

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, mezi níže uvedenými smluvními stranami

I.

Smluvní strany

Objednatel: Brněnské komunikace a.s.
se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno - Štýřice
IČO: 60733098
DIČ: CZ60733098
bankovní spojení: [REDAKCE]

účet č.: [REDAKCE]

zapsán dne 1.1.1995 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 1479
zastoupen Ing. Ludkem Borovým, generálním ředitelem, na základě plné moci
ve věcech běžného plnění smlouvy

[REDAKCE]
středisko 1100 - středisko realizace inženýrských staveb

číslo smlouvy objednatele: 1100-11000450

a

Zhotovitel: TOPSTAV s.r.o.
se sídlem U Svitavy 1077/2, 618 00 Brno
IČO: 46977660
DIČ: CZ46977660
bankovní spojení: [REDAKCE]

účet č.: [REDAKCE]

zapsán dne 14. 12. 1992 v obchodním rejstříku u Ks v Brně, oddíl C, vložka 7850
zastoupen Ing. Jiřím Pavlíčkem, jednatelem společnosti
ve věcech běžného plnění smlouvy Ing. Jiřím Pavlíčkem, jednatelem společnosti
ve věcech technických Ing. Vasilem Charalambidisem, obchodním ředitelem,
stavbyvedoucím

číslo smlouvy zhotovitele:

II.

Předmět smlouvy

- (1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele stavební práce spočívající ve vybudování nové zastávky MHD Pluháčkova na ul. Klimešova v Ořešíně, a to v jízdním pruhu ve směru do Ořešína, a to vše dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu včetně přílohy s názvem „**Ulice Klimešova - zastávka MHD Pluháčkova**“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“).

Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:

- a) Stavba „Ulice Klimešova - zastávka MHD Pluháčkova“

Stavbou se rozumí stavební práce spočívající ve vybudování nové zastávky MHD Pluháčkova na ul. Klimešova v Ořešíně, a to v jízdním pruhu ve směru do Ořešína.

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“). Zaměřování podzemních částí stavby bude provedeno před zakrytím, jak je stanoveno v § 13, odst. 6 vyhlášky č. 31/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů, 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 Přílohy č. 9, Stavební deník, oddíl B, odst. 2., písmeno h) vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

2. DSPS bude předána 2 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 na CD nebo DVD, 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.

b) Geodetické zaměření stavby

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Více uvedeno ve Směrnici. V případě, že se na stavbě prolne plnění více zhotovitelů, je zhotovitel povinen zaštitit kompletní geodetické zaměření.

2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 2 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.

3. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. 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 prací,
- projektová dokumentace,
- 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: ihned po nabytí účinnosti smlouvy.
- (2) Předání staveniště a zahájení stavby: nejpozději do 30 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.
- (3) Dokončení a předání stavby: nejpozději do 60 dnů ode dne předání staveniště.
- (4) Dokončení a převzetí díla včetně dokladové části: nejpozději do 30 dnů ode dne dokončení a předání stavby.
- (5) Místo plnění: statutární město Brno, městská část Ořešín (ul. Klimešova).
Dřívější plnění je možné.
- (6) Při provádění díla je zhotovitel povinen maximálně účelně zkrátit průběh realizace prací tak, aby od započetí prací do jejich ukončení nedocházelo ke zbytečným neopodstatněným časovým prodávám.

IV.

Cena díla

- (1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na 352 786,39 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 na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném provedení díla a po jeho úspěšném předání a převzetí, na základě soupisu skutečně provedených prací potvrzeného oběma smluvními stranami.
- (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 email: [REDACTED] nebo na adresu 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) Zhotovitel je povinen uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo smlouvy objednatele a číselný kód Klasifikace produkce (CZ-CPA).
- (7) Zálohové platby ani úhrada přiměřené části ceny díla se nesjednávají, a to ani v případě, provádí-li se dílo po částech nebo se značnými náklady.

VI. Předání staveniště

- (1) Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 30 dnů od účinnosti 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, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen dodržovat zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, 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 informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně poté, co se o takové skutečnosti doví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.
- (10) Dojde-li v průběhu provádění díla k zásahu do pozemní komunikace, je zhotovitel povinen zabezpečit pracovní místa na pozemní komunikaci plně v souladu se vzorovými výkresy dle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.
- (11) Bude-li v průběhu provádění díla nutné realizovat práce v celém profilu obousměrné pozemní komunikace, je zhotovitel povinen rozdělit průběh prací tak, aby nejdříve provedl a dokončil práce na jedné polovině vozovky a teprve následně realizoval prováděné práce na druhé polovině vozovky.

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 investora je [REDACTED]

IX.

