

# 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]

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

středisko 3100 – středisko správy komunikací  
číslo smlouvy objednatele: 3100 - 21000295

a

**Zhotovitel:** ZEMAKO, s.r.o.  
se sídlem Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany  
IČO: 25504011  
DIČ: CZ25504011  
bankovní spojení: [REDAKCE]

zapsán dne 10. 9. 1997 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 24862  
zastoupen Romanem Nejedlým, jednatelem společnosti  
ve věcech běžného plnění smlouvy Roman Nejedlý  
ve věcech technických Roman Nejedlý a jím pověřený stavbyvedoucí  
číslo smlouvy zhotovitele:

## II. Předmět smlouvy

- (1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele souvislou údržbu chodníku na ulici Marie Hübnerové v úseku od Horáckého náměstí po ulici Malíkovu. Jedná se o stavební úpravy spočívající v odstranění stávajícího povrchu chodníku z granitové dlažby včetně podkladních vrstev. Dále se upraví náplň, vybudují se nové podkladní vrstvy a povrch se opatří novou betonovou dlažbou z BD tl.60 mm dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu včetně přílohy s názvem „**Ul. Marie Hübnerové – souvislá údržba chodníku**“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“).

Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:

- a) Stavba „Ul. Marie Hübnerové – souvislá údržba chodníku“

Stavbou se rozumí souvislá údržba chodníku na ulici Marie Hübnerové v úseku od Horáckého náměstí po ulici Malíkovu. Jedná se o stavební úpravy spočívající v odstranění stávajícího povrchu chodníku z granitové dlažby včetně podkladních vrstev. Dále se upraví pláň, vybudují se nové podkladní vrstvy a povrch se opatří novou betonovou dlažbou v BD tl.60 mm.

#### Chodník :

Stavební úpravy spočívají v odstranění stávajícího povrchu chodníku z granitové dlažby 30/30, podkladních vrstev chodníku (vše do hloubky cca 250 mm) a odvozu vytěženého materiálu na skládku. Upraví se pláň, vybudují se nové podkladní vrstvy a povrch se opatří novou betonovou dlažbou z BD tl. 60 mm (vše do původní nivelety povrchu). Chodník bude klopený směrem k vozovce v max. příčném sklonu 2,5 % aby bylo zajištěno odvodnění povrchu chodníku.

Pláň chodníku musí být hutněna na min. Edef2 = 30 MPa. Jedná se o místa, kde nevedou stávající kabelové inž. sítě. V ostatních případech je nutné hutnit pláň s ohledem na vedení těchto kabelových sítí a jejich možného porušení.

#### Konstrukce nového chodníku z BZD :

Betonová zámková dlažba 200 x 200 (šedá)	BZD		60 mm
Drcené kamenivo 4/8 (2/4)			40 mm
<u>Štěrkodrt'</u>	ŠD	min.	150 mm
<b>Konstrukce chodníku celkem</b>		<b>min.</b>	<b>250 mm</b>

#### Konstrukce nových vjezdů v místě chodníku z kostky :

Kamenná kostka 10/10	KO		100 mm
Drcené kamenivo 4/8 (2/4)			40 mm
Kamenivo zpevněné cementem	SC 8/10		200 mm
<u>Štěrkodrt'</u>	ŠD	min.	150 mm
<b>Konstrukce vjezdu celkem</b>		<b>min.</b>	<b>490 mm</b>

Na rozhraní komunikace - vjezd se počítá s vybouráním, očištěním a odvozem na skládku stávajících silničních obrub a nahrazení novými silničními betonovými obrubníky ABO tl. 15cm. Obrubník bude mít horní hranu v úrovni povrchu chodníku. Součástí stavby je obnova manipulačního pásu vozovky v šířce 50cm z ACO. V místě vjezdů se provedou úpravy pro tělesně a zrakově postižené. Minimální třída betonu pro betonové lože = C12/15-X0.

V místě vjezdu (viz situace) se provede uložení silničních obrub zapuštěných (vozovky).

#### 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“). 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: „Náležitosti 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 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) Práce, jejichž provedení je předmětem této smlouvy, jsou specifikovány rovněž v seznamu položek jednotkových cen, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- (4) 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.
- (5) Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním díla, čímž je v řazení dle závaznosti:
  - soupis prací,
  - přehledná situace stavby,
  - 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 této smlouvy.
- (2) Provádění stavby bude zahájeno: do 20 dnů ode dne předání staveniště.
- (3) Dokončení stavebních prací včetně vyklizení staveniště: do 30.11.2021.
- (4) Předání a převzetí díla včetně dokladové části: do 31.1.2022.
- (5) Místo plnění: statutární město Brno.
- (6) Dřívější plnění je možné.
- (7) 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 **1.779.879,47 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: [REDAKCE] nebo na adresu společnosti Brněnské komunikace a.s., Renesánská 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 objednávky, číslo smlouvy objednatele a číselný kód Klasifikace produkce (CZ-CPA).
- (7) Zálohové platby se neposkytují.

