

# 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. Luděkem Borovým, generálním ředitelem, na základě plné moci  
ve věcech běžného plnění smlouvy  
[REDAKCE]  
[REDAKCE]  
[REDAKCE]  
středisko 1100 - středisko realizace inženýrských staveb  
číslo smlouvy objednatele: 1100-24000261

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 Romanem Nejedlým, jednatelem  
ve věcech běžného plnění smlouvy Romanem Nejedlým, jednatelem  
ve věcech technických Romanem Nejedlým, jednatelem a jím  
pověřeným stavbyvedoucím  
číslo smlouvy zhotovitele:

## II.

### Předmět smlouvy

- (1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele stavbu zvýšené křižovatkové plochy, která má funkci zpomalovacího prahu v lokalitě stávající křižovatky Lomená x Pompova včetně přílehlých chodníků dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu včetně přílohy s názvem „Lomená-Pompova – úprava křížení“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“).

Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:

- a) Stavba „Lomená-Pompova – úprava křížení“

Stavbou je vybudování zvýšené křižovatkové plochy, která má funkci zpomalovacího prahu v lokalitě stávající křižovatky Lomená x Pompova včetně přílehlých chodníků. Dále je stavbou i úprava odvodnění.

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

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a se směrnicí objednatele Mp-SU3200-01 „Postupu pro přebírání dokumentace skutečného provedení staveb“ (dále také „Směrnice“). Zaměrování podzemních částí stavby bude provedeno před zakrytím, jak je stanoveno v § 13, odst. 6 vyhlášky č. 31/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a ve směrnici Mp-SU3200-01 „Předpis pro vyhotovení geodetické dokumentace skutečného provedení staveb“, odst. 3.1.1.3. Zhotovitel uvede informaci o zaměření podzemních částí stavby do stavebního deníku dle: „Náležitostí a způsobu vedení stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě“ ve smyslu Přílohy č. 16, 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., ve znění pozdějších předpisů.

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.

5. V případě, že DSPS mění či zavádí polohopisnou situaci v exteriéru (tj. mimo budovu), zahrnuje provedení DSPS i zpracování a zajištění vložení (předání) zákonem stanovených dat a informací (údajů) do digitální technické mapy kraje ve smyslu zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů a ve smyslu zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a předání těchto dat a informací (údajů) objednateli v souboru v aktuálně platné verzi jednotného výměnného formátu. Zhotovitel je povinen předat objednateli při předání a převzetí DSPS Protokol o přijetí podkladu pro zápis změny v digitální technické mapě kraje ve smyslu zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, a ve smyslu zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, nebo písemné prohlášení autorizovaného zeměměřického inženýra podle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, že realizace DSPS neobsahuje zákonem stanovená data a informace (údaje), které tvoří obsah digitální technické mapy kraje, a které podléhají vložení (předání) do digitální technické mapy kraje ve smyslu příslušných právních předpisů.

c) Geodetické zaměření stavby a geometrický plán

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

2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.

3. Zhotovitel je v případě nutnosti řešení majetkoprávních vztahů a na základě požadavku objednatele povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen jak pro účely rozdělení pozemků, tak i pro vymezení rozsahu věcných břemen a služebností včetně sítí uvedených v bodu 1. tohoto článku. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat s technickým dozorem stavby.

4. Geometrický plán bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD. Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.

5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

(dále také „dílo“ a „stavba“).

- (2) Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
- (3) Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplně a bezvadně předány objednateli ve lhůtách touto smlouvou sjednaných.
- (4) Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním díla, čímž je v řazení dle závaznosti:
  - soupis prací,
  - projektová dokumentace ve stupni DÚSP, zpracovaná společností LB projekt s.r.o., Mojmírovo nám. 3105/6a, 612 00 Brno, IČ: 292 62 747
  - 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 účinnosti smlouvy.
- (2) Provádění stavby bude zahájeno: v den předání staveniště.
- (3) Dokončení a předání stavby včetně vyklizení staveniště: do 60 dnů ode dne předání staveniště.
- (4) Dokončení a předání dokladové části: do 50 dnů ode dne předání stavby.
- (5) Místo plnění: Městská část Brno – Jih.
- (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 prodlevám.

