

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
ve věcech běžného plnění smlouvy
[REDAKCE]
[REDAKCE]
[REDAKCE]
středisko 3100 – středisko správy komunikací
číslo smlouvy objednatele: 21000159

a

Zhotovitel: ZEMAKO, s.r.o.
se sídlem Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany
IČO: 25504011
DIČ: CZ25504011
bankovní spojení: [REDAKCE]
účet č.: [REDAKCE]
zapsán dne 10. 9. 1997 v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 24862
zastoupen Roman Nejedlý, jednatel 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 Ječná v úseku od č.1 po č.25. 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 v BD tl.60 mm dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu včetně přílohy s názvem „**Ul. Ječná – souvislá údržba chodníku**“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“).

Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:

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

Stavbou se rozumí souvislá údržba chodníku na ulici v úseku od č.1 - 25. Jedná se o stavební úpravy spočívající v odstranění stávajícího povrchu chodníku z dlažby včetně podkladních vrstev. Dále se upraví náplň, vybudují se nové podkladní vrstvy a povrch se opatří novou betonovou dlažbou.

Chodník :

Stavební úpravy spočívají v odstranění stávajícího povrchu chodníku z dlažby, 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 zeleni či 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 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
Štěrkodrt'	ŠD	min.	150 mm
Konstrukce chodníku celkem		min.	250 mm

Na rozhraní chodník - zeleň se počítá s vybouráním a odvozem na skládku stávajících zahradních obrub a nahrazení novými chodníkovými betonovými obrubníky ABO tl. 100 mm uložené do betonového lože. Hrana obrubníku bude vyvýšena na +0,08 m nad povrchem. **Preferujeme chodníkové betonové obruby jednovrstvé !!**

Vjezdy :

U vjezdů ze staré zámkové dlažby dojde k odstranění stávajícího povrchu vjezdu včetně podkladních vrstev (vše do hloubky cca 420 mm) a odvozu vytěženého materiálu na skládku. Upraví se pláň, vybudují se nové podkladní vrstvy a povrch se opatří novou betonovou dlažbou 200x100 tl. 80 mm. Nejmenší šířka vjezdu je 3,00 m mezi červenou hladkou betonovou dlažbou (200 x 100) vymežující vjezd.

Konstrukce nového vjezdu v místě chodníku z BZD :

Betonová zámková dlažba 200 x 100 (šedá)	BZD		80 mm
Drcené kamenivo 4/8 (2/4)			40 mm
Vibrovaný štěrk			150 mm
Štěrkodrt'	ŠD	min.	150 mm
Konstrukce vjezdu celkem		min.	420 mm

V případě obnažení stávajícího vedení inž. sítí v polohách vjezdů je nutno tyto sítě v tomto místě uložit do min. plastových chrániček (např. KOPOFLEX) s přesahem 0,50 m za okraj vjezdu.

Popis viz výše a výkaz výměr je pouze orientační a nezahrnuje veškeré položky a činnosti. Dále dodavatel musí při výstavbě dodržet všechny předepsané TP, TKP a ZTKP. Před zahájením stavebních prací předá zástupce společnosti Brněnské komunikace a.s. protokolárně staveniště zástupci dodavatelské firmy a po ukončení prací je nutno dodavatelem dodat protokoly o kvalitě použitých materiálů, kopii stavebního deníku.

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-SÚ3200-01 „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 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 prepisovatelném 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) Předpokládaný termín předání staveniště: do 20 dnů ode dne účinnosti této smlouvy (ihned po stanovení PDZ) a na výzvu objednatele.

(3) Provádění stavby bude zahájeno: do 35 dnů ode dne předání staveniště.

(4) Předpokládaný termín předání stavby: nejpozději do 30.8.2021.

(5) Předpokládaný termín předání díla včetně dokladové části: nejpozději 10.9.2021.

(6) Místo plnění: Statutární město Brno
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 prodlevám.