Oprávněné osoby smluvních stran

- (1) Oprávněnou osobou objednatele je technický dozor. Technický dozor je oprávněn činit veškerá právní jednání dle této smlouvy, není však oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
- (2) Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
- (3) Stavbyvedoucím je Ing. Vasil Charalambidis, [REDACTED]

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.
- (3) 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.
- (4) Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle ustanovení § 1765 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- (5) Zhotovitel je povinen:
 - zajistit, aby všechny použité materiály byly I. jakostní kvality, na všechny dlážděné plochy použít dlažbu I. jakostní třídy,
 - zajistit etapizaci stavby a částečné i úplné dopravní omezení dotčených částí ulic bude dohodnuto a zajištěno zhotovitelem stavby dle pokynů příslušného povolujícího úřadu,
 - zajistit projednání a realizaci provizorního dopravního značení včetně případného použití mobilních signalizačních zařízení (semafony),
 - zajistit obsluhu jednotek IZS ve vztahu k aktuálnímu stavu na staveništi,
 - spolupracovat s koordinátorem BOZP investora,
 - 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,
 - dokladovat průběh prací a konečný stav fotodokumentací
 - dokladovat rozsah prací v papírové a digitální formě pomocí programu EBU – kontaktní osobou za objednatele je [REDAKCE]

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, předání a převzetí díla 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 ojedinelých 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 ojedinelé 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,
 - geodetické zaměření skutečného provedení stavby odsouhlasené geodetem objednatele ve dvou vyhotoveních dle čl. II. této smlouvy.
- (6) Předání a převzetí bude sepsáno a potvrzeno předávacím protokolem vyhotoveným za součinnosti obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude rovněž uvedeno, v jaké lhůtě 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 objednatelem při kolaudaci díla.

XII.

Záruka na dílo

- (1) Zhotovitel je povinen k náhradě případné újmy na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
- (2) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti újmám způsobeným jeho činnostmi na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši újmy. 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 lhůty 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. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.
- 3.5 Smluvní strany sjednávají, že vady díla může objednatel vytknout zhotoviteli kdykoliv ve lhůtě dvou let počítané od převzetí díla objednatelem. Jedná-li se o skrytou vadu, prodlužuje se lhůta k jejímu vytknutí na pět let od převzetí díla objednatelem. Přitom platí, že objednatel není povinen vady vytknout bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl, nýbrž kdykoli v průběhu těchto sjednaných lhůt (tedy i vytknutí vady, které nebylo učiněno bez zbytečného odkladu poté, kdy objednatel vadu zjistil či zjistit měl, je včasné, bylo-li zároveň učiněno v tímto odstavcem sjednané lhůtě).
- 3.6 Převzetí díla objednatelem bez výhrad nemá vliv na pozdější možnost uplatnění jakýchkoli vad díla objednatelem, ani objednatele nezabývá práva z vadného plnění ani možnosti domáhat se u soudu uspokojení těchto práv; ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
- (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 doby. 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. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je vada uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.
- Objednatel je oprávněn vady ze záruky vytknout kdykoliv v době trvání záruční doby díla. Vady díla, které vzniknou v době posledních tří měsíců trvání záruční doby, je možné zhotoviteli vytknout až do

tří měsíců od skončení záruční doby díla. Přitom není objednatel povinen vytýkat vady bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl, nýbrž kdykoliv v průběhu těchto sjednaných lhůt (tedy i vytknutí vady, které nebylo učiněno bez zbytečného odkladu poté, kdy objednatel vadu zjistil či zjistit měl, je včasné, bylo-li zároveň učiněno v tímto odstavcem sjednané lhůtě).

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, ve znění pozdějších předpisů,
 - 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, ve znění pozdějších předpisů,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 jejich nevhodnost 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 újmu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla.
- (7) Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
- (8) Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, ve vazbě na zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zejména zakotvené v § 16 písm. b) tohoto zákona, a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je dále povinen zajistit zejména dodržování veškerých

bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.

- (9) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků realizující sjednané plnění dle této smlouvy, nebo se pouze s vědomím zhotovitele zdržujících na stanovišti, přitom je povinen všechny tyto osoby vybavit ochrannými pracovními pomůckami. Dále je povinen provést u svých pracovníků vstupní školení o BOZP a o požární ochraně, jakož i zajistit, aby byla taková školení provedena i u svých subdodavatelů a jejich pracovníků. Tato školení je povinen průběžně obnovovat a kontrolovat u veškerých pracovníků znalosti o BOZP a o požární ochraně.
- (10) Zhotovitel je povinen provádět vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad dodržováním všech zásad BOZP a požární ochrany. Přitom je povinen dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP.
- (11) Dojde-li v rámci plnění této smlouvy či při činnostech s ní souvisejících k jakémukoliv úrazu, je zhotovitel povinen zabezpečit jeho vyšetření a sepsání příslušného záznamu o takové události. Objednatel je povinen poskytnout za tímto účelem zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- (12) 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.
- (13) 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.
- (14) 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., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, 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 0,2% 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 díla za porušení závazku zhotovitele s dokončením stavby a jejím předáním objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení.
 - 2.3 Ve výši 700,- Kč za každé porušení závazků zhotovitele s odstraněním drobných vad ve sjednané lhůtě, a to za každý i započatý den prodlení.
 - 2.4 Ve výši 2.000,- Kč za každé porušení závazku zhotovitele s odstraněním reklamovaných záručních vad ve sjednané lhůtě, a to za každý i započatý den prodlení, jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí újmy velkého rozsahu (havárie); nejedná-li se o takovou vadu, sjednává smluvní pokuta ve výši 3.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
 - 2.5 Ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
 - 2.6 Ve výši 3.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele při výkonu činnosti stavbyvedoucího, a to i opakovaně.

