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, je objednatel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Soupis ojedinělých drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.
- (3) Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky ani její užívání podstatným způsobem neomezuji. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
- (4) Zhotovitel v součinnosti s objednatelem vypracují harmonogram přejímky, na jehož základě bude zahájeno předávací řízení.
- (5) U předávacího řízení je zhotovitel povinen doložit veškeré potřebné doklady, a to zejména:
 - zápisy o provedených revizních a provozních zkouškách,
 - zápisy o kontrole prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - originál stavebního deníku,
 - průkazy kvality stavebních materiálů a stavebních dílů,

- projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních a v elektronické podobě dle čl. II. této smlouvy,
 - bankovní záruku.
- (6) Předání a převzetí bude sepsáno a potvrzeno předávacím protokolem vyhotoveným za součinnosti obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude rovněž uvedeno, do jaké doby je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést ho do stavu sjednaného v projektové dokumentaci. Není-li lhůta uvedena, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do pěti dnů ode dne předání díla.
- (7) Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.
- (8) Zhotovitel bude spolupracovat s objednatelům při kolaudaci díla.

XII.

Bankovní záruka

(1) Bankovní záruka za řádné dokončení:

- 1.1 Zhotovitel poskytne objednateli před uzavřením této smlouvy finanční záruku (dále jen „**Bankovní záruka za řádné dokončení**“), což smluvní strany stvrzují svými podpisy.
- 1.2 Zhotovitel má sjednanu platnou Bankovní záruku za řádné dokončení s platností ode dne předcházejícího předání Staveniště po zbývající dobu provádění díla, poskytnutou bankou (dále jen „**Banka**“), ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku; Bankovní záruka v záruční listině obsahuje písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí nároky objednatele v rozsahu do částky odpovídající 10 % ceny za zhotovení stavby dle této smlouvy bez DPH, pokud zhotovitel dílo neprovádí řádně či nedokončí dílo dle této smlouvy ve sjednané lhůtě a/nebo neodstraní drobné vady ve sjednané lhůtě.. Bankovní záruka za řádné dokončení pokryje finanční nároky objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, aj.) vzniklé v důsledku neplnění stanovených povinností zhotovitele. Záruční listina neobsahuje další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné dokončení díla je neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Originál Bankovní záruky za řádné dokončení díla bude mít v držení po celou dobu provádění díla objednatel.
- 1.3 Bankovní záruka za řádné dokončení musí být zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla. Bankovní záruka bude zhotoviteli uvolněna po předložení protokolu o předání a převzetí díla podepsaného objednatelům, zhotovitelem a po odstranění případných drobných vad díla ve sjednané lhůtě. V případě, že dílo nebude řádně dokončeno, nebudou odstraněny drobné vady, zavazuje se zhotovitel objednateli nejpozději v poslední pracovní den předcházející dni skončení platnosti Bankovní záruky za řádné dokončení předložit novou Bankovní záruku za řádné dokončení (případně zajistit prodloužení bankovní záruky stávající) s platností nejméně 1 měsíc ode dne skončení platnosti původní Bankovní záruky za řádné dokončení. Takto bude postupováno opakovaně tak, aby byla Bankovní záruka za řádné dokončení zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla a do odstranění drobných vad.
- 1.4 Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné dokončení zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné dokončení na výzvu objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet objednatele uvedený v úvodu této smlouvy.
- 1.5 Porušení povinností Zhotovitele podle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.

(2) Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek

- 2.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky v termínu do 20 dnů na základě protokolu o předání a převzetí díla, vystavenou oprávněným subjektem sídlícím v EU, nebo ve státě písemně odsouhlaseném objednatelům. Bankovní záruka bude zhotoviteli uvolněna po uplynutí záruční lhůty.
- 2.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši 1.200.000,- Kč.

- 2.3 Záruka zajišťuje splnění veškerých povinností zhotovitele vycházejících z práva objednatele z vadného plnění, z povinností zhotovitele k náhradě škody způsobené zhotovitelem objednatelem, záruky za jakost a prodlení zhotovitele s odstraňováním vad.
- 2.4 Záruka bude bezpodmínečná, neodvolatelná a bude vystavena na dobu odpovídající záruční lhůtě „Záruky za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak“.

XIII.

Záruka na dílo

- (1) Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
- (2) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod. Pro účely tohoto ustanovení se činnost subdodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu předloží doklady o pojištění.
- (3) Práva objednatele z vady díla:
- 3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.
- 3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.
- 3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí doby pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí se prodlužuje na 10 let.
- 3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu poté, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.
- (4) Záruka za jakost:
- 4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku
- Záruka za veškerá plnění **60 měsíců**
- 4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání díla.
- 4.3 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
- 4.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

XIII.

Další ujednání

- (1) Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí a zavazuje se dodržovat právní a technické předpisy a ostatní podmínky uložené mu smlouvou nebo veřejnoprávními orgány a dále zejména tato ustanovení:
- § 100 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů,
 - nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků,
 - nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,

- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích tak, aby byla zajištěna bezpečnost pracovníků zhotovitele a třetích subjektů a aby nebyla ohrožována bezpečnost silničního provozu a bezpečnost provozu pěších po celou dobu provádění díla.
- (2) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z technické zprávy, situace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
 - (3) Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
 - (4) Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách pro zadání této zakázky.
 - (5) Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
 - (6) Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy a je účasten pojištění z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla.
 - (7) V případě použití poddodavatele nebo poddodavatelů při plnění předmětu smlouvy se zhotovitel zavazuje předložit seznam poddodavatelů participujících na její realizaci ke schválení objednateli. Objem poddodávek nepřevyší 30 % hodnoty předmětu smlouvy.
 - (8) Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
 - (9) Zhotovitel předloží objednateli seznam poddodavatelů, jimž za plnění poddodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky, nejpozději do 60 dnů ode dne předání díla. V případě, že plnění smlouvy přesahuje do následujícího kalendářního roku, předloží zhotovitel objednateli seznam poddodavatelů, jimž za plnění poddodávky uhradil více jak 10% z celkové ceny veřejné zakázky, do 28.února následujícího kalendářního roku. Má-li poddodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě ne delší než 90 dnů před dnem předložení seznamu poddodavatelů. Nepředložení seznamu v uvedených lhůtách podléhá sankci uvedené v čl. XIV. odst. 9 této smlouvy. V případě plnění veřejné zakázky bez poddodavatelů je zhotovitel povinen předložit objednateli čestné prohlášení o plnění předmětu veřejné zakázky bez poddodavatelů k termínu podpisu zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. V případě nesplnění této povinnosti odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou objednateli.
 - (10) Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zák. č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, ve vazbě na zák. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, zejména zakotvené v § 16 písm. b), a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP.