IV. Cena díla

- (1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na **1.915.073,59 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 komplekaci, 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 20 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) Objednatel nezajišťuje vytýčení sítí, energii, zařízení staveniště, zvláštní užívání komunikace, uzavírku ani dopravní značení. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi a s prováděním díla bude nutné umístit nebo přemístit dopravní značky dle předpisů o pozemních komunikacích, zajišťuje toto rovněž zhotovitel na svůj náklad.
- (8) 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.
- (9) 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.
- (10) 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 nařídít 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 (semafory),
 - 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 [REDACTED]
 - zajistit, aby veškeré stavební a montážní práce byly provedeny podle platných norem ČSN, TP a ZTKP,
 - respektovat podmínky uvedené ve vyjádřeních příslušných dotčených orgánů,
 - spolupracovat s koordinátorem BOZP investora,

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,
 - fotodokumentaci stavby,
 - průkazy kvality stavebních materiálů a stavebních dílů
 - výsledky geodetického zaměření.
- (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 způsobnosti 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 realizujících 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 3.000,- 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 3.000,- 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 2.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
- 2.5 Ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
- 2.6 Ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně.
- 2.7 Ve výši 5.000,- 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 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 20.000,- Kč v případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve stanovené lhůtě.
- 2.10 Ve výši 5.000,- 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.
- 2.11 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.
- 2.12 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.
- 2.13 Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma.
- 2.14 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:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
 - provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením provádění díla o více než 10 dní,
 - prodlení objednatele s předáním staveniště nebo materiálů podstatných pro plnění smlouvy o více než 10 dní,
 - zastavení prací na 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,

- 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 popisu 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 neuzijí § 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: 0.4 -05- 2021

V Brně dne

Ing. Luděk Borový
generální ředitel
na základě plné moci

Za zhotovitele:

V Moravanech dne 28. 4. 2021

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

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **20210113 Oprava chodníku ul. Ječná**

Objekt: **SO01 Oprava chodníku ul. Ječná**

Rozpočet: **1 Oprava chodníku ul. Ječná**

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			1 798 198,59
PSV			0,00
MON			29 875,00
Vedlejší náklady			24 000,00
Ostatní náklady			63 000,00
Celkem			1 915 073,59

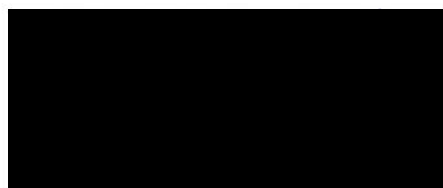
Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		1 915 073,59 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

1915073,59 CZK

v _____ dne _____



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			153 962,50	8
5	Komunikace	HSV			530 531,00	28
8	Trubní vedení	HSV			4 000,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			175 794,87	9
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			1 670,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			85 936,29	4
M46	Zemní práce při montážích	MON			29 875,00	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			846 303,93	44
VN	Vedlejší náklady	VN			24 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			63 000,00	3
Cena celkem					1 915 073,59	100