- 2.7 Ve výši 3.000,- Kč v případě, že zhotovitel poruší své povinnosti dle čl. X až XIV., a to 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 5 000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých). Koordinátor BOZP následně vyhotoví zprávu o udělení pokuty, doloží ji průkaznou fotodokumentací a doručí ji zhotoviteli.
- 2.9 Ve výši 5.000,- Kč v případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve stanovené lhůtě.
- 2.10 Ve výši 5.000,- 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.
- 2.11 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti maximálního účelného zkrácení průběhu realizace prací tak, aby od započetí prací do jejich ukončení nedocházelo ke zbytečným neopodstatněným časovým prodlevám.
- 2.12 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti zabezpečit v případě zásahu do pozemní komunikace pracovní místa na pozemní komunikaci plně v souladu se vzorovými výkresy dle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.
- 2.13 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti rozdělit průběh prací tak, aby v případě realizace prací v celém profilu obousměrné pozemní komunikace nejdříve provedl a dokončil práce na jedné polovině vozovky a teprve následně realizoval prováděné práce na druhé polovině vozovky.
- 2.14 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.
- 2.15 Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma.
- 2.16 Smluvní pokuty budou hrazeny na základě výzvy objednatele. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé újmy. Náhradu újmy 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. Objednatel nenese nebezpečí škody na díle po dobu svého prodlení.

XV.

Odstoupení od smlouvy

- (1) Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy považuje zejména:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvu 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 díle o více jak 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,

- i) zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
 - j) z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
- (2) Smluvní strany sjednávají, že zhotovitel od této smlouvy nemůže odstoupit z důvodů vymezených v ustanovení § 2595 občanského zákoníku a ani v případě nepodstatného porušení smlouvy ze strany objednatele dle ustanovení § 1978 občanského zákoníku. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit pouze v následujících případech, které se považují za podstatné porušení smlouvy:
- a) prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů,
 - b) úpadek objednatele ve smyslu § 3 zákona č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů,
 - c) prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů.
- (3) Dojde-li k výše uvedenému porušení smlouvy, je příslušná smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemnou formou. V takovém případě nastávají účinky odstoupení od smlouvy dnem, ve kterém smluvní straně dojde oznámení o odstoupení ve smyslu § 570 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Od smlouvy je možné odstoupit jak bez zbytečného odkladu, tak i v případě, pokud důvod, pro který je odstupováno, stále přetrvává.
- (4) Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran ani povinnost k náhradě způsobené újmy.

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 újmu.
- (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, ve znění pozdějších předpisů.
- (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, ve znění pozdějších předpisů.
- (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 neuplatní § 2606, § 2609, §§ 2620 - 2622, § 2628 a § 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), ve znění pozdějších předpisů. 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 jednom 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

Za objednatele:

26 -10- 2021

V Brně dne

Ing. Luděk Borový
generální ředitel
na základě plné moci

Za zhotovitele:

V Brně dne 11. 10. 2021

Ing. Jiří Pavlíček
jednatel společnosti
TOPSTAV s.r.o.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **841 Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova**

Zadavatel: **Statutární město Brno** IČO: **44992785**
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: **CZ44992785**
60200 Brno-město

Zhotovitel: **TOPSTAV s.r.o.** IČO: **46977660**
U Svitavy 1077/2 DIČ: **CZ46977660**
618 00 Brno

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	274 115,99
PSV	0,00
MON	20,40
Vedlejší náklady	30 000,00
Ostatní náklady	48 650,00
Celkem	352 786,39

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	352 786,39 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH 352786,39 CZK

v

Za zhotovitele

dne

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	78 650,00		78 650,00	22
00.01	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	78 650,00		78 650,00	22
	Stavební objekt					
SO 101	Komunikace	0,00	274 136,39		274 136,39	78
101.01	Komunikace	0,00	274 136,39		274 136,39	78
Celkem za stavbu					352 786,39	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			39 484,81	11
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			20 893,29	6
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			4 442,38	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			859,68	0
5	Komunikace	HSV			19 878,02	6
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			14 058,45	4
8	Trubní vedení	HSV			53 942,21	15
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			83 657,09	24
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			2 452,50	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			423,00	0
962	Bourání - asfalt	HSV			8 022,08	2
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			1 438,50	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			11 959,50	3

M46	Zemní práce při montážích	MON			20,40	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			12 604,48	4
VN	Vedlejší náklady	VN			30 000,00	9
ON	Ostatní náklady	ON			48 650,00	14
Cena celkem					352 786,39	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S: 841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova	
O: 00	Vedlejší a ostatní náklady	
R: 00.01	Vedlejší a ostatní náklady	

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. Hmotnost / MJ	Dem. Hmotnost / Hmotnost celk. (t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: VN											
1	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících 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 – umělecko historický / stavební statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadů / munice / výbušnin apod.											
2	005111021R	Vytváření inženýrských sítí	Soubor	1,00000	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Zaměření a vytváření stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.											
3	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	9 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Geodetické zaměření rohu stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček. Vyhotovení protokolu o vytváření stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSA) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.											
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitosti včetně vyhotovení geometrického plánu.											
4	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Všecké náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. Vybudování: Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. Provoz: Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraňování staveniště, náklady na energii spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy 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.											
Díl: ON											
5	005211030R	Dobrášná dopravní opatření	Soubor	1,00000	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.											
48 650,00											
6	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytváření jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí. Včetně nákladů na případné provedení kopaných sond.											
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Náklady na zajištění autorského dozoru a vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.											
8	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v digitální podobě, např. projektem stavby, a předána objednateli.											