### IV.

#### Cena díla

- (1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na 2.668.455,49 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 komplekci, 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., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice.
- (3) Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla. Pokud by objednateli vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti zhotovitele vyplývajících ze zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.
- (4) Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.
- (5) Každá faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli.
- (6) Zhotovitel je povinen uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo objednávky, číslo smlouvy objednatele a číselný kód Klasifikace produkce (CZ-CPA).
- (7) Zálohové platby ani úhrada přiměřené části ceny díla se nesjednávají, a to ani v případě, provádí-li se dílo po částech nebo se značnými náklady.

## **VI. Předání staveniště**

- (1) Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 3 měsíců od účinnosti 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. Projednání a realizaci provizorního dopravního značení včetně případného použití mobilních signalizačních zařízení (semaforů).
  - iv. Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení.
  - v. Užívání veřejného prostranství.
  - vi. Pěší přístup do všech vchodů přilehlých domů v prostoru stavby po celou dobu provádění stavebních prací.
- (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 projektů, 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 objednatele 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. Dále je technický dozor objednatele oprávněn nařídít přerušování prací v případě jiného závažného důvodu na straně Objednatele. Není-li přerušování prací zapříčiněno jednáním zhotovitele či porušením jeho povinností, o dobu přerušování prací se automaticky prodlužují termíny a lhůty k provedení díla. V takovém případě není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě, postačí zápis ve stavebním deníku.
- (3) V případě, že technický dozor objednatele nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přerušuje práce z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci; toto přerušování nemá vliv na termíny či lhůty k provedení díla. V případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je technický dozor objednatele oprávněn přerušit práce na stavbě nebo její části; toto přerušování nemá vliv na termíny či lhůty k provedení díla. Ze stejných důvodů jako technický dozor objednatele je oprávněn nařídít přerušování prací i objednatel.
- (4) Technický dozor objednatele není oprávněn ke kontrole a zásahům do hospodářské činnosti zhotovitele.
- (5) Technickým dozorem objednatele je [REDACTED].
- (6) Ke změně osoby vykonávající technický dozor objednatele postačuje písemné sdělení objednatele adresované zhotoviteli.

## **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 po dobu plnění smlouvy bude splňovat veškeré podmínky účasti v zadávacím řízení veřejné zakázky.

- (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) Ve lhůtách dle č. III. této smlouvy je zhotovitel je povinen:
  - zajistit etapizaci stavby a případnou úplnou nebo částečnou uzavírku dotčených částí ulic dle pokynů příslušného povolujícího úřadu,
  - zajistit BOZP a spolupracovat s koordinátorem BOZP objednatele,
  - použít materiály I. jakostní kvality,
  - zajistit, aby veškeré stavební a montážní práce byly provedeny podle platných norem ČSN, TP a ZTKP,
  - zajistit obslužnost jednotkami IZS ve vztahu k aktuálnímu stavu na staveništi,
  - zachovat dopravní veřejný provoz pouze s jeho lokálním omezením,
  - respektovat podmínky uvedené ve vyjádřeních příslušných dotčených orgánů, společném povolení a Rozhodnutí o kácení.

## **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 neomezuje. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
- (4) U předávacího řízení je zhotovitel povinen doložit veškeré potřebné doklady, a to zejména:
  - zápisy o provedených revizních a provozních zkouškách,
  - zápisy o kontrole prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
  - originál stavebního deníku,
  - průkazy kvality stavebních materiálů a stavebních dílů,
  - projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních a v elektronické podobě dle čl. II. této smlouvy.
  - geodetické zaměření skutečného provedení stavby odsouhlasené geodetem objednatele ve dvou vyhotoveních dle čl. II. této smlouvy.
- (5) Předání a převzetí bude sepsáno a potvrzeno předávacím protokolem vyhotoveným za součinnosti obou smluvních stran.
- (6) 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 vad díla:

3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.