- (11) Zhotovitel i objednatel jsou povinni se navzájem informovat o tom, že se dostali do úpadku ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů.
- (12) Bude-li v průběhu provádění díla zhotovitel zasahovat do inženýrských sítí uložených v silničním pozemku, na němž je dílo prováděno, je povinen nutné zásahy s majiteli těchto sítí samostatně projednat. O takové skutečnosti je povinen předem informovat objednatele a odsouhlasit s ním další postup. K uvedenému následnému jednání s majiteli sítí včetně uzavření smlouvy o provedení a hrazení přeložky objednatel zhotovitele tímto výslovně zmocňuje.
- (13) Zhotovitel prohlašuje, že neumožňuje výkon nelegální práce ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb. o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a ani neodebírá žádné plnění od osoby, která by výkon nelegální práce umožňovala. V případě, že se toto prohlášení ukáže v budoucnu nepravdivým a vznikne ručení objednatele ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb., má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

XIV. Sankční ujednání

- (1) Jestliže se objednatel bezdůvodně opozdí s platbou ceny díla, je povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky i za každý den prodlení.
- (2) Objednatel je oprávněn na Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:
- 2.1 Ve výši 0,2% z ceny díla za každé porušení závazků zhotovitele se zahájením prací na zhotovení stavby či díla, a to za každý i započatý den prodlení, vyjma situace, kdy zahájení prací objektivně zcela brání zvláště nepříznivé klimatické podmínky.
- 2.2 Ve výši 0,2 % z ceny za zhotovení stavby bez DPH porušení závazku zhotovitele s dokončením stavby a jejím předání objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení.
- 2.3 Ve výši 20.000,- Kč za každé porušení závazků zhotovitele s odstraněním drobných vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení.
- 2.4 Ve výši 20.000,- Kč za každé porušení závazku zhotovitele s odstraněním reklamovaných záručních vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení, jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie); nejedná-li se o takovou vadu, sjednává smluvní pokuta ve výši 20.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
- 2.5 Ve výši 20.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
- 2.6 Ve výši 20.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně.
- 2.7 Ve výši 20.000,- Kč v případě, že některá ze smluvních stran poruší své povinnosti dle čl. X až XIV., za každé takové porušení.
- 2.8 V případě, že koordinátorem BOZP při jeho návštěvě staveniště bude prokázáno, že více pracovníků zhotovitele porušuje předpisy BOZP či plán BOZP, provede koordinátor BOZP o této skutečnosti zápis do stavebního deníku. Na základě takového zápisu se zhotoviteli uděluje smluvní pokuta ve výši 30.000,- Kč (slovy: třicet tisíc korun českých). Koordinátor BOZP následně vyhotoví zprávu o udělení pokuty, doloží ji průkaznou fotodokumentací a doručí ji zhotoviteli.
- 2.9 Ve výši 30.000,- Kč v případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelům ve lhůtě.
- 2.10 Ve výši 30.000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění podle této smlouvy, a to za každý případ a každý den trvání porušení uvedené povinnosti zhotovitele. Uvedená smluvní pokuta je vázána rovněž na porušení povinnosti Zhotovitele zajistit platnost bankovní záruky podle čl. XII. této smlouvy po dobu od uzavření této smlouvy do doby, kdy má být příslušná bankovní záruka v platnosti, a to za každý den

prodlení s předložením nové bankovní záruky, případně s prodloužením stávající bankovní záruky.

2.11 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

2.12 Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

2.13 Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur s dobou splatnosti 30 dnů ode dne jejich doručení. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

(3) Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla.

XV.

Odstoupení od smlouvy

(1) Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, považuje:

- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
- provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé
- prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením provádění díla o více než 10 dní,
- prodlení objednatele s předáním staveniště nebo materiálů podstatných pro plnění smlouvy o více než 10 dní,
- zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
- skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
- porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
- zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje
- úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb. insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů,
- z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

(2) Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:

- zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
- prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů.
- prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů

(3) Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.

(4) Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

XVI.

Důvěrnost informací

(1) Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění smlouvy:

- si mohou vzájemně poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále důvěrné informace),
- mohou jejich zaměstnanci získat přístup k důvěrným informacím druhé strany.

- (2) Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany. S výjimkou plnění této smlouvy, se obě strany zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli splnit smlouvu. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
- (3) Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou a nebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- (4) Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- (5) Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve pět (5) let po ukončení účinnosti této smlouvy.

XVII.

Závěrečná ustanovení

- (1) Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- (2) Smluvní strany berou na vědomí, že společnost Brněnské komunikace a.s. je povinna dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- (3) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- (4) Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva či pohledávky nebo převést závazky z této smlouvy vyplývající na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou stran. Obě strany jsou povinny informovat se navzájem o takových změnách.
- (5) Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2604-2606, § 2609, § 2611, § 2618, § 2620 - 2622, § 2628, § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
- (6) Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- (7) Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
- (8) Smlouva nabude platnosti dnem jejího podpisu druhou smluvní stranou a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv objednatel.
- (9) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran.
- (10) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, bezvýhradně souhlasí s jejím obsahem a že ji uzavírají ze své vážné a svobodné vůle, prosté omylu. Na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.

Přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Harmonogram

Příloha č. 3: Oprávněné osoby objednatele

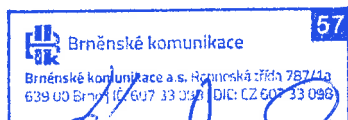
Příloha č. 4: Oprávněné osoby dodavatele

Za objednatele:

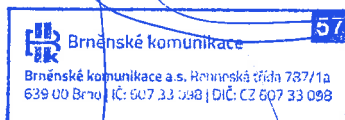
Za zhotovitele:

V Brně dne 16-07-2018

V Brně dne 25-06-2018



Richard Mrázek
Předseda představenstva



Ing. Luděk Borový
Generální ředitel, na základě plné moci



Ing. Pavel Borek, člen představenstva
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Příloha č. 1 – položkový rozpočet

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 708 ul. Bayerova - oprava komunikace

Objekt: 101 a 102 Komunikace a Plocha pro kontejnery

Rozpočet: 101.1 a 102. Komunikace a Plocha pro kontejnery

Zadavatel Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1
60200 Brno-město

IČO: 44992785

DIČ: CZ44992785

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			10 585 521,95
PSV			0,00
MON			884 432,50
Vedlejší náklady			138 513,00
Ostatní náklady			282 363,15
Celkem			11 890 830,60

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	11 890 830,60 CZK
Zaokrouhlení		0,40 CZK

Cena celkem bez DPH

11890831,00 CZK

v

dne

07.06.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

firesta

FIRESTA-File, rekonstrukce, stavby a.s.
- MLYNSKÁ 68 • 602 00 BRNO
IČO: 253 17 628 • DIČ: CZ25317628

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 912 299,54	16
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			1 267 333,92	11
17	Konstrukce ze zemin	HSV			57 821,03	0
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			198 938,21	2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			93 840,16	1
5	Komunikace	HSV			3 109 853,99	26
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			1 620 258,09	14
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			43 848,00	0
8	Trubní vedení	HSV			905 007,20	8
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			792 369,98	7
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			34 365,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			88 882,96	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			94 114,22	1
M23	Montáže potrubí	MON			701 792,50	6
M46	Zemní práce při montážích	MON			182 640,00	2
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			366 589,65	3
VN	Vedlejší náklady	VN			138 513,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			282 363,15	2
Cena celkem					11 890 830,60	100