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S: 841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova	
O: 00	Vedlejší a ostatní náklady	
R: 00.01	Vedlejší a ostatní náklady	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cent.	soustava / platnost
9	00528101R	Propagace Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
10	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí, jako např. kamerová zkouška napojení a průtočnosti nových dešťových vpustí, vyčištění tlakovacím vozem a zkoušky nad rámec KZP.	Soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
11	00526a	Finanční náklady - údržba vegetačních ploch Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se zajištěním údržby vegetačních ploch po dobu dle vyjádření správce společnosti Brněnské komunikace a.s.	m2	12,30000	500,00	6 150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
12	00526b	Finanční náklady - závládní, odplevelování a pravidelných pokosů trávníků (minimálně 6x za 1 rok) Finanční náklady - záchranný archeologický dohled	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
13	00526c	Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se zajištěním zachranného archeologického dohledu. Finanční náklady - stavebně-geotechnický dohled	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
14	00526d	Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se zajištěním stavebně-geotechnického dohledu. Finanční náklady - pasportizace Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se zajištěním pasportizace přílehlých objektů.	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Celkem						78 650,00						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova
O:	SO 101	Komunikace
R:	101.01	Komunikace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / hmotnost / MJ	Dem. / hmotnost celk. (t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 1												
Zemní práce							0,02		11,07			
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	18,70000	40,00	748,00	0,00	0,00	0,23	4,21	822-1	RTS 21/1
zámková nebo skladebná dl. - chodník : 18,70							18,70000					
2	11320111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	14,00000	102,00	1 428,00	0,00	0,00	0,22	3,08	822-1	RTS 21/1
s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek							14,00000					
3	11320211R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	14,00000	60,00	840,00	0,00	0,00	0,27	3,78	822-1	RTS 21/1
bet. silniční : 14,0							14,00000					
4	120001101R00	Zřízení vykopávek v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 0,49500*0,1 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 3,79610*0,1 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 1,62690*0,1 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 4,34160*0,1 Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 0,46800*0,1	m3	1,07276	447,00	479,52	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1
5	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upořebené nebo na dočasné či trvalé skládce se složením Potřebné množství vybrané ornice se použije na znovuhumusování, odvezena a uložena na meziskládku. Nezapočteno do odvozu a uložení na skládku.	m3	3,12000	350,00	1 092,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1
tř. 20 cm : 15,60*0,2							3,12000					
6	122102201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v horninách 1 a 2 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	0,49500	980,00	485,10	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1
zemina : 0,495							0,49500					
7	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	3,79610	1 350,00	5 124,74	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1
dř' pod stáv. dlažbou, tl. 4 cm (70% hor. 3) : 0,748*0,7 ŠD pod stáv. zpev. plochami (70% hor. 3) : 4,675*0,7							0,52360					
							3,27250					
8	12220209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepiivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	0,75922	560,00	425,16	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1
Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 3,79610*0,2							0,75922					
9	122302201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	1,62689	1 850,00	3 074,82	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova
O:	SO 101	Komunikace
R:	101.01	Komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / Hmotnost MJ	Dem. / Hmotnost celk. (t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
		Název položky										
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 3,79609*0,42857 Začátek provozního součtu 30% hor. 4 : 1/7*3 Konec provozního součtu										
10	122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepiivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	0,32538	1 000,00	325,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 1,62690*0,2										
11	122101401R00	Vykopávky v zemních na suchu v horninách 1 a 2 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	2,46000	780,00	1 918,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		12,30*0,2										
12	133301102R00	Hloubení šachet v hornině 4 přes 100 m3 zapážených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	4,34160	1 260,00	5 470,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		S naložením na dopravní prostředek, vč. svislého přemístění výkopku. UV 1 : 1*(1,2*1,8*(2,66-0,65))										
13	133301109R00	Hloubení šachet v hornině 4 příplatek za lepiivost horniny zapážených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	0,86832	850,00	738,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 4,34160*0,2										
14	133501101R00	Hloubení šachet v hornině 6 pro jakýkoliv objem výkopu zapážených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	0,46800	3 800,00	1 778,40	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Odstranění horních dlů šachty do úrovně zemní pláně. Hloubení s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzd. do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek. V položce je kalkulováno i svislé přemístění výkopku.										
		stávající UV - odstranění v chodníku : 1*(0,6*1,2*0,65)										
15	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptření, vzeptění příložné, hloubky do 4 m	m2	10,44000	90,00	939,60	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		UV 1 : 1*(2*(1,2+1,8)*(2,66-0,65)-(1,0*(1,62)))										
16	151101211R00	Odstranění pažení stěn výkopu příložné, hloubky do 4 m s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu.	m2	10,44000	30,60	313,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 10,44000										
17	151101301R00	Zřízení rozeptření zapážených stěn výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m	m3	4,34160	53,00	230,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1