3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.

3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí lhůty pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí, se prodlužuje na 10 let.

3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.

3.5 Smluvní strany sjednávají, že vady díla může objednatel vytknout zhotoviteli kdykoliv ve lhůtě dvou let počítané od převzetí díla objednatelem. Jedná-li se o skrytou vadu, prodlužuje se lhůta k jejímu vytknutí na pět let od převzetí díla objednatelem. Přitom platí, že objednatel není povinen vady vytýkat bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl, nýbrž kdykoli v průběhu těchto sjednaných lhůt (tedy i vytknutí vady, které nebylo učiněno bez zbytečného odkladu poté, kdy objednatel vadu zjistil či zjistit měl, je včasné, bylo-li zároveň učiněno v tímto odstavcem sjednané lhůtě).

3.6 Převzetí díla objednatelem bez výhrad nemá vliv na pozdější možnost uplatnění jakýchkoli vad díla objednatelem, ani objednatele nezbavuje práv z vadného plnění ani možnosti domáhat se u soudu uspokojení těchto práv; ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.

(4) Záruka za jakost:

4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku

- Záruka za veškerá plnění **60 měsíců**

4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání díla.

4.3 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční doby. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.

4.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je vada uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

4.5 Objednatel je oprávněn vady ze záruky vytknout kdykoliv v době trvání záruční doby díla. Vady díla, které vzniknou v době posledních tří měsíců trvání záruční doby, je možné zhotoviteli vytknout až do tří měsíců od skončení záruční doby díla. Přitom není objednatel povinen vytýkat vady bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl, nýbrž kdykoliv v průběhu těchto sjednaných lhůt (tedy i vytknutí vady, které nebylo učiněno bez zbytečného odkladu poté, kdy objednatel vadu zjistil či zjistit měl, je včasné, bylo-li zároveň učiněno v tímto odstavcem sjednané lhůtě).

### XIII.

#### Další ujednání

(1) Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí a zavazuje se dodržovat právní a technické předpisy a ostatní podmínky uložené mu smlouvou nebo veřejnoprávními orgány a dále zejména tato ustanovení:

- § 100 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů,



- nařízení vlády č. 390/2021 Sb., o bližších podmínkách poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků, ve znění pozdějších předpisů,
  - nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,
  - nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, tak, aby byla zajištěna bezpečnost pracovníků zhotovitele a třetích subjektů a aby nebyla ohrožována bezpečnost silničního provozu a bezpečnost provozu pěších po celou dobu provádění díla.
- (2) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl jejich nevhodnost zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z technické zprávy, situace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
  - (3) Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
  - (4) Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách pro zadání této zakázky.
  - (5) Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
  - (6) Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy a je účasten pojištění z odpovědnosti za újmu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla.
  - (7) Zhotovitel je povinen postupovat při nakládání s odpady v souladu se svými povinnostmi vyplývajících ze zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
  - (8) Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, ve vazbě na zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zejména zakotvené v § 16 písm. b) tohoto zákona, a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je dále povinen zajistit zejména dodržování veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
  - (9) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků realizující sjednané plnění dle této smlouvy, nebo se pouze s vědomím zhotovitele zdržujících na stanovišti, přitom je povinen všechny tyto osoby vybavit ochrannými pracovními pomůckami. Dále je povinen provést u svých pracovníků vstupní školení o BOZP a o požární ochraně, jakož i zajistit, aby byla taková školení provedena i u svých subdodavatelů a jejich pracovníků. Tato školení je povinen průběžně obnovovat a kontrolovat u veškerých pracovníků znalosti o BOZP a o požární ochraně.
  - (10) Zhotovitel je povinen provádět vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad dodržováním všech zásad BOZP a požární ochrany. Přitom je povinen dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP.
  - (11) Dojde-li v rámci plnění této smlouvy či při činnostech s ní souvisejících k jakémukoliv úrazu, je zhotovitel povinen zabezpečit jeho vyšetření a sepsání příslušného záznamu o takové události. Objednatel je povinen poskytnout za tímto účelem zhotoviteli nezbytnou součinnost.