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 1 Zemní práce												
1	113106121R0	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	916,90000	51,00	55 930,90	0,00	0,00	0,00	0,14	126,53 822-1	RTS 18/I
Hmčičská - Dřevařská : 162,00+132,30+7,70 302												
Dřevařská - Hoppova : 200,70+289,20 489,9												
Hoppova - Kotlářská : 6,50+118,50 125												
2	113106231R0	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár s jakoukoliv výplní, ze zámkové dlažby, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	889,10000	51,00	45 344,10	0,00	0,00	0,00	0,23	200,05 822-1	RTS 18/I
Hmčičská - Dřevařská : 42,00+28,50+15,20+25,00 110,7												
Dřevařská - Hoppova : 27,50+5,80+20,50 53,8												
Hoppova - Kotlářská : 672,10+52,50 724,6												
3	113151114R0	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živčiny, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	82,10000	202,80	16 584,20	0,00	0,00	0,00	0,11	9,03 822-1	RTS 18/I
s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živčiny krytu kolem překážek, Hmčičská - napojení : 29,90												
Dřevařská - napojení sever : 8,00 8												
Dřevařská - napojení jih : 16,20 16,2												
Dřevařská - napojení - v místě navrh. zvýš. prahu : 1,30 1,3												
Hoppova - napojení - sever : 6,80 6,8												
Hoppova - napojení - sever : 1,30 1,3												
Kotlářská - napojení : 18,60 18,6												
4	113151117R0	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živčiny, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	82,10000	214,00	17 569,40	0,00	0,00	0,00	0,18	14,45 822-1	RTS 18/I
s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živčiny krytu kolem překážek, Hmčičská - napojení : 29,90												
Dřevařská - napojení sever : 8,00 8												
Dřevařská - napojení jih : 16,20 16,2												

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101, 1 a 102, 1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	hmotnost	celk. / MJ	celkem	hmotnost / MJ	celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cerová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	------------	--------	---------------	-----------	--------------------	-------------------------	-------	--------------------------	---------------

Dřevařská - napojení - v místě navrh. zvýš. prahu : 1,30
Hoppova - napojení - sever : 6,80
Hoppova - napojení - v místě navrh. zvýš. prahu : 1,30
Koliářská - napojení : 18,60

5	113201111R01	Vytváření obrub chodníkůvých ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	134,50000	88,00	11 836,00	0,00	0,00	0,00	0,22	29,59	822-1	RTS 18/1
---	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	------	------	------	------	-------	-------	----------

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

Dřevařská - Hoppova : 112,0

Hoppova - Koliářská : 15,5+7,0

6	113201111R01	Vytváření obrub z krajníků nebo obručnicků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	327,40000	52,00	17 024,80	0,00	0,00	0,00	0,27	88,40	822-1	RTS 18/1
---	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	------	------	------	------	-------	-------	----------

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

Hmčířská - Dřevařská : 13,0+9,0

Dřevařská - Hoppova : 78,0+111,2

Hoppova - Koliářská : 9,1+86,5+13,1+7,5

7	113203111R01	Vytváření obrub z dlažebních kostek s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	515,20000	57,00	29 366,40	0,00	0,00	0,00	0,12	59,25	822-1	RTS 18/1
---	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	------	------	------	------	-------	-------	----------

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

Dřevařská - Hoppova - jednořádek na chodníku : 90,0+125,0

Hoppova - Koliářská - sever - jednořádek - chodník : 6,5

Hoppova - Koliářská - sever - jednořádek podél obruby : 108,7

Hoppova - Koliářská - jih - jednořádek - chodník : 45,0

Hoppova - Koliářská - jih - dvouřádek - v místě navrh. prahu : 8,0*2

Hoppova - Koliářská - jih - dvouřádek podél obruby - pravé nároží : 12,0*2

Hoppova - Koliářská (dvouřádek velkých kostek podél obruby u LIDLu) : 100

50,0*2

8	113202111R01	Vytváření obrub z krajníků nebo obručnicků s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	394,10000	52,00	20 493,20	0,00	0,00	0,00	0,15	57,14		Indiv
---	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	------	------	------	------	-------	--	-------

Hmčířská - Dřevařská : 80,0+11,0+79,2+13,8

Dřevařská - Hoppova : 11,0+8,5+13,5+8,3

Hoppova - Koliářská : 6,7+57,4+104,7

9	121101101R01	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se	m3	53,48000	15,00	7 808,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 18/1
---	--------------	---	----	----------	-------	----------	------	------	------	------	------	-------	----------

Hmčířská - Dřevařská : (4,00+4,50)*0,10

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	CELKEM	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Dřevařská - Hoppova - sever :		13,99								
		(20,60+9,90+6,20+5,10+14,50+4,50+4,30+20,70+5,00+3,90+15,40+19,0										
		n+2 5n+5 0n+3 3n+1 n 1n										
		Dřevařská - Hoppova - jih :		20,1								
		(4,00+25,30+4,40+14,50+5,10+21,50+7,30+10,80+14,00+7,50+5,50+3,5										
		n+21 4n+4 7n+42 8n+8 7n+1 n 1n										
		Hoppova - Kotlářská - sever :		17,36								
		(1,70+5,00+12,60+2,50+7,20+5,30+1,80+8,50+3,50+2,30+3,80+5,30+3,										
		4n+1 2n+8 8n+1 4n+9 2n+2n 3n+1 n 1n										
		Hoppova - Kotlářská - jih : (8,30+1,20+2,30)*0,10		1,18								
10	122102201R01	Odkopávky a prokopávky pro silnice v horninách 1 a 2 do 100 m ³	m ³	125,78300	157,90	18 993,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18/1
s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.												
		Hrdčická - Dřevařská - stáv. zemina : 4,00*0,15		0,6								
		Dřevařská - Hoppova - sever - stáv. zemina :		37,412								
		(20,60+14,50+4,50+20,70+3,90+15,40)*0,47										
		Dřevařská - Hoppova - sever - stáv. zemina : (6,20+2,50+5,00+3,30)*0,15		2,55								
		Dřevařská - Hoppova - jih - stáv. zemina : 4,00*0,15		0,6								
		Dřevařská - Hoppova - jih - stáv. zemina :		35,329								
		(25,30+14,50+21,50+10,80)*0,49										
		Dřevařská - Hoppova - jih - stáv. zemina : (5,50+21,40+42,80)*0,47		32,759								
		Hoppova - Kotlářská - sever - stáv. zemina :		9,36								
		(1,70+5,00+8,50+3,80+5,30+8,60+9,20+20,30)*0,15										
		Hoppova - Kotlářská - sever - stáv. zemina :		6,993								
		(5,30+1,80+3,30+2,30+3,40+1,20+1,40)*0,37										
		Hoppova - Kotlářská - jih - stáv. zemina : 1,20*0,15		0,18								
11	122302201R01	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 do 100 m ³	m ³	999,16850	389,00	388 675,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18/1
s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.												
		Hrdčická - Dřevařská - stáv. asfalt :		163,579								
		(48,00+157,00+42,40+301,50+25,00+28,00+12,60+14,20+137,50+8,00+										
		13 7n+14 4n+455 0n+1 n 13										
		Dřevařská - Hoppova - sever - stáv. asfalt :		4,8165								
		(4,00+7,00+2,50+2,10+1,10+4,60+0,75+4,70+0,90+4,60+4,80)*0,13										
		Dřevařská - Hoppova - jih - stáv. asfalt :		129,558								
		(33,00+44,10+7,60+27,80+7,80+36,10+15,50+18,80+26,20+10,80+8,50+										
		9 4n+5 5n+36 2n+7 0n+73 5n+23 7n+505 0n+1 n 13										