## VI.

### Předání staveniště

- (1) Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 3 dnů ode dne 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, včetně případného použití mobilních signalizačních zařízení (semafony),
  - iv. Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení,
- (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 objednatele je [REDACTED].

#### **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 stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
- (3) Stavbyvedoucím je [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 projednání a realizaci provizorního dopravního značení včetně případného použití mobilních signalizačních zařízení (semaforů),
  - dokladovat průběh prací a konečný stav fotodokumentací,
  - dokladovat rozsah prací v papírové a digitální formě pomocí programu EBU a geodetického zaměření skutečného stavu – kontaktní osobou za objednatele je Eva Andresová, tel: 734 416 407,
  - zajistit, aby veškeré stavební a montážní práce byly provedeny podle platných norem ČSN, TP a ZTKP,
  - respektovat podmínky uvedené ve vyjádřeních příslušných dotčených orgánů,
  - doložit geodetické zaměření skutečného provedení stavby,

- přiložit fotodokumentaci konečného stavu a předávací protokol v tištěné podobě k závěrečné faktuře.
- zajistit řádné označení staveniště, maximálně do 24h od vybourání provést pokládku AC,
- udržovat pořádek, minimalizovat prašnost a omezení průjezdnosti vozovky.
- dle koordinačního harmonogramu OTS stavbu koordinovat s pokládkou kabelů e.gd a T – mobile.

## **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 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 neomezují. 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,
  - fotodokumentaci stavby,
  - projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby 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 činností 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 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 **48 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, 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, 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) 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 nepřevyšší 30 % hodnoty předmětu smlouvy.
- (8) 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.
- (9) 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.
- (10) 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.
- (11) 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.
- (12) 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.
- (13) 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.
- (14) 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.
- (15) 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 z ceny za zhotovení stavby bez DPH 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 4.000,- 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 10.000,- 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 1.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
  - 2.5 Ve výši 15.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
  - 2.6 Ve výši 15.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně.
  - 2.7 Ve výši 15.000,- Kč v případě, že zhotovitel poruší své povinnosti dle čl. X až XIII., 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 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých). Koordinátor BOZP následně vyhotoví zprávu o udělení pokuty, doloží ji průkaznou fotodokumentací a doručí ji zhotoviteli.
  - 2.9 Ve výši 15.000,- 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.
  - 2.10 Ve výši 50.000,- Kč v případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve stanovené lhůtě.
  - 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 neznamena 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 se lhůtou splatnosti 30 dnů počítané ode dne, kdy výzva zhotoviteli dojde. 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.

## 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, ve znění pozdějších předpisů, považuje zejména:
- a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
  - b) provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé
  - c) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením provádění díla o více než 10 dní,
  - d) prodlení objednatele s předáním staveniště nebo materiálů podstatných pro plnění smlouvy o více než 10 dní,
  - e) zastavení prací na díle o více jak 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
  - f) skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
  - g) porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
  - h) 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)** Zhotovitel může od smlouvy odstoupit pouze v následujících případech, které se považují za porušení smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů:
- a) prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů,
  - b) úpadek objednatele ve smyslu § 3 zák. 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 zák. 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 neužijí § 607, § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611, § 2618, §§ 2620 - 2622, § 2628, § 2629 odst. 1 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- (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.

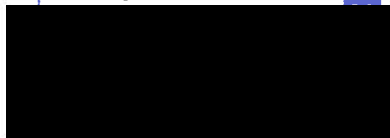
**Přílohy:**

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Za objednatele:

02-08-2021

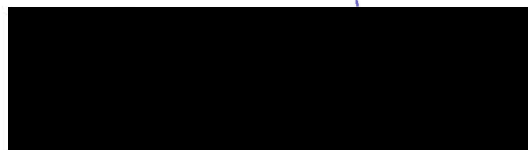
V Brně dne



Ing. Luděk Borový  
generální ředitel  
na základě plné moci

Za zhotovitele:

V Moravanech dne 26. 7. 2021



/Roman Nejedlý  
jednatel společnosti ZEMAKO, s.r.o.