- (12) Zhotovitel i objednatel jsou povinni se navzájem informovat o tom, že se dostali do úpadku ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů.
- (13) Bude-li v průběhu provádění díla zhotovitel zasahovat do inženýrských sítí uložených v silničním pozemku, na němž je dílo prováděno, je povinen nutné zásahy s majiteli těchto sítí samostatně projednat. O takové skutečnosti je povinen předem informovat objednatele a odsouhlasit s ním další postup. K uvedenému následnému jednání s majiteli sítí včetně uzavření smlouvy o provedení a hrazení přeložky objednatel zhotovitele tímto výslovně zmocňuje.
- (14) Zhotovitel prohlašuje, že neumožňuje výkon nelegální práce ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a ani neodebírání 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, může po něm Zhotovitel požadovat uhradit úrok z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky i za každý den prodlení.
- (2) Objednatel může po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se v případě takového uplatnění ze strany Objednatele zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:
- 2.1 Ve výši 5.000,- Kč 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 5.000,- Kč 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 5.000,- 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, je možné požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
- 2.5 Ve výši 20.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
- 2.6 Ve výši 20.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně.
- 2.7 Ve výši 20.000,- Kč v případě, že zhotovitel poruší své povinnosti dle čl. X až XIII. nebo čl. XVI., 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 může být zhotoviteli udělena smluvní pokuta ve výši 10.000,- Kč. Koordinátor BOZP následně vyhotoví zprávu o udělení pokuty, doloží ji průkaznou fotodokumentací a doručí ji zhotoviteli.
- 2.9 Ve výši 50.000,- Kč v případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve stanovené lhůtě.
- 2.10 Ve výši 20.000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění podle této smlouvy, a to za každý případ a každý den trvání porušení uvedené povinnosti Zhotovitele.
- 2.11 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti 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 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.
- 2.13 Dojde-li ze strany zhotovitele k porušení smluvní povinnosti, která není výslovně zajištěna smluvní pokutou, může po zhotoviteli objednatel uplatňovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ takového porušení smluvní povinnosti.
- 2.14 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 2.15 Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma.
- 2.16 Smluvní pokuty budou hrazeny na základě výzvy objednatele. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé újmy. Náhradu újmy lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
- (3) Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla. Objednatel nenese nebezpečí škody na díle po dobu svého prodlení.

## XV.

### Odstoupení od smlouvy

- (1) Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě jejího podstatného porušení ze strany zhotovitele. Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy považuje zejména:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě 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 zhotovitele s předáním staveniště zpět objednateli o více než 10 dní,
  - zastavení prací na díle o více jak 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
  - skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
  - porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
  - zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje,
  - zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
  - z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
- (2) Smluvní strany sjednávají, že zhotovitel od této smlouvy nemůže odstoupit z důvodů vymezených v ustanovení § 2595 občanského zákoníku a ani v případě nepodstatného porušení smlouvy ze strany objednatele dle ustanovení § 1978 občanského zákoníku. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit pouze v následujících případech, které se považují za podstatné porušení smlouvy:
- prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 kalendářních dnů,
  - úpadek objednatele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů,
  - prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 kalendářních dnů.

- (3) 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 § 2606, § 2609, §§ 2620 - 2622 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
- (6) Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.