crank

—

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

035

Položkový soupis prací a dodávek

S:	708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O:	101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R:	101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	hmotnost / MJ	Cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	den. hmotnost / MJ	den. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenik	RTS 18 / I	RTS 18 / I
22	199000002R01	Zlepšení podloží v případě neúnosnosti. Provedení dle PD	m3	923,04000	265,835,52	265,835,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 18 / I	RTS 18 / I
23	58344209R	Zlepšení podloží v případě neúnosnosti. Provedení dle PD	t	1,846,08000	725,509,44	725,509,44	1,00	1,846,08	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 18 / I	RTS 18 / I

Hmčičská - Dřevařská : ((301,50+137,50+8,00+7,60+455,00)*0,3)*2
 Dřevařská - Hoppova - stáv. bet. pod LA :
 ((7,00+20,60+2,10+44,00+4,60+14,50+2,20+4,50+20,70+4,70+4,60+3,90
 +2,10+15,40+25,30+44,10+1,50+14,50+27,80+21,50+36,10+10,80+18,8
 0+5,80+9,90+8,50+3,80+2,10+5,30+5,60+8,60+9,40+9,20+9,70+20,30+6,7
 0+11,90+7,30+0,90+0,70+0,90+0,70+5,80+18,70+25,40+13,00+30,10+
 30+11,90+7,30+0,90+0,70+0,90+0,70+5,80+18,70+25,40+13,00+30,10+

545,76
701,64

598,68

Díl 17 Konstrukce ze železobetonu

24	171101101R0	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hmotiny soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard	m3	120,96450	57,821,03	57,821,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 18 / I	RTS 18 / I
----	-------------	---	----	-----------	-----------	-----------	------	------	------	------	------	-------	------------	------------

s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním.

Hmčičská - Dřevařská : (42,40+28,00+14,40)*0,47

Dřevařská - Hoppova :

(2,50+1,10+0,75+0,90+4,80+8,50+5,60+7,00+23,70)*0,47

Dřevařská - Hoppova : (0,90)*0,04

Dřevařská - Hoppova : (0,60)*0,19

Dřevařská - Hoppova : (0,70+0,80+2,10)*0,15

Dřevařská - Hoppova : (7,60+7,80+15,50+26,20+0,80+1,20)*0,49

Hoppova - Kottářská :

(5,80+9,90+8,50+3,80+2,10+5,30+5,60+8,60+9,40+9,20+9,70+20,30+6,7

0+11,90+7,30+0,90+0,70+0,90+0,70+5,80+18,70+25,40+13,00+30,10+

Hoppova - Kottářská : (7,00)*0,49

Hoppova - Kottářská : (1,80)*0,47

Hoppova - Kottářská : (0,80+2,30)*0,27

39,856
25,7795

0,036

0,114

0,54

28,959

15,735

3,43

0,846

0,837

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cená./ MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Hoppova - Kotlářská : 14,02										
32	59691018.AR	(12,60+5,80+2,50+9,90+8,50+3,80+2,10+5,30+5,60+8,60+9,40+9,20+9,70+20,30+6,70+7,00+8,30+1,80+0,80+2,30)*0,1	l	211,68875	21,00	44 666,33	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 18/1
		zemina stabilizační		211,68875								
		120,965*1,75										

Díl 2	Základy a vyláštění základání					93 840,15		110,89		0,00		
33	212531111R	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm	m3	29,03657	3893,00	25 784,47	1,63	47,33	0,00	0,00	800-2	RTS 18/1

		do rýh bez zhuštění s úpravou povrchu výplně,										
		Obsyp trativodu, provedení dle PD.		29,03657								
		(0,4*(0,45+0,25)/2-(0,25*0,1+pi*0,05*0,05))*271,0										
		Začátek provozního součtu										
		dř : 0,4*(0,45+0,25)/2		0,14								
		podsyyp : 0,25*0,1		0,025								
		trativod : pi*0,05*0,05		0,00785								
		Konec provozního součtu										
34	212752112T	Trativody z drenážních flex trubek, lože, DN 100 mm	m	271,00000	133,00	36 043,00	0,23	63,37	0,00	0,00		Indiv

		Vč. uložení do lože, provedení dle PD.										
		Hmčlářská - Dřevařská : 75,0		75								
		Dřevařská - Hoppova : 103,0		103								
		Hoppova - Kotlářská : 93,0		93								
35	212971110R	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	406,50000	20,00	8 130,00	0,00	0,07	0,00	0,00	800-2	RTS 18/1

		v rýze nebo v zářezu se stěnami,										
		Provedení dle PD.										
		((0,4+0,45+0,25+0,4)*271,0)		406,5								
36	67352003R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná	m2	497,55600	48,00	23 882,69	0,00	0,12	0,00	0,00	SPCM	RTS 18/1

		hmotnost 250 g/m2										
		Geotex. pro trativod. Provedení dle PD a TP 97.		497,556								
		vč. přesahů cca 30 cm a ztrátového 2 % :										
		((0,4+0,45+0,25+0,4+0,3)*271,0)*1,02										
Díl 5	Komunikace					3 109 853,99		12,57		0,00		
37	564531111R	Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny tloušťka po zhuštění 100	m2	67,75000	45,00	3 048,75	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 18/1

		s rozproštěním, vlhčením a zhuštěním										
--	--	--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

[illegible]

0+71 30

Dřevařsk

4 00+6 20+51 00+0 90+

Hoppová - Kolářská:

 $43.70 + 1.70 + 5.00 + 0.50$
$$20+17 \quad 10+17 \quad 30+151 \quad 80+0 \quad 20+1 \quad 20+12 \quad 70+12$$

20-10-74 80+17 30+11 80

39	56486111R01	Podklad ze šetrkoodrtí s rozproštením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 200 mm	m2	2 900,50000		458 279,00	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 18/	RTS 18/
		Hrnčířská : Dřevařská : 301,50+137,50+8,00+455,00					902						

1694

33

$$2,10+15,40+25,30+44,10+1,50+14,50+27,80+21,50+36,10+10,80+18,80$$

የግል ጥቅም ላይ የዋለው የጥቅም ስልጣን ለሌላ ሰው ማስተላለፍ አይቻልም፡፡

7 00136 2015 2014

 $1,00+26,20+5,30+14,70+1,80+40,40+3,50+2,30+30,40+45,10+3,40+1,20$
$$-15,20+1,40+16,80+16,50+6,00+11,90+7,30+0,90+0,70+0,90+0,70+5,80$$

Podklad z kamienia obłożony

celnica z karbonskimi obdelanimi ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu

rozprostřením a zhuštěním

Dr. J. B. G. de Vries

milijuna - Djevalska : 455,00

Ulevartska - Hoppova : 605,00

Doppova - Kotlařská : 479,00

Imčičská - napojení : 29,90

Prévařská - napojení sever : 8 00

Revařská - nanič - 16 30

10.20

nevalská - napojení - v místě navrh. zvýš. prahu : 1,30

Uppova - napojeni - sever : 6,80

em BUILDpower S. © RTS, a.s.