ZEMAKS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210113	Oprava chodníku ul. Ječná
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Ječná
R:	1	Oprava chodníku ul. Ječná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1							153 962,50	
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	400,00000	30,00	12 000,00	822-1	RTS 20/ II
				400,00000				
2	113106231R00	rozebrání dlažby staré granitky BD 30/30 : 400 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	m2	72,00000	60,00	4 320,00	822-1	RTS 20/ II
				72,00000				
3	113107610R00	rozebrání staré BZD tl.6 cm : 72 Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	72,00000	45,00	3 240,00	822-1	RTS 20/ II
				72,00000				
4	113107615R00	rozebrání podkladu ve vjezdech : 72 Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	72,00000	60,00	4 320,00	822-1	RTS 20/ II
				72,00000				
5	113107622R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 220 mm	m2	400,00000	100,00	40 000,00	822-1	RTS 20/ II
				400,00000				
6	113108305R00	odstranění podkladu pod BD tl. 22 cm : 400 Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	83,50000	55,00	4 592,50	822-1	RTS 20/ II
				83,50000				
				83,50000				
7	113109420R00	manipulační pásek ve vozovce (pokládky) : 167*0,5 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	72,00000	200,00	14 400,00	822-1	RTS 20/ II
				72,00000				
8	11320111R00	Odstranění podkladu SC tl. 20 cm vjezdy : 72 Vytrhání obrub chodníkůvých ležatých	m	140,00000	100,00	14 000,00	822-1	RTS 20/ II
				140,00000				
9	11320211R00	s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek vytrhání chod. obrubníku : 140 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	m	167,00000	120,00	20 040,00	822-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210113	Oprava chodníku ul. Ječná
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Ječná
R:	1	Oprava chodníku ul. Ječná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
vybourání silničních obrubníků : 167								
10	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	505,00000	50,00	25 250,00	822-1	RTS 20/ II
s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek								
vytrhání přídlažby z dlažby 20x40 - odstranění : 505								
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	472,00000	25,00	11 800,00	800-1	RTS 20/ II
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.								
472								
472,00000								
Díl: 5								
Komunikace								
12	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	472,00000	145,00	68 440,00	822-1	RTS 20/ II
podklad pod ZD ze štěrku: 472								
13	567321111R00	Podklad nebo kryt z vibrocemem tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	72,00000	300,00	21 600,00	822-1	RTS 20/ II
s rozprostřením a zhutněním, odstranění bláta nebo prachu s povrchu podkladu nebo krytu, dodání a rozprostření cementové malty,								
Nový podklad z vibroštěrku tl. 15 cm (vjezdy) : 72								
72,00000								
14	573211111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	83,50000	20,00	1 670,00	822-1	RTS 20/ II
167*0,5								
83,50000								
15	577141112RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy do 200 m2	m2	83,50000	850,00	70 975,00	822-1	RTS 20/ II
manipulační pásek ve vozovce (pokládká) : 167*0,5								
83,50000								
16	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	400,00000	265,00	106 000,00	822-1	RTS 20/ II
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
Kladení ZD tl. 6 cm : 400								
400,00000								
17	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	72,00000	280,00	20 160,00	822-1	RTS 20/ II
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
Kladení ZD 20/10/8 : 58,4								
58,40000								
vodící linie : 10								
10,00000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210113	Oprava chodníku ul. Ječná
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Ječná
R:	1	Oprava chodníku ul. Ječná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		reliefní dlažba : 3,6		3,60000				
18	59629111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	167,00000	260,00	43 420,00	822-1	RTS 20/ II
19	59914211R00	Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytú hloubky do 40 mm	m	168,00000	140,00	23 520,00	822-1	RTS 20/ II
		167+0,5+0,5		168,00000				
20	592451151R	dlažba betonová dvourvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	5,50000	540,00	2 970,00	SPCM	RTS 20/ II
		5*1,1		5,50000				
21	592451170R	dlažba betonová dvourvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	64,24000	340,00	21 841,60	SPCM	RTS 20/ II
		Vjezdý dodávka dlažby 20/10/8 : 58,4*1,1		64,24000				
22	5924511900R	dlažba betonová dvourvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	440,00000	320,00	140 800,00	SPCM	RTS 20/ II
		ZD tl. 6 cm : 400*1,1		440,00000				
23	59248059R	dlažba betonová dvourvrstvá; obdélník; povrch reliefní; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	11,00000	600,00	6 600,00	SPCM	RTS 20/ II
		Dodávka reliefní dlažby : 10*1,1		11,00000				
24	59248070R	dlažba betonová dvourvrstvá; čtverec; povrch reliefní; vzor vodící linie; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm	m2	3,96000	640,00	2 534,40	SPCM	RTS 20/ II
		Dodávka vodící linie : 3,6*1,1		3,96000				
Díl: 8	Trubní vedení					4 000,00		
25	89943111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytú šoupěte odbouráním dosavadního krytú, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytú popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy.	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00	822-1	RTS 20/ II
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					175 794,87		
26	91786211R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 osazení nového chodníkového obrubníku : 140 osazení nového silničního obrubníku : 167	m	307,00000	280,00	85 960,00	822-1	RTS 20/ II
		140,00000		140,00000				
		167,00000		167,00000				
27	91810111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	9,21000	3 000,00	27 630,00	822-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210113	Oprava chodníku ul. Ječná
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Ječná
R:	1	Oprava chodníku ul. Ječná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	919735112R00	lože pod silniční obrubník : 167*0,15*0,2 lože pod chod. obrubník : 140*0,15*0,2	m	5,01000 4,20000	95,00	15 960,00	822-1	RTS 20/ II
		včetně spotřeby vody						
29	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton. l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	141,40000	135,00	19 089,00	SPCM	RTS 20/ II
		167*0,5*0,5		168,00000				
		140*1,01		141,40000				
30	59217472R	obrubník silniční materiál beton. l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	168,67000	161,00	27 155,87	SPCM	RTS 20/ II
		osazení nového chodníkového obrubníku : 167*1,01		168,67000				
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				1 670,00		
31	938908411R00	Očištění povrchu saponátovým roztokem saponátovým roztokem	m2	83,50000	20,00	1 670,00	822-1	RTS 20/ II
		povrchu živého, betonového nebo dlažďového						
		167*0,5		83,50000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				85 936,29		
32	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďový jakékoliv délky objektu	t	429,68146	200,00	85 936,29	822-1	RTS 20/ II
		vodorovně do 200 m						
Díl: M46		Zemní práce při montážích				29 875,00		
33	460200223RT2	Výkop kabelové rýhy 50/40 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	25,00000	380,00	9 500,00		RTS 20/ II
		25		25,00000				
34	460420010RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 15 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m	25,00000	65,00	1 625,00		RTS 20/ II
		25		25,00000				
35	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	25,00000	30,00	750,00		RTS 20/ II
		25		25,00000				
36	460510311R00	Chránička kabelová dělená Stiel, DN 110 mm	m	25,00000	440,00	11 000,00		RTS 20/ II
		25		25,00000				
37	460570223R00	Zához rýhy 50/40 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	25,00000	280,00	7 000,00		RTS 20/ II
		25		25,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210113 Oprava chodníku ul. Ječná
O:	SO01 Oprava chodníku ul. Ječná
R:	1 Oprava chodníku ul. Ječná