- (7) Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
- (8) Odkazuje-li tato smlouva na již neúčinný právní předpis, použije se ten právní předpis, který tento neúčinný právní předpis nahradil, je-li takový. Zejména tak bude postupováno po vydání nových prováděcích právních předpisů, jak je předjímano v § 332a zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- (9) 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. Automatické prodloužení účinnosti této smlouvy se nesjednává.
- (10) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran.
- (11) 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:**

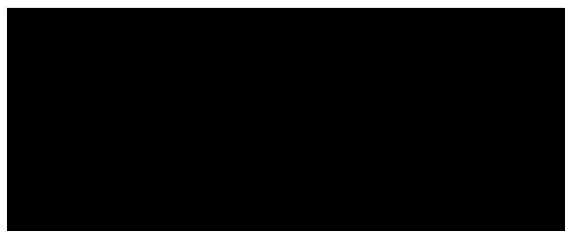
Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Za objednatele:

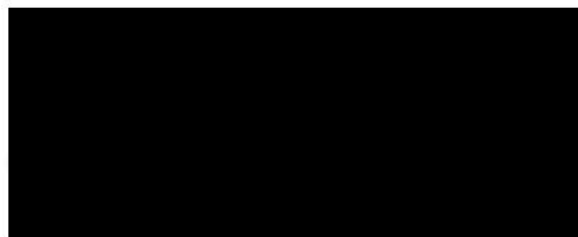
Za zhotovitele:

V Brně dne 20. 06. 2024

V Moravanech dne 18.6.2024.



Ing. Luděk Borový  
generální ředitel  
na základě plné moci



Roman Nejedlý  
jednatel

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Viz. příloha



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 24NE0031  
Stavba: Lomenná - Pompova - úprava křížení

KSO:  
Místo: Brno - Komárov

CC-CZ:  
Datum: 13.06.2024

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

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

IČ: 25504011  
DIČ: CZ25504011

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 2 668 455,49

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 668 455,49	560 375,65
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 3 228 831,14

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 24NE0031

Stavba: Lomenná - Pompova - úprava křížení

Místo: Brno - Komárov

Datum: 13.06.2024

Zadavatel:

Projektant:

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

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>2 668 455,49</b>	<b>3 228 831,14</b>
001	IO 100 Úprava křížení	2 499 865,84	3 024 837,67
002	IO Úprava chodníku	168 589,65	203 993,48



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lomenná - Pompova - úprava křížení

Objekt:

001 - IO 100 Úprava křížení

KSO:

Místo: Brno - Komárov

CC-CZ:

Datum: 13.06.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

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

IČ:

25504011

DIČ:

CZ25504011

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 499 865,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 499 865,84	21,00%	524 971,83
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 024 837,67**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lomenná - Pompova - úprava křížení

Objekt:

**001 - IO 100 Úprava křížení**

Místo:

Brno - Komárov

Datum:

13.06.2024

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 499 865,84**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**2 388 865,84**

1 - Zemní práce	487 000,36
2 - Zakládání	482 300,19
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	66 049,13
29 - Zakládání - výměna podloží	416 251,06
5 - Komunikace pozemní	725 795,47
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	230 892,74
997 - Přesun sutě	254 026,50
998 - Přesun hmot	208 850,58
OST - Ostatní	111 000,00

# SÓUPIS PRACÍ

Stavba:

Lomenná - Pompova - úprava křížení

Objekt:

001 - IO 100 Úprava křížení

Místo: Brno - Komárov

Datum: 13.06.2024

Zadavatel:

Projektant:

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

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>2 499 865,84</b>
D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 388 865,84
D	1	Zemní práce					487 000,36
1	K	113106062	Rozebrání dlažeb při překopech vozovek z drobných kostek s ložem ze živice ručně	m2	27,800	150,00	4 170,00
	vv		5,3+2,2+14,2+6,1		27,800		
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	36,700	100,00	3 670,00
3	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	36,700	52,00	1 908,40
4	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	109,600	200,00	21 920,00
5	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	336,400	240,00	80 736,00
	vv		308,6		308,600		
	vv		(5,3+2,2+14,2+6,1)		27,800		
	vv		Součet		336,400		
6	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	109,600	60,00	6 576,00
7	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	308,600	140,00	43 204,00
8	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	308,600	160,00	49 376,00
9	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	74,000	120,00	8 880,00
10	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	398,000	60,00	23 880,00
	vv		1,6/0,15 "křížovatka		10,667		
	vv		58,1/0,15 "chodník		387,333		
	vv		Součet		398,000		
11	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	117,500	480,00	56 400,00
	vv		73,6+41,8+2,1		117,500		
	vv	odkop	Součet		117,500		
12	K	139911123	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	0,255	10 000,00	2 550,00
	vv		0,85		0,850		
	vv	bourani	Součet		0,850		
	vv		bourani*0,3		0,255		
13	K	139951123	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva ze ŽB nebo předpjatého strojně	m3	0,595	8 000,00	4 760,00
	vv		bourani*0,7		0,595		
14	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	177,200	300,00	53 160,00
	vv		1,6+58,1 "ornice		59,700		
	vv		odkop		117,500		
	vv		Součet		177,200		
15	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	354,400	25,00	8 860,00
	vv		(odkop+1,6+58,1)*2		354,400		
16	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	0,850	350,00	297,50
	vv		bourani		0,850		
17	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	21,250	26,00	552,50
	vv		bourani*25		21,250		
18	K	171201221.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) vybourané stoky	t	1,700	800,00	1 360,00
	vv		bourani*2		1,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	211,500	380,00	80 370,00
	vv		odkop*1,8		211,500		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	59,700	20,00	1 194,00
	vv		1,6+58,1 "uložení ornice bez poplatku dle požadavku zadavatele		59,700		
	vv		Součet		59,700		
21	K	175111201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m ručně	m3	2,700	900,00	2 430,00
22	K	175111209	Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	2,700	288,00	777,60
23	K	181411131.R	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 kompletně vč. osiva	m2	25,100	155,00	3 890,50
24	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	25,100	20,00	502,00
25	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	452,100	30,00	13 563,00
	vv		271 "P1		271,000		
	vv		112,9 "P2		112,900		
	vv		68,2 "P3		68,200		
	vv		Součet		452,100		
26	K	182311123	Rozprostření ornice ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	25,100	295,00	7 404,50
27	M	10364101.R	zemina pro terénní úpravy - ornice naložení a dovoz z mezideponie	t	6,777	680,00	4 608,36
	vv		25,100*0,15*1,8		6,777		
	D	2	Zakládání				482 300,19
	D	21	Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				66 049,13
28	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	16,500	1 440,00	23 760,00
29	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	2,247	1 610,00	3 617,67
	vv		10,7*0,21 "drenážní žebro v konstrukci P1		2,247		
30	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	158,200	35,00	5 537,00
	vv		126,1 "trativod		126,100		
	vv		32,1 "drenážní žebro v konstrukci P1		32,100		
	vv		Součet		158,200		
31	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	187,388	45,00	8 432,46
	vv		158,2*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		187,388		
32	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	53,700	460,00	24 702,00
	D	29	Zakládání - výměna podloží				416 251,06
33	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	142,600	480,00	68 448,00
	vv		94,8+47,8		142,600		
	vv	vymena	Součet		142,600		
34	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	142,600	300,00	42 780,00
	vv		vymena		142,600		
	vv		Součet		142,600		
35	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	285,200	25,00	7 130,00
	vv		vymena*2		285,200		
36	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	256,680	380,00	97 538,40
	vv		vymena*1,8		256,680		
37	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	158,260	150,00	23 739,00
	vv		271*0,4 "P1		108,400		
	vv		112,9*0,2 "P2		22,580		
	vv		68,2*0,4 "P3		27,280		
	vv		Součet		158,260		
38	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	316,520	508,00	160 792,16
	vv		158,26*2		316,520		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	452,100	35,00	15 823,50
	vv		271 "P1		271,000		
	vv		112,9 "P2		112,900		
	vv		68,2 "P3		68,200		
	vv		Součet		452,100		
	D	5	Komunikace pozemní				725 795,47
40	K	564831011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	119,500	108,00	12 906,00
	vv		119,5 "P2		119,500		
41	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	119,500	240,00	28 680,00
	vv		119,5 "P2		119,500		
42	K	564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	339,200	300,00	101 760,00
	vv		271 "P1		271,000		
	vv		68,2 "P3		68,200		
	vv		Součet		339,200		
43	K	565165101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 1,5 m	m2	69,900	810,00	56 619,00