THE HISTORY OF THE

[illegible]

Downloaded At: 11:53 11 September 2009

S:	708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O:	101 a 102	Komunikace a plocha pro kontejnery
R:	101.1 a 102.1	Komunikace a plocha pro kontejnery

040

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost úroveň	Cenik
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------	--------------------	--------------------	-------------------------	---------------------------------	-------

Hmčláská - Dřevařská : 455,00
Dřevařská - Hoppova : 605,00
Hoppova - Kotlářská : 479,00
Hmčláská - napojení : 29,90
Dřevařská - napojení sever : 8,00
Dřevařská - napojení jih : 16,20
Dřevařská - napojení - v místě navrh. zvýš. prahu : 1,30
Hoppova - napojení - sever : 6,80
Hoppova - napojení - v místě navrh. zvýš. prahu : 1,30
Kotlářská - napojení : 18,60

47	5671221110	Podklad z kameniva zpev. cementem KZC 1 tl. 10 cm +10 cm - zvýšení práh na vjezdu do ulice vč. odvodňovacího žebra. Provedení dle TP 170.	m2	12,70000	272,00	3 454,40	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
----	------------	---	----	----------	--------	----------	------	------	------	------	---------	-------

Dřevařská - Hoppova : 6,70
Hoppova - Kotlářská : 6,00

48	58337331R	šetrkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída B	t	12,66925	275,00	3 484,04	1,00	12,67	0,00	0,00	SPCM	RTS 18/1
Podsyv trativodu, provedení dle PD.												
podsyv pod trativod (rezerva 10%) : ((0,10*0,25*271,0)*1,7)*1,1				12,66925								

Díl 59	Dlažba a podlažby komunikací											
49	596215021R0	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	1 683,80000	248,90	410 847,20	0,07	124,43	0,00	0,00	822-1	RTS 18/1
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.												
dlažba 20x20x6 : 333,00+213,30+240,30+330,70+305,70+159,70				1582,7								
dlažba 20x10x6 reliéfní : 20,40+18,20+12,10+19,80+18,00+12,60				101,1								

50	596215040R0	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	1 543,60000	255,00	393 618,00	0,07	114,07	0,00	0,00	822-1	RTS 18/1
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.												
dlažba 20x10x8 reliéfní : 1,90+4,10+9,60+7,50				23,1								
dlažba 40x40x8 drážková : 12,20				12,2								
dlažba 20x10x8 šedá : 301,40+137,40+5,80+105,00+22,50+391,80+49,10+66,80+120,10+40,80				1240,7								

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

Př. číslo položky	Název položky	MJ	hmotnost / MJ	celkem	hmotnost / MJ	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
51	596921191R0 Kladení vegetačních tváří betonových, příplatek z a výplň spár dlažba 20x10x8 červená : 8,00+21,00+152,20+36,30 dlažba distanční : 3,40 dlažba H profil červená : 24,20+22,50 Kladení vegetačních tváří betonových, příplatek z a výplň spár vegetačních tváří, bez dodávky materiálů zřízení podkladního lože, položení tváří. 10% spáry/m2; 8 cm hl. spáry 3,57*0,1*0,08	m3	0,02856	32,13	0,00	0,00	0,00	0,00 822-1	RTS 18/I
52	596921123T0 Kladení bet. veget. dlaždic, lože 40 mm, pl. do 500 m2 Provedení dle PD 3,40	m2	3,40000	1 696,60	0,03	0,11	0,00	0,00	RTS 18/I
53	58341005AR Kamenivo přírodní drcené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B Výsypání spár u drenážní dlažby 0,02856*2	t	0,05712	37,36	1,00	0,06	0,00	0,00 SPCM	RTS 18/I
54	59245031R dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; červená; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm Dřevařská - Hoppova - jih zvýšené prahy (5% ztrátě) :	m2	49,03500	16 888,04	0,17	8,47	0,00	0,00 SPCM	RTS 18/I
55	59245040T Dlažba zámková SLP s vodící linií přírodní 20/20/8, dlažba pro nevidomé Dlažba vytvořená pro bezpečný pohyb nevidomých a slabožrakých pomocí tzv. vodících linií, a to zejména na přechodech přes pěší komunikace. Povrch umělé vodící linie tvoří podélné drážky. Hoppova - Kotlářská - jih (5% ztrátě) : 12,20*1,05	m2	12,81000	9 658,74	0,14	1,76	0,00	0,00	Vlastní
56	592452630R dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm Hmčičská - Dřevařská - sever (5% ztrátě) : 333,00*1,05 Hmčičská - Dřevařská - jih (5% ztrátě) : 213,30*1,05 Dřevařská - Hoppova - sever (5% ztrátě) : 240,30*1,05 Dřevařská - Hoppova - jih (5% ztrátě) : 330,70*1,05 Hoppova - Kotlářská - sever (5% ztrátě) : 305,70*1,05 Hoppova - Kotlářská - jih (5% ztrátě) : 159,70*1,05	m2	1 661,83500	340 676,18	0,13	217,70	0,00	0,00 SPCM	RTS 18/I
57	59245264R dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm Hmčičská - Dřevařská - jih (5% ztrátě) : 1,90*1,05	m2	24,25500	15 062,36	0,18	4,27	0,00	0,00 SPCM	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Hoppova - Kotlářská - jih (5% ztráté) : 3,40*1,05		3,57								
Díl 62		Úprava povrchů vlniší				43 848,00			4,17	0,00		
62	622454500T01	Úprava povrchů plotových zídek a vnějších omítek	m2	72,00000	609,00	43 848,00	0,06	4,17	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul
		Zapravení přilehlých omítek, zídek - 30 %										
		Hmčičská : 200,0*0,5*0,3		30								
		Dřevařská - Hoppova : 100,0*0,5*0,3		15								
		Hoppova - Kotlářská : 180,0*0,5*0,3		27								

Díl 8		Trubní vedení				905 007,20			180,65	0,00		
63	89941311RT	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dlců včetně dodávek dlců pro uliční vpusti TBV pro DN DVB 50 včetně zřízení lože ze štěrku	kus	22,00000	7 185,00	157 696,00	3,06	67,31	0,00	0,00	827-1	RTS 18/I
		zřízení lože ze štěrku, dodání betonových oblouků a podkladního prstence										