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **20210611**    **Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové**

Objekt: **SO01**    **Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové**

Rozpočet: **1**    **Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové**

Zadavatel    **Brněnské komunikace a.s.**  
**Renneská třída 787/1A**  
**639 00 Brno-Štýřice**

IČO: **60733098**

DIČ: **CZ60733098**

Zhotovitel: **ZEMAKO, s.r.o.**  
**Bohunická cesta 501/9**  
**664 48    Moravany**

IČO: **25504011**

DIČ: **CZ25504011**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 584 973,47
PSV			0,00
MON			96 906,00
Vedlejší náklady			43 000,00
Ostatní náklady			55 000,00
<b>Celkem</b>			<b>1 779 879,47</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		1 779 879,47 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK

**Cena celkem bez DPH**

**1779879,47 CZK**

v

dne



Za zhotovitele

\_\_\_\_\_

Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			177 612,00	10
5	Komunikace	HSV			664 691,60	37
8	Trubní vedení	HSV			17 000,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			149 581,00	8
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			3 750,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			16 200,00	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			98 185,52	6
M46	Zemní práce při montážích	MON			96 906,00	5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			457 953,35	26
VN	Vedlejší náklady	VN			43 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			55 000,00	3
Cena celkem					1 779 879,47	100

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210611	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
R:	1	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Zemní práce</b>							
<b>177 612,00</b>							
1	113106121R00	m2	338,00000	65,00	21 970,00	822-1	RTS 21/1
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 rozebrání staré granit. dlažby 30/30 : 338							
2	113106221R00	m2	162,00000	120,00	19 440,00	822-1	RTS 21/1
Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m <sup>2</sup> , z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těžkého, škváry nebo strusky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek rozebrání kostky 10/10 : 162							
3	113107620R00	m2	500,00000	115,00	58 000,00	822-1	RTS 21/1
Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 200 mm Odstranění podkladu ze ŠD : 500							
4	113108305R00	m2	125,00000	156,00	19 500,00	822-1	RTS 21/1
Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 50 mm Manipulační pás ve vozovce tl. 5 cm - odstranění : 250*0,5							
5	113202111R00	m	250,00000	110,00	27 500,00	822-1	RTS 21/1
Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Vytrhání obrubniku bet. silničního : 250							
6	122201101R00	m3	32,40000	240,00	7 776,00	800-1	RTS 21/1
Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odstranění horniny tl. 20cm - vjezdy : 162*0,2							
7	122201109R00	m3	32,40000	10,00	324,00	800-1	RTS 21/1
Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepihost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odstranění horniny tl. 20cm - vjezdy : 162*0,2							
8	162701105R00	m3	32,40000	255,00	8 262,00	800-1	RTS 21/1
Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210611	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
R:	1	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. vodorovně přemístění zeminy : 162*0,2 32,40000								
9	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	500,00000	25,00	12 500,00	800-1	RTS 21/1
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.								
10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	5,20000	450,00	2 340,00	800-1	RTS 21/1
odkopávka pro vjezdy tl.20 cm : 26*0,2 5,20000								
<b>Díl: 5 Komunikace 664 691 60</b>								
11	564851111R00	Podklad ze šitékocrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	500,00000	145,00	72 500,00	822-1	RTS 21/1
Nový podklad ze ŠD tl. 15cm : 500 500,00000								
12	567132115R00	Podklad z kamenná zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	162,00000	405,00	65 610,00	822-1	RTS 21/1
bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou Nový podklad z SC tl. 20cm - vjezdy : 162 162,00000								
13	573211111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	125,00000	24,00	3 000,00	822-1	RTS 21/1
250*0,5 125,00000								
14	577141112R00	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	125,00000	660,00	82 500,00	822-1	RTS 21/1
Manipulační pás ve vozovce tl. 5 cm : 250*0,5 125,00000								
15	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kamenná těžného tloušťky 50 mm	m2	162,00000	850,00	137 700,00	822-1	RTS 21/1
s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici Pokládka dlažby z kostky 10/10 bez dodávky : 162 162,00000								
16	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	338,00000	340,00	114 920,00	822-1	RTS 21/1
s provedením lože z kamenná drcenéno, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici. S dodáním hmoti pro lože a vyplň spár. Pokládka nové dlažby BZD : 338 338,00000								
17	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	38,00000	360,00	13 680,00	822-1	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210611	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
R:	1	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
Kladení dlažby reliéfní - vjezdy : 38								
18	599142111R00	Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm	m	251,00000	145,00	36 395,00	822-1	RTS 21/1
250+0,5+0,5								
19	5924511900R	dlažba betonová dvourvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	330,00000	345,00	113 850,00	SPCM	RTS 21/1
Dodávka BZD 20/20/6 : 300*1,1								
20	59248058R	dlažba betonová dvourvrstvá; obdélník; povrch reliéfní; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	41,80000	587,00	24 536,60	SPCM	RTS 21/1
dlažba reliéfní dlažby pro vjezdy : 38*1,1								
<b>Díl: 8</b>	<b>Trubní vedení</b>			<b>17 000,00</b>				
21	89923111R00	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, zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdělení 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	3 500,00	7 000,00	822-1	RTS 21/1
Výšková úprava kanálu : 2								
22	89943111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdělení rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy.	kus	4,00000	2 500,00	10 000,00	822-1	RTS 21/1
<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>			<b>149 581,00</b>				
23	91786211R00	Osazení silničního nebo chodničkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	250,00000	280,00	70 000,00	822-1	RTS 21/1
Osazení nového bet. obrubníku silničního : 250								
24	91810111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého obrubník silniční : 250*0,2*0,1	m3	5,00000	3 000,00	15 000,00	822-1	RTS 21/1
5,00000								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210611	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
R:	1	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živých, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody 250*0,5+0,5	m	251,00000	81,00	20 331,00	822-1	RTS 21/1
26	59217010R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní Dodávka bet. obrubníku silničního : 250	kus	250,00000	177,00	44 250,00	SPCM	RTS 21/1
				251,00000				
				250,00000				

Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb								
27	938908411R00	Očištění povrchu saponátovým roztokem saponátovým roztokem povrchu živého, betonového nebo dlažďaného 250*0,5	m2	125,00000	30,00	3 750,00	822-1	RTS 21/1
				125,00000				
				162,00000				

Díl: 96 Bourání konstrukcí								
28	979071122R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, s původním vyplněním spár živici nebo cementovou maltou od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m očštění kamenné kositky 10/10 : 162	m2	162,00000	100,00	16 200,00	822-1	RTS 21/1
				162,00000				
				162,00000				

Díl: 99 Stavební přesun hmot								
29	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	467,55010	210,00	98 185,52	822-1	RTS 21/1
				98 185,52				

Díl: M46 Zemní práce při montážích								
30	460200223RT2	Výkop kabelové rýhy 50/40 cm hor.3, ruční výkop rýhy 93	m	93,00000	260,00	24 180,00		RTS 21/1
				93,00000				
31	460420022R00	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku	m	93,00000	85,00	7 905,00		RTS 21/1
32	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	93,00000	40,00	3 720,00		RTS 21/1
33	460510322R00	Chráněná kabelová dělána KOPHALF, DN 160 mm	m	93,00000	465,00	43 245,00		RTS 21/1
34	460570223R00	Záhaz rýhy 50/40 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	93,00000	192,00	17 856,00		RTS 21/1
				93,00000				

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot								
35	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	233,75000	140,00	32 725,00		RTS 21/1
				233,75000				
				457 953,35				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210611	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
R:	1	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cent. soustava / platnost
		kam. : 220		220,00000				
		živice : 13,75		13,75000				
36	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	114,14400	560,00	63 920,64	822-1	RTS 21/I
		silniční obrubník : 67,5		67,50000				
		BD : 46,644		46,64400				
37	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m	t	233,75000	130,00	30 387,50	822-1	RTS 21/I
		kamenivo drcené : 220,0		220,00000				
		živice : 13,75		13,75000				
38	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	233,75000	48,00	11 220,00	822-1	RTS 21/I
		233,75		233,75000				
39	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	2 337,50000	10,50	24 543,75	822-1	RTS 21/I
		233,75*10		2 337,50000				
40	979084212R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 50 m	t	146,54400	195,00	28 576,08	822-1	RTS 21/I
		KK 10/10 : 32,4		32,40000				
		BD : 46,644		46,64400				
		silniční obrubník : 67,5		67,50000				
41	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	114,14400	580,00	66 203,52	822-1	RTS 21/I
		BD : 46,644		46,64400				
		silniční obrubník : 67,5		67,50000				
42	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Příplatek k dopravě vybour. hmot za dalších 5 km	t	228,28800	320,00	73 052,16	822-1	RTS 21/I
		BD : 46,644*2		93,28800				
		silniční obrubník : 67,5*2		135,00000				
43	97909411R00	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot	t	32,40000	560,00	18 144,00		RTS 21/I
		KK 10/10 : 32,4		32,40000				
44	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	13,75000	650,00	8 937,50	801-3	RTS 21/I



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210611	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové
R:	1	Oprava chodníku ul. Marie Hübnerové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	97999997R00	Poplatek za skládku čistá suř - DUFONEV Brno	t	334,14400	300,00	100 243,20	801-3	RTS 21/1
		dlažba BD : 46,644				46,64400		
		kamenivo : 220,0				220,00000		
		silniční obrubník : 67,5				67,50000		
		živice : 13,75				13,75000		

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>					<b>43 000,00</b>		
----------------	-------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

46	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS 21/1
47	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/1
48	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	17 000,00	17 000,00		RTS 21/1

Provozní vlivy : 1  
 provoz investora, třetích osob :  
 silniční provoz :  
 zřízení pohyb vozidel v centech měst :  
 ostatní provozní vlivy :

49	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 21/1
		Zižené dopravní podmínky : 1				1,00000		
50	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 21/1
		Kompletační a koordinační činnost : 1				1,00000		

Díl: ON	Ostatní náklady					55 000,00		
51	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 21/1
52	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 21/1
53	005111R	EBU	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>1 779 879,47</b>		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--