	vv		69,9 "P3		69,900		
44	K	567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	69,900	530,00	37 047,00
	vv		69,9 "P3		69,900		
45	K	567142111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm	m2	226,400	615,00	139 236,00
	vv		226,4 "P1		226,400		
46	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	69,900	28,00	1 957,20
47	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	69,900	18,00	1 258,20
48	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	69,900	385,00	26 911,50
49	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	119,500	380,00	45 410,00
	vv		119,5 "P2		119,500		
50	M	59245021	dlažba skladebná betonová 200x200mm tl 60mm přírodní	m2	88,271	380,00	33 542,98
	vv		85,7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		88,271		
51	M	RMAT0001	dlažba skladebná betonová 200x200mm tl 60mm bezfazetová přírodní	m2	17,922	500,00	8 961,00
	vv		17,4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		17,922		
52	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	16,892	650,00	10 979,80
	vv		16,4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		16,892		
53	K	596211115	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	119,500	50,00	5 975,00
54	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	237,100	400,00	94 840,00
	vv		237,1 "P1		237,100		
55	M	59245005	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	241,842	495,00	119 711,79
	vv		237,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		241,842		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				230 892,74
56	K	912121111	Montáž sloupku zahrazovacího	kus	8,000	2 500,00	20 000,00
57	M	RMAT0002	litinový zahrazovací sloupek	kus	8,000	8 000,00	64 000,00
58	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	36,600	150,00	5 490,00
	vv		12,2*3		36,600		
59	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	46,400	190,00	8 816,00
	vv		12,2*2		24,400		
	vv		11*2		22,000		
	vv		Součet		46,400		
60	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	2,200	890,00	1 958,00
61	M	58381007.R	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10 - původní	m2	6,100	20,00	122,00
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	74,400	382,00	28 420,80
63	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	75,888	190,00	14 418,72
	vv		74,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		75,888		
64	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	37,400	330,00	12 342,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			W		17,3+20,1		37,400
65	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	17,646	160,00	2 823,36
			W		17,3*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		17,646
66	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	20,502	180,00	3 690,36
			W		20,1*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		20,502
67	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,200	4 100,00	21 320,00
68	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	452,100	70,00	31 647,00
			W		271 "P1		271,000
			W		112,9 "P2		112,900
			W		68,2 "P3		68,200
			W		Součet		452,100
69	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	18,300	80,00	1 464,00
70	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	30,600	100,00	3 060,00
			W		18,3+12,3		30,600
71	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 50 do 100 mm	m	12,300	215,00	2 644,50
72	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	74,000	40,00	2 960,00
73	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	36,700	80,00	2 936,00
74	K	979071012	Očištění dlažebních kostek velkých se spárováním živичnou směsí nebo MC při překopec inženýrských sítí	m2	27,800	100,00	2 780,00
	D	997	Přesun sutě				254 026,50
75	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	34,630	60,00	2 077,80
76	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	380,930	20,00	7 618,60
			W		34,63*11 *Přepočtené koeficientem množství		380,930
77	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	243,892	60,00	14 633,52
78	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 682,812	20,00	53 656,24
			W		243,892*11 *Přepočtené koeficientem množství		2 682,812
79	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	41,788	700,00	29 251,60
80	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	459,668	20,00	9 193,36
			W		41,788*11 *Přepočtené koeficientem množství		459,668
81	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	41,788	500,00	20 894,00
82	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	135,634	380,00	51 540,92
83	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,239	380,00	2 370,82
84	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	108,258	580,00	62 789,64
	D	998	Přesun hmot				208 850,58
85	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	908,046	230,00	208 850,58
	D	OST	Ostatní				111 000,00
86	K	001101	Vytýčení stávajících inž.sítí	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
87	K	001102a	Kontrola stávajících UV - průtočnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
88	K	001103	Průkazní zkoušky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
89	K	001104	Návrh a projednání dočasného DZ	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
90	K	001105	Záznam do EZA	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
91	K	001106	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
92	K	001107	Zajištění ZUK	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
93	K	001108	Náklady na ZS - zřízení a odstranění	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
94	K	0011091	Autorský dozor	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lomenná - Pompova - úprava křížení