64	89923111R01	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	2,00000	2 083,00	4 166,00	0,43	0,87	0,00	0,00	822-1	RTS 18/I
----	-------------	---	-----	---------	----------	----------	------	------	------	------	-------	----------

65	89933111R01	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	29,00000	1 972,00	57 188,00	0,43	12,50	0,00	0,00	822-1	RTS 18/I
----	-------------	---	-----	----------	----------	-----------	------	-------	------	------	-------	----------

66	89943111R01	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu součate odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	14,00000	1 133,00	15 862,00	0,32	4,42	0,00	0,00	822-1	RTS 18/I
----	-------------	---	-----	----------	----------	-----------	------	------	------	------	-------	----------

67	899202111R01	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivé přes 50 do 100 kg včetně rámu a košů na bahno,	ks	23,00000	796,00	18 078,00	0,01	0,22	0,00	0,00	827-1	RTS 18/I
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	------	------	------	------	-------	----------

68	899202111T01	Osazení vpusti obrubníkové do 100 kg	ks	1,00000	3 878,00	3 878,00	0,01	0,01	0,00	0,00	Vlastní	RTS 18/I
69	831260014RA	Kanalizace z trub kameninových DN 150, hloubka 1,5 m	m	124,10000	3 862,00	454 454,20	0,47	57,98	0,00	0,00	AP-HSV	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

Př. číslo položky	Název položky	MJ	množství	cen. / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-------------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------	--------------------	--------------------	-------------------------	--------------------------	---------------

hloubení rýh zapážených šířky do 200 cm v hornině 3, pažení a rozepření rýh příložné (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování a odstranění rozepření, svislé přemístění výkopku, uložení výkopku do 3 m od okraje výkopu, naložení přebyteku po zásypu na dopravní prostředek, odvoz do 6 km a uložení na skládku, lože pod potrubí ze šterkopisku fr. do 63 mm, dodávka a osazení půlených obručnicků pod potrubí, dodávka a montáž potrubí z trub kameninových ve sklonu do 20 %, dodávka a montáž kameninových tvarovek jednoosých a odbočných (1 kus/20 m potrubí), obetonování potrubí betonem proslým C-47,5 včetně bednění, obsyp potrubí sypaninou sypaninou připravenou podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho okraje, zásyp rýhy sypaninou z jakékoliv horniny, s uložení výkopku ve vrstvách, se zhuňněním.

hloubení rýh, pažení a rozepření rýh včetně přepažování, svislé přemístění výkopku, naložení přebyteku po zásypu (0.18 m3/m rýhy), odvoz do 6 km a uložení na skládku, lože pod potrubí ze šterkopisku, dodávka a osazení půlených obručnicků pod potrubí, dodávka a montáž potrubí z trub kameninových světlosti dle popisu, zřízení kanalizační přípojky (1 kus/20 m potrubí), dodávka a montáž kameninových tvarovek odbočných (1 kus/ 20 m potrubí), dodávka a montáž kameninových tvarovek jednoosých (1 kus/ 20 m potrubí), obetonování potrubí betonem proslým C 8/10 včetně bednění, obsyp potrubí vrstvenou sypaninou, zásek rýh, vyčištění a zhuňnění.

124,1

Délka přípojek :
8,3+7,2+7,6+6,5+7,1+5,0+9,2+6,0+5,0+3,8+3,7+3,8+4,0+4,0+7,5+7,8+4,0+5,0+5,1+5,2+5,0+2,4

70/28661105R	miřž vřoková; plast; rozměr 500x500 mm; únosnost D 400 kN; únosnost	kus	22,00000	2 048 000	64 856,00	0,04	0,84	0,00	0,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
71/28661105T	Vpusť vřoková obručnicková	kus	1,00000	16 622,00	16 622,00	0,04	0,04	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	Indiv

72/55343920R	koš kalový; pozink; kruhový; d = 385 mm; h = 600 mm	kus	22,00000	715 000	15 796,00	0,01	0,14	0,00	0,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
73/592238742T	TBV-Q 50/65 SV skruž dešťové vpusti DN 500, Průběžný dílec 500/650x5	kus	43,00000	599 000	26 187,00	0,16	6,67	0,00	0,00	Vlastní	RTS 18/1	RTS 18/1
74/592238743T	TBV-Q 50/32,5 skruž dešťové vpusti DN 500, Průběžný dílec 500/325x5	kus	40,00000	335 000	42 120,00	0,16	6,20	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	Indiv
75/592238744T	TBV-Q 50/22,5 skruž dešťové vpusti DN 500, Průběžný dílec 500/225x5	kus	20,00000	335 000	13 300,00	0,16	3,10	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	Indiv
76/59711538R	odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 150,0 mm; DN2 100 mm; spol.F/E: FN 34 kN/m; EN2 34 kN/m	kus	22,00000	372 000	14 784,00	0,02	0,35	0,00	0,00	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1

Díl 91	Doplňující práce na komunikaci				792 369,98		388,71		0,00			
77/914001121R	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL nátvy u SDZ IZ dvojsloupek	kus	25,00000	1 510 000	38 500,00	0,11	2,81	0,00	0,00	822-1	RTS 18/1	RTS 18/1

1
5
4

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		IZ 8a : 4		4								
		IP 12+E13 : 5		5								
		IP 4b : 3		3								
		C 2a : 1		1								
		B 28 : 1		1								
		A 9+B29 : 1		1								
78	914001125R0	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt	kus	34,00000	205,00	7 004,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 18/1
		IP 11c : 1		1								
		B 2 : 5		5								
		IZ 8a : 4		4								
		IZ 8b : 2		2								
		IP 12 : 5		5								
		E13 : 6		6								
		IP 4b : 4		4								
		B 28 : 1		1								
		A 9 : 1		1								
		C 2a : 1		1								
		B 1 : 1		1								
		B 29 : 1		1								
		P 4 : 1		1								
		C 2f : 1		1								

79	915711111R0	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, dělicích čar šířky 120 mm	m	73,00000	25,00	1 825,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	RTS 18/1
80	915711121R0	Vodorovné značení krytů plastem nehmotné, dělicích čar šířky 120 mm	m	73,00000	29,60	2 701,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	RTS 18/1
81	915721111R0	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, stopčar, zeber, stínů, šípek, nápisů, přechodů anod	m2	17,00000	35,00	6 103,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	RTS 18/1
		V 10f - symbol : 1,00+1,00+1,00+1,00		4								
		V 7 : 9,00		9								
		V 9a : 3,00		3								
		V 5 : 1,00		1								
82	915721121R0	Vodorovné značení krytů plastem nehmotné, stopčar, zeber, stínů, šípek, nápisů, přechodů anod	m2	13,00000	43,00	5 642,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	RTS 18/1

[illegible]