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: D96							
38	979082212R00 Vodorovná doprava sutí po suchu u do 50 m	t	276,94500	100,00	27 694,50	822-1	RTS 20/ II
kamenivo drcené : 15,84+23,76+193,6							
živica : 9,185							
beton : 34,56							
39	979082213R00 Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	276,94500	45,00	12 462,53	822-1	RTS 20/ II
kamenivo drcené : 15,84+23,76+193,6							
živica : 9,185							
beton : 34,56							
40	979082219R00 Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 538,90000	12,00	66 466,80	822-1	RTS 20/ II
276,945*20							
41	979084212R00 Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	205,36500	640,00	131 433,60	822-1	RTS 20/ II
přídlažba 20/40 : 58,075							
dlažba : 16,2							
granitka : 55,2							
sil. obrubník : 45,09							
záhradní obrubník : 30,8							
42	979084216R00 Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	205,36500	550,00	112 950,75	822-1	RTS 20/ II
přídlažba 20/40 : 58,075							
dlažba : 16,2							
granitka : 55,2							
sil. obrubník : 45,09							
záhradní obrubník : 30,8							
43	979084219R00 Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Příplatek k dopravě vybour. hmot za dalších 5 km	t	821,46000	250,00	205 365,00	822-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210113	Oprava chodníku ul. Ječná
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Ječná
R:	1	Oprava chodníku ul. Ječná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
44	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti 205,365*4	t	276,94500	100,00	27 694,50	822-1	RTS 20/ II
		pro vodorovnou dopravu						
		kamennivo drcené : 15,84+23,76+193,6		233,20000				
		živica : 9,185		9,18500				
		beton : 34,56		34,56000				
45	979087213R00	Nakládání na dopravní prostředky vybouraných hmot 205,365	t	205,36500	550,00	112 950,75	822-1	RTS 20/ II
		pro vodorovnou dopravu						
46	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů kamennivo drcené : 15,84+23,76+193,6 beton : 34,56 přídávka 20/40 : 58,075 dlažba : 16,2 granitka : 55,2 sil. obrubník : 45,09 záhradníý obrubník : 30,8	t	473,12500	300,00	141 937,50	801-3	RTS 20/ II
		205,36500						
47	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů živice : 9,185	t	9,18500	800,00	7 348,00	801-3	RTS 20/ II
		9,18500						
Díl: VN		Vedlejší náklady				24 000,00		
48	005111021R	Vyřízení inženýrských sítí Zaměření a vyřízení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		RTS 20/ II
49	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 20/ II
50	005122 R	Provozní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20210113	Oprava chodníku ul. Ječná
O:	SO01	Oprava chodníku ul. Ječná
R:	1	Oprava chodníku ul. Ječná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Provozní vlivy : : 1 : 1

provoz investora, třetích osob : :

silniční provoz : :

ztižení pohyb vozidel v centech měst : :

ostatní provozní vlivy : :

51	005123 R	Uzemní vlivy	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 20/ II
----	----------	--------------	--------	---------	----------	----------	--	------------

Náklady na ztižené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací. Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.

Ztižené dopravní podmínky : 1 : 1

52	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 20/ II
----	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------	--	------------

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Kompletační a koordináční činnost : 1 : 1

Díl: ON	Ostatní náklady							63 000,00
----------------	------------------------	--	--	--	--	--	--	------------------

53	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00		RTS 20/ II
54	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 20/ II
55	005111R	EBU	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní

Celkem								1 915 073,59
---------------	--	--	--	--	--	--	--	---------------------