Položkový soupis prací a dodávek

S: 841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova	
O: SO 101	Komunikace	
R: 101.01	Komunikace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. / MJ	Dem. / Hmotnost celk. (t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		P.č. Číslo položky			4,34160			52,10	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		s potřebným přepravováním,			4,34160			12,00				
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 4,34160	m3									
18	151101311R00	Odstranění rozepětí stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,	m3					541,20	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 4,34160			4,34160							
		Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3									
19	162301101R00	Přemístění ornice na dočasnou skládku a zpět na místo upotřebení.		2,46000								
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 2,46000		2,46000								
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 2,46000		10,91959		2 839,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3									
20	162701105R00	Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 2,46000*1		0,46800								
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 4,34160		0,46800		300,00	140,40	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3									
21	162701155R00	Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 3,12000		3,12000								
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 0,49500		0,49500								
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 3,79610		3,79610								
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 1,62689		1,62689								
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 2,46000*1		-2,46000								
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 4,34160		4,34160								
		Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3									
22	162701109R00	Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 0,46800		0,46800								
		Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m	m3					1 637,94	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 0,46800		65,51757		25,00						
		Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4										
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 10,91960*6		65,51757								
23	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 5 až 7	m3					70,20	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 10,91960*6		2,80800		25,00						
		Vodorovné přemístění výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.										
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 0,46800*6		2,80800								
24	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3					46,74	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 2,46000		2,46000		19,00						
		Uložení ornice na dočasnou skládku.										
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 2,46000		2,46000								

2,46000

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 2,46000

Položkový soupis prací a dodávek

S: 841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova
O: SO 101	Komunikace
R: 101.01	Komunikace

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 / platnost
26	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	2,46240	777,00	1 913,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění.

- Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 4,34160
- Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 0,21600*-1
- Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 0,21600*-1
- Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 0,72360*-1
- UV 1 : -1*(0,6^2*(2,66-0,65))

Začátek provozního součtu

Hloubení-lože pod potrubí (ŠP+bet.)-obetonování-UV :

Konec provozního součtu

26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	10,91959	600,00	6 551,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1	
Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 10,91959														
27	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	0,46800	600,00	280,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1	
Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 0,46800														
Díl: 11							20 893,29						0,00	
Přípravné a přidružené práce														
28	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	4,41000	1 350,00	5 953,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1	

s přemístěním výkopku v příčných proflech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD.

Začátek provozního součtu

29	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 připlatek za lepitost horniny	m3	0,88200	560,00	493,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1
s přemístěním výkopku v příčných proflech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.													
Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD.													
Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 4,41000*0,2													
30	122302201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 do 100 m3	m3	1,88999	1 890,00	3 572,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1

s přemístěním výkopku v příčných proflech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD.

Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 4,40999*0,42857

Začátek provozního součtu

30% hor. 4 : 1/7*3

Konec provozního součtu

31	122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 připlatek za lepitost horniny	m3	0,37800	1 000,00	378,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 21/1
s přemístěním výkopku v příčných proflech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.													
Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD.													
Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 1,89000*0,2													

Položkový soupis prací a dodávek

S:	841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova
O:	SO 101	Komunikace
R:	101.01	Komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. MJ	Dem. Hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
32	162701106R00	Vodoravné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,29999	205,00	1 638,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1 RTS 21/1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD. Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 4,41000 Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 1,88999												
33	162701109R00	Vodoravné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	37,79996	245,00	9 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1 RTS 21/1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD. Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 6,29999*6												
34	171101111R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí (d) 0,9 nebo v aktivní zóně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD.	m3	6,30000	205,00	1 291,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1 RTS 21/1
35	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	6,29999	630,00	3 779,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1 RTS 21/1
Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD. Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 6,29999												
36	58344209R	šetrková frakce 0,0 až 125,0 mm; třída B	t	13,86000	235,00	2 841,30	1,00	13,86	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
Zlepšení podloží v případě neúnosnosti zemní pláně. Provedení dle PD. Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 6,30000*2,2												
Díl: 18	Povrchové úpravy terénu											
37	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením. Všechné prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.	m2	12,30000	35,00	430,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1 RTS 21/1
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,30000												
38	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez zhuštění	m2	12,30000	22,00	270,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1 RTS 21/1
vyrovňáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.												
39	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním	m2	21,00000	28,00	588,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1 RTS 21/1
vyrovňáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.												
40	181301102R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	12,30000	89,00	1 094,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1 RTS 21/1
Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 21,00000												

Položkový soupis prací a dodávek

S:	841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluhačkova
O:	SO 101	Komunikace
R:	101.01	Komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.												
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,300000												
41	18200111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,300000	85,00	1 045,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1 RTS 21/1
s urovňnutím povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4.												
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,300000												
42	18480211R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,300000	9,00	110,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1 RTS 21/1
nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivé přes 20 m2.												
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,300000												
43	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,00037	6 600,00	2,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1 RTS 21/1
půdy nebo trávníku s rozproštěním nebo s rozdělením hnojiva.												
Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 0,38144*0,00097087												
Začátek provozního součtu												
tuna*odětení zitravného (3 %) : 0,001*0,97087												
Konec provozního součtu												
44	185804215R00	Vypletí záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 trávník po výsevu	m2	12,300000	40,00	492,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1 RTS 21/1
s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením												
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,300000												
45	185804312R00	Zalívka rostlin vodou plocha přes 20 m2.	m3	0,18450	150,00	27,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1 RTS 21/1
Zalívka bezprostředně po založení trávníku. Uvažována závlahová dávka 15 l/m2.												
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,30000*0,015												
46	185851111R00	Dovoz vody pro zalívku rostlin dovoz vody pro zalívku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m3	0,18450	720,00	132,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1 RTS 21/1
Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 0,18450												
47	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	0,32288	180,00	58,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
Spotřeba cca 25 g/m2. Zitravně uvažováno 5 %.												
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,30019*0,02625												
48	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	0,38007	45,00	17,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
Spotřeba cca 30 g/m2. Zitravně uvažováno 3 %.												
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,30000*0,0309												
49	25234009.AR	herbicid tořátní; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení dvouletých plevelů, jednoletých plevelů	l	0,49200	350,90	172,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
Spotřeba cca 0,04 l/m2.												
Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,30000*0,04												
0,49200												