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	hmotnost	cena / MJ	celkem	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	cen. soustava / platnost úroveň	ceník	Vlastní	Kalkul
89	917862111TT	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 20/25, včetně obrubníku chodníkového 100/10/20	m	417,66500	332,00	159 548,03	0,22	92,44	0,00	0,00			
		Hmčičská - Dřevařská (3% ztrátne) : 102,0*1,03		105,06									
		Dřevařská - Hoppova (3% ztrátne) : 235,5*1,03		242,565									
		Hoppova - Kotlářská (3% ztrátne) : 68,0*1,03		70,04									
90	917862111TT	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 20/25, včetně obrubníku silničního 100/15/25	m	680,31500	430,00	292 535,45	0,27	183,56	0,00	0,00			
		Hmčičská - Dřevařská (3% ztrátne) : 208,5*1,03		214,755									
		Dřevařská - Hoppova (3% ztrátne) : 296,0*1,03		304,88									
		Hoppova - Kotlářská (3% ztrátne) : 156,0*1,03		160,68									
91	917862111TU	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 20/25, včetně obrubníku oblokového chodníkového CSB H 25 R 780/150/250 R 1,0 m, vnější	ks	13,39000	699,00	9 359,61	0,28	3,77	0,00	0,00			
		Hmčičská - Dřevařská (3% ztrátne) : 4*1,03		4,12									
		Hoppova - Kotlářská (3% ztrátne) : 9*1,03		9,27									
92	917862111TV	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 20/25, včetně obrubníku nájezdového 1000/150/150	m	429,51000	333,00	152 476,05	0,20	83,84	0,00	0,00			
		Hmčičská - Dřevařská (3% ztrátne) : 102,0*1,03		105,06									
		Dřevařská - Hoppova (3% ztrátne) : 191,5*1,03		197,245									
		Hoppova - Kotlářská (3% ztrátne) : 123,5*1,03		127,205									
93	917862111TV	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 20/25, včetně obrubníku nájezdového 1000/150/150/250	m	37,08000	565,00	20 987,28	0,21	7,83	0,00	0,00			
		Hmčičská - Dřevařská (3% ztrátne) : 15,0*1,03		15,45									
		Dřevařská - Hoppova (3% ztrátne) : 11,0*1,03		11,33									
		Hoppova - Kotlářská (3% ztrátne) : 10,0*1,03		10,3									
94	917862112TU	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 20/25, včetně obrubníku oblokového CSB H 25 R 780/150/250 R 1,0 m, vnější	ks	44,29000	699,00	30 958,71	0,28	12,46	0,00	0,00			
		Hmčičská - Dřevařská (3% ztrátne) : 19*1,03		19,57									
		Dřevařská - Hoppova (3% ztrátne) : 22*1,03		22,66									
		Hoppova - Kotlářská (3% ztrátne) : 2*1,03		2,06									
95	917862113TU	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 20/25, včetně obrubníku oblokového CSB H 25 R 780/150/250 R 0,5 m, vnější	ks	5,15000	699,00	3 599,85	0,28	1,45	0,00	0,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	Cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Dřevěská - Hoppova (3% ztratině) : 5*1,03		5,15								
96	40445023-AT	Značka dopravní zákazová B2 700 fol 1, EG 7letá	kus	1,00000	781,00	781,00	0,01	0,01	0,00	0,00	Vlastní	RTS 18/1
97	40445044-AT	Značka dopr inf IP 4b 500/500 fol1, EG7letá	kus	1,00000	793,00	793,00	0,01	0,01	0,00	0,00	Vlastní	RTS 18/1
98	40445051-AT	Značka dopr inf IP 12 500/700 fol1, EG7letá	kus	4,00000	370,00	1 480,00	0,01	0,02	0,00	0,00	Vlastní	RTS 18/1
99	40445055-AT	Značka dopr inf IZ 8a 750/1000 fol1, EG 7letá	kus	4,00000	1 800,00	7 200,00	0,01	0,03	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
##	40445056-AT	Značka dopr inf IZ 8b 750/1000 fol1, EG 7letá	kus	2,00000	1 800,00	3 600,00	0,01	0,01	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
##	40445149-AT	Značka dopr dodat E13 500/150 fol 1, EG7letá	kus	4,00000	1 552,00	6 208,00	0,00	0,01	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
##	404459508R	přislušenství k dopr.značení sloupek Fe 70 pozinkovaný, délka 3000 mm	kus	25,00000	1 250,00	31 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 18/1
Díl 93	Dokontobac práce	inženýrských staveb										
##	936451111R01	Výplň cementopilkovou suspenzí dutin 1,0 MPa	m3	11,25000	2 000,00	22 500,00	1,81	20,31	0,00	0,00	827-1	RTS 18/1
		rušení UV: 15x (0,5*0,5*(3,0)) ¹⁵										
##	936452112R01	Výplň cementopilkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 150	m	65,00000	73,00	4 745,00	0,03	2,07	0,00	0,00	827-1	RTS 18/1
		rušení přípojek UV										

Díl 96	Bourání konstrukcí											
##	966006132R01	Odstanění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	6,00000	1 800,00	10 800,00	0,00	0,00	0,08	0,08	822-1	RTS 18/1
		s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho										
		IP 11b : 2		2								
		IP 11c : 3		3								
		B11+E13 : 1		1								

##	966006211R01	Odstanění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzol s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek	kus	18,00000	5 100,00	91 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 18/1
		IP 11c : 1		1								
		B 2 : 4		4								
		IP 12 : 1		1								
		E13 : 2		2								
		IP 4b : 3		3								
		B 28 : 1		1								
		A 9 : 1		1								

stránka 2

050

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101,1 a 102,1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava	Cenová úroveň
		asfalt: 2 t/m3 : (163.579+4.817+129.558+0.975+13.806+0.425+0.725+3.315)*2 9,031+14,450			634,4								

## 97999010101	Poplatek za skládku sutí		t	597,56300	18,100	96 207,64	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní	Kalkul
	Uložení na skládce vyčištěného materiálu BKOM a.s. předepsaným způsobem nebo uložení a poplatek na nejbližší řízené												
	620,480-9,031-14,450+0,564												

DILVN	Vedlejší náklady												
## 005121 R	Zařízení staveniště		Soubor	1,00000	72 027,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 18/I	Indiv
	Všecké náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.												
	Vybudování: Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích												
	odměrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení												
	staveniště.												
	Provoz: Náklady na vybavení objektu zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované												
	dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na												
	nutnou údržbu a opravu na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.												
	Odstranění: Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na												
	úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.												

## 005211030R	Dočasná dopravní opatření		Soubor	1,00000	66 486,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 18/I	Indiv
	Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání												
	dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně												
	následného odstranění po ukončení stavebních prací												

DILON	Ostatní náklady												
## 00511 R	Geodetické práce		Soubor	1,00000	282 363,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 18/I	Indiv
	Geodetické zaměření rohu stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček.												
	Vyhotovení protokolu o výtýčení stavby se seznamem souřadnic výtýčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a												
	Včetně nákladů na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitosti.												

## 005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi		Soubor	1,00000	22 162,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 18/I	Indiv
	Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými												
	stavbou i mimo území staveniště, kontrola výtýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení												
	stávajících inženýrských sítí												

## 005241010R	Dokumentace skutečného provedení		Soubor	1,00000	49 865,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 18/I	Indiv
	Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a												
	Zkoušky a revize		Soubor	26,00000	72 020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 18/I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S: 708	ul. Bayerova - oprava komunikace
O: 101 a 102	Komunikace a Plocha pro kontejnery
R: 101.1 a 102.1	Komunikace a Plocha pro kontejnery

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cená / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí, jako např. kamerová zkouška vozem a zkoušky nad rámeč KZP.												
nových dešťových vpustí, vyčištění tlakovým vozem a zkoušky nad rámeč KZP.												
#	00526a	Finanční náklady	m2	446,15000	15,100	71 830,15	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se zajištěním údržby vegetačních ploch												
- údržba zeleně 60 měsíců po dokončení díla vč. zalévání a pravidelných pokosů trávníků (minimálně 6x za 1 rok)												

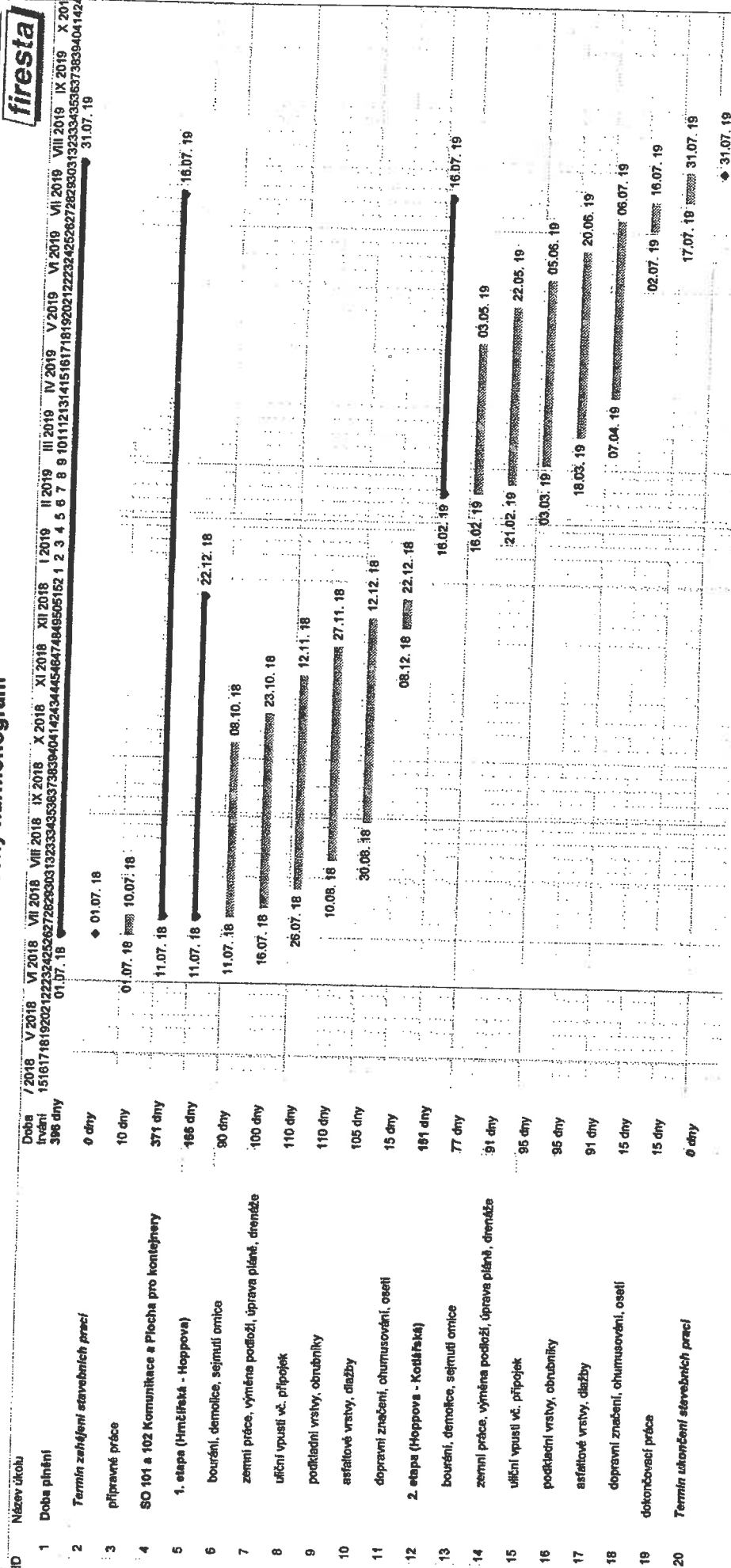
Celkem						11 890 830,60						
---------------	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--

stránka 2

Příloha č. 2 – harmonogram

Věcný harmonogram

firesta



firesta

FIRESTA-Fixer, rekonstrukce, stavby a.s.
MILANSKA 68 - 602 06 BRNO
ICO: 253 17 028 • DIČ: CZ25317628

Datum: 07.06.18
Úkol:
Měrik:
Souhrnný:



Finanční harmonogram

RK - ULICE BAYEROVA - OPRAVA KOMUNIKACE

měsíc	bez DPH	DPH 21%	vč. DPH
VII.2018	963 157	202 263	1 165 420
VIII.2018	1 224 756	257 199	1 481 954
IX.2018	1 260 428	264 690	1 525 118
X.2018	1 296 101	272 181	1 568 282
XI.2018	1 331 773	279 672	1 611 445
XII.2018	1 105 847	232 228	1 338 075
I.2019	0	0	0
II.2019	368 616	77 409	446 025
III.2019	891 812	187 281	1 079 093
IV.2019	927 485	194 772	1 122 257
V.2019	963 157	202 263	1 165 420
VI.2019	998 830	209 754	1 208 584
VII.2019	558 869	117 363	676 232
celkem	11 890 831	2 497 075	14 387 906

Cena celkem bez DPH

11 890 831 Kč

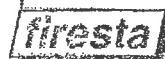
DPH 21%

2 497 075 Kč

Cena celkem vč. DPH

14 387 906 Kč

V Brně, dne 7. 6. 2018



FIRESTA-řídí, rekonstrukce, stavby a.s.
MLYNSKÁ 63 • 602 00 BRNO
ICO: 253 17 628 • DIČ: C225317628

Příloha č. 3 – oprávněné osoby objednatele

Ing. Luděk Borový, generální ředitel

Ing. Aleš Keller, technický ředitel, email: keller@bkom.cz

Ing. Ladislav Vyskočil, vedoucí střediska realizace inženýrských staveb, email: vyskocil@bkom.cz

Petr Bauer, technickým dozorem, email: bauer@bkom.cz

Příloha č. 4 – oprávněné osoby zhotovitele:

Hlavním stavbyvedoucím je: Ing. Martin Mohler, tel.: 543 532 231, email: mohler@firesta.cz

Stavbyvedoucím je: Ing. Miloš Raab, tel.: 543 532 231, email: raab@firesta.cz

Technikem BOZP je: Ing. Aleš Chrz, tel.: 543 532 231, email: chrz@firesta.cz