Položkový soupis prací a dodávek

S: 841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova	
O: SO 101	Komunikace	
R: 101.01	Komunikace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. celk. (t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 4	Vodorovné konstrukce											
50	45157311R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopisku do 65 mm	m3	0,21600	1 070,00	231,12	1,89	0,41	0,00	0,00	0,00	827-1
				v otevlěném výkopu,								
				UV, tl. 10 cm : 1*(1,2*1,8*0,1)								
51	45231113R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,21600	2 910,00	628,56	2,50	0,54	0,00	0,00	827-1	RTS 21/1
				z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevlěném výkopu,								
				Podkladní prstenec UV, vč. nákladů na bednění, odbedněné a nátěr bednění proti přilnavosti betonu.								
				Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 0,21600								
Díl: 5	Komunikace											
52	56483111R00	Podklad ze štěrku s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	21,00000	112,00	2 352,00	0,29	6,05	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
				chodník : 21,00								
53	56485111R00	Podklad ze štěrku s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	21,00000	162,00	3 402,00	0,38	7,94	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
				chodník : 21,00								
54	56517111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	8,00000	599,00	4 784,00	0,26	2,11	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
				s rozproštěním a zhutněním								
				napojení - vozovka : 8,00								
55	57311112R00	Posítk živičný infiltrací s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	8,00000	18,00	144,00	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
				z asfaltu silničního								
				Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 8,00000								
56	57323110R00	Posítk živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	16,00000	18,00	288,00	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
				Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 8,00000*2								
57	57714112R00	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	8,00000	468,00	3 744,00	0,13	1,04	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
				napojení - vozovka : 8,00								
58	57715113R00	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 16+, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2	m2	8,00000	527,00	4 216,00	0,16	1,24	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
				napojení - vozovka : 8,00								
59	583312004R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	t	5,41728	175,00	948,02	1,00	5,42	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/1
				Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 2,46240*2,2								
Díl: 59	Dlažby a předlažby komunikací											
60	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	21,00000	279,00	5 859,00	0,07	1,55	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
				Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 2,46240*2,2								
				Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 2,46240*2,2								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova
O:	SO 101	Komunikace
R:	101.01	Komunikace

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
61	59629111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm (1,05+1,05+3,78+16,17)*0,95238 Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 21,00000*0,05 Začátek provozního součtu	m	21,00000 1,05000	145,00	152,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 822-1 RTS 21/1
62	5924511908R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm Konec provozního součtu	m ²	1,05000	340,00	357,00	0,13	0,14	0,00	0,00	0,00 SPCM RTS 21/1
63	59245267R	lemování - ztratině 5% : 1,00*1,05 dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m ²	1,05000	463,00	481,40	0,13	0,14	0,00	0,00	0,00 SPCM RTS 21/1
64	59245268R	ztratině 5% : 1,00*1,05 dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; písková, červená, hnědá, karamel, antracit; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m ²	1,05000 3,78000	450,00	1 701,00	0,13	0,50	0,00	0,00	0,00 SPCM RTS 21/1
Barva: červená											
65	59245308R	kontrastní pás - ztratině 5% : 3,60*1,05 dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m ²	16,17000 16,17000	340,00	5 497,80	0,13	2,12	0,00	0,00	0,00 SPCM RTS 21/1
Díl: 8						53 942,21	6,11				
66	837263195R00	Trubní vedení Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	1,00000	560,00	560,00	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00 827-1 RTS 21/1
pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Utěsnění napojení kanalizační přípojky v případě provedení pomocí jádrového vrtu.											
UV 1 : 1											
67	837311221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 150 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu.	kus	1,00000	283,00	283,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 827-1 RTS 21/1
68	837312221R00	Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 1,00000 Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 150 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu.	kus	3,00000	202,00	606,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 827-1 RTS 21/1
Odkaz na mn. položky pořadí 87 : 2,00000											
69	837314111RT00	Navrtávka na stávající stoku - KT DN 150 Napojení přípojky na kanal. jádrovým vývrtem, kompletní konstrukce.	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 1,00000											
70	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	6,50000	120,00	780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 827-1 RTS 21/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova
O:	SO 101	Komunikace
R:	101.01	Komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. / Hmotnost MJ	Dem. / Hmotnost celk.(t)	Centik	Cent. soustava / platnost
		vodou nebo vzduchem,										
		Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 6,50000										
71	89291611R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	1,00000	2 600,00	2 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	827-1
		RTS 21/1										
		6,50000										
		vodou nebo vzduchem,										
		Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 1,00000										
72	89441612R00	Osazení každého dalšího dílu vpustí	kus	6,00000	445,00	2 670,00	0,01	0,07	0,00	0,00	0,00	827-1
		RTS 21/1										
		1,00000										
		Včetně:										
		- prostého betonu dna šachtice tloušťky 150 mm s cementovým potěrem tl. 20 mm,										
		- osazení betonových dílců,										
		- nadbetonování prstence pod poklady.										
		Odkaz na mn. položky pořadí 80 : 1,00000										
		Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 1,00000										
		Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 1,00000										
		Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 1,00000										
		Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 1,00000										
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 1,00000										
73	895941311R00	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50 včetně zřízení lože ze šterkopisku,	kus	1,00000	1 770,00	1 770,00	0,14	0,14	0,00	0,00	0,00	827-1
		RTS 21/1										
		1,00000										
		UV 1 : 1										
74	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdvia stok betonem prostým třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,	m3	0,72360	3 860,00	2 793,10	2,53	1,83	0,00	0,00	0,00	827-1
		RTS 21/1										
		0,72360										
		UV 1 : 1*(0,6+2*(2,66-0,65))										
75	89964311R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném příkopu	m2	3,61800	395,00	1 429,11	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	827-1
		RTS 21/1										
		3,61800										
		UV 1 : 1*((0,6+0,6+0,6)*(2,66-0,65))										
76	89920211T00	Osazení vpustí obrubníkové do 100 kg	kus	1,00000	2 300,00	2 300,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	Vlastní
		Vlastní										
		Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 1,00000										
77	89920221T00	Dímtž mříž litina+řám -100kg	kus	1,00000	465,00	465,00	0,00	0,00	0,10	0,10	0,10	Vlastní
		Vlastní										
		Dímtž vč. vyrovnávacího prstence										
		Dímtžace z trub kameninových DN 150, hloubka 2,0 m	m	6,50000	2 840,00	18 720,00	0,49	3,17	0,00	0,00	0,00	AP-HSV
		RTS 21/1										

Položkový soupis prací a dodávek

S: 841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova
O: SO 101	Komunikace
R: 101.01	Komunikace

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Cenik	Gen. soustava / platnost
<p>UV 1 - kolný průmět přípojky (odhad) : 6.5</p> <p>6.50000</p>											
79	Vpust vtoková obrubníková	kus	1,00000	8 100,00	8 100,00	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00	Vlastní
<p>Včetně dodávky. Provedení dle PD.</p>											
80	prstenec s rovnou hranou; betonový; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm; s = 235,00 mm; s 1 = 85,0 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	520,00	520,00	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
81	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	1,00000	635,00	635,00	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
82	TBV-Q 50/22.5/5 skruž dešťové vpusti DN 500, Průběžný dílec uliční vpusti TBV 500-225	kus	1,00000	340,00	340,00	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	Vlastní
<p>Včetně dodávky</p>											
83	TBV-Q 50/65/5 skruž dešťové vpusti DN 500, Průběžný dílec uliční vpusti TBV 500-650	kus	1,00000	536,00	536,00	0,15	0,15	0,00	0,00	0,00	Vlastní
<p>Včetně dodávky</p>											
84	TBV-Q 50/71/5 skruž dešťové vpusti DN 500Průběžný dílec uliční vpusti s odtokem TBV 500-710	kus	1,00000	740,00	740,00	0,16	0,16	0,00	0,00	0,00	Vlastní
<p>Včetně dodávky</p>											
85	TBV-Q 50/71/5 skruž dešťové vpusti DN 500, Spodní dílec uliční vpusti bez odtoku TBV 500-710	kus	1,00000	715,00	715,00	0,19	0,19	0,00	0,00	0,00	Vlastní
<p>Včetně dodávky</p>											
86	oblouk kameninový 30,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	2,00000	1 260,00	2 520,00	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
87	oblouk kameninový 90,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	1,00000	1 260,00	1 260,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
88	odbočka kameninová hrdlová šikmá, 45,0 °; DN 150,0 mm; DN2 100 mm; spoj F/F; FN 34 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
<p>Napojení trativod/přípojka</p>											
Díl: 91						83 657,09					
Doplňující práce na komunikaci											
89	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL. patky,	kus	2,00000	2 200,00	4 400,00	0,11	0,23	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
<p>Odkaz na mm. položky pořadí 99 : 2,00000</p>											
90	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupeku, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	2,00000	250,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
91	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 20/25	m	15,04952	325,00	4 891,09	0,14	2,17	0,00	0,00	0,00	Vlastní

Použití třídy betonu dle PD
(15,2)Y0,9901

Položkový soupis prací a dodávek

S:	841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova
O:	SO 101	Komunikace
R:	101.01	Komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost / celk.(t)	Dem. hmotnost celk.(t)	Centik	Cen. soustava / platnost
Začátek provozního součtu													
odečetní zitražného (1%) : 100/101													
Konec provozního součtu													
92	919731123R00	Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu živичné, tloušťky přes 100 do 200 mm	m	15,50000	54,00	837,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1 RTS 21/1
podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy													
Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 15,500000													
93	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky do 50 mm	m	15,50000	67,00	1 038,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1 RTS 21/1
včetně spotřeby vody													
Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 15,50000													
Začátek provozního součtu													
pro zalití asf. závlivkou :													
Konec provozního součtu													
94	919735114R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 150 do 200 mm	m	15,50000	165,00	2 557,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1 RTS 21/1
včetně spotřeby vody													
stávající asf. : 15,5													
95	91788211TU2	Osazení obrubníku bet. zastávkového, včetně obrub. přechodového CSB HK 1003/400/H25-290	m	2,00000	4 500,00	9 000,00	0,39	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
HK přechodový (pravý, levý) 290-H25.													
přechodový pravý : 1,0													
přechodový levý : 1,0													
96	91788211TU4	Osazení obrubníku bet. zastávkového, včetně obrub. přímého CSB HK 1003/400/290	m	12,00000	4 500,00	54 000,00	0,49	5,84	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
HK přímý. Nastupní hrana +16 cm.													
97	919141110T00	Zalití spáry asfál. modifikovanou závlivkou za horka	m	15,50000	130,00	2 015,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Výřezovaná drážka bude vyčištěna a ihned zalita trvale pružnou modifikovanou závlivkou hmotou za horka a utěsněna. Úprava stýčné spáry bude provedena v souladu s VL 2 212.05 – Detail těsnící závlivky a TP 115 – Opravy trhlin na vozovkách s asfaltovým krytem.													
Odkaz na mn. položky pořadí 93 : 15,500000													
98	40445135.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní LJA4; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink. plechu s dvoje ohybem, retroref. folie I.ř.; záruka 7 let	kus	1,00000	920,00	920,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
99	404459504R	příslušenství k dopr. značení sloupec Fe 60 pozinkovaný, délka 3500 mm	kus	2,00000	840,00	1 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
100	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	15,15000	120,00	1 818,00	0,05	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM RTS 21/1
zitražné 1% : 15*1,01													
Díl: 93													
Dokončovací práce inženýrských staveb													
101	93645111R00	Výplň cementopoplikové suspenzí dutin 1,0 MPa	m3	0,51250	3 800,00	1 845,00	1,81	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1 RTS 21/1
Výplň šachty suspenzí, případně zásep vhodným kamenivem se zhutněním (Edéf=45 Mpa) po úroveň zemní pláň.													
stávající UV ve vozovce (odhad) : 1*(0,5*2*(2,7-0,65))													
0,51250													

Položkový soupis prací a dodávek

S:	841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluňáčkova
O:	SO 101	Komunikace
R:	101.01	Komunikace

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 / platnost
102	936452112R00	Výplň cementopopulíkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 150	m	7,50000	81,00	607,50	0,03	0,24	0,00	0,00	0,00 827-1	RTS 21/1
Výplň potrubí stávajících přípojek pro zamezení odtoku.												
Výplň potrubí stávajících přípojek (odhad) : 7,5												
stávající přípojky (odhad) : 7,5												
7,50000												

7,50000

Díl: 96 Bourání konstrukcí

103	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	1,00000	369,00	369,00	0,00	0,00	0,08	0,08	0,00 822-1	RTS 21/1
s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním												
423,00												

104	966006211R00	Odstranění 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	1,00000	54,00	54,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 822-1	RTS 21/1
s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním												

Díl: 962 Bourání - asfalt

105	113108321R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě do 50 m ² , tloušťka vrstvy 210 mm	m ²	8,00000	550,00	4 400,00	0,00	0,00	0,46	3,70	0,00 822-1	RTS 21/1
8 022,08												

Díl: 97 Přesuny sutí a vybouraných hmot

106	979990022R00	Poplatek za skládku - živice (k recyklaci) vč. odvozu na skládku	t	3,69600	860,40	3 622,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Uložení a poplatek na nejbližší řízené skládce.												

Díl: 97 Přesuny sutí a vybouraných hmot

107	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár	m	28,00000	28,00	784,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 822-1	RTS 21/1
1 438,50												
krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m												

Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 14,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 14,00000

108	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m ²	18,70000	35,00	654,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 822-1	RTS 21/1
krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m												

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,70000

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

109	99823011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažební jakéhokoli délky objektu	t	60,09800	199,00	11 959,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 822-1	RTS 21/1
vodorovně do 200 m												

0,017+0,001+0,948+23,795+4,441+6,082+9,780+1,164

sanace : 13,860

Díl: M46 Zemní práce při montáži

110	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	1,70000	12,00	20,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 21/1
Obalení plynárenského zařízení a plynovodní přípojky výstražnou fólií z PVC žluté barvy.												
plyn - odhad : 1,7												

1,70000

Položkový soupis prací a dodávek

S: 841	Ulice Klimešova - Zastávka MHD Pluháčkova	
O: SO 101	Komunikace	
R: 101.01	Komunikace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: D96							0,00					
111	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	11,25400	600,00	6 752,40	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením. 11,068+0,100+0,086							11,25400					
112	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu připlatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km	t	168,81000	18,00	3 038,58	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 21/1
celkem 16 km : 15*11,254							168,81000					
113	979990101T00	Poplatek za skládku suti	t	11,25400	250,00	2 813,50	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
Uložení na skládce vyřezaného materiálu BKOM a.s. předepsaným způsobem nebo uložení a poplatek na nejbližší řízené skládce. Odkaz na mn. položky pořadí 111 : 11,25400							11,25400					
Celkem							274 136,39					

JKSO: komunikace místní III. třídy
822.27 kryt (materiál konstrukce krytu) dlážděný
m2 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