Objekt:

002 - IO Úprava chodníku

KSO:

Místo: Brno - Komárov

CC-CZ:

Datum: 13.06.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

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

IČ:

25504011

DIČ:

CZ25504011

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**168 589,65**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	168 589,65	21,00%	35 403,83
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**203 993,48**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lomenná - Pompova - úprava křižení

Objekt:

**002 - IO Úprava chodníku**

Místo:

Brno - Komárov

Datum:

13.06.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**168 589,65**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**138 589,65**

1 - Zemní práce

59 342,24

2 - Zakládání

17 935,48

29 - Zakládání - výměna podloží

17 935,48

5 - Komunikace pozemní

27 231,78

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 167,36

997 - Přesun sutě

12 997,80

998 - Přesun hmot

7 914,99

OST - Ostatní

**30 000,00**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lomenná - Pompova - úprava křížení

Objekt:

002 - IO Úprava chodníku

Místo:

Brno - Komárov

Datum:

13.06.2024

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>168 589,65</b>
D	HSV	Práce a dodávky HSV					138 589,65
D	1	Zemní práce					59 342,24
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	27,000	100,00	2 700,00
2	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	27,000	52,00	1 404,00
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	16,000	80,00	1 280,00
4	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	398,000	60,00	23 880,00
	VV		1,6/0,15 "křížovatka		10,667		
	VV		58,1/0,15 "chodník		387,333		
	VV		Součet		398,000		
5	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	5,800	480,00	2 784,00
	VV		5,2+0,6		5,800		
	VV	odkop	Součet		5,800		
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,200	300,00	3 960,00
	VV		7,4 "ornice		7,400		
	VV		odkop		5,800		
	VV		Součet		13,200		
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	26,400	25,00	660,00
	VV		(odkop+7,4)*2		26,400		
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	10,440	380,00	3 967,20
	VV		odkop*1,8		10,440		
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	7,400	20,00	148,00
	VV		7,4 "uložení ornice bez poplatku dle požadavku zadavatele		7,400		
	VV		Součet		7,400		
10	K	175111201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m ručně	m3	0,600	900,00	540,00
11	K	175111209	Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	2,670	288,00	768,96
12	K	181411131.R	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 kompletně vč. osiva	m2	25,300	155,00	3 921,50
13	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	25,300	20,00	506,00
14	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	20,400	35,00	714,00
	VV		20,4 "P2		20,400		
	VV		Součet		20,400		
15	K	182311123	Rozprostření ornice ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	25,300	295,00	7 463,50
16	M	10364101.R	zemina pro terénní úpravy - ornice naložení a dovoz z mezideponie	t	6,831	680,00	4 645,08
	VV		25,3*0,15*1,8		6,831		
D	2	Zakládání					17 935,48
D	29	Zakládání - výměna podloží					17 935,48
17	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	8,300	480,00	3 984,00
	VV		8,3		8,300		
	VV	vymena	Součet		8,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	8,300	300,00	2 490,00
	vv		vymena		8,300		
	vv		Součet		8,300		
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	16,600	25,00	415,00
	vv		vymena*2		16,600		
20	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	4,080	150,00	612,00
	vv		20,4*0,2 "P2		4,080		
	vv		Součet		4,080		
21	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	8,160	508,00	4 145,28
	vv		4,08*2		8,160		
22	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	14,940	380,00	5 677,20
	vv		vymena*1,8		14,940		
23	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	20,400	30,00	612,00
	vv		20,4 "P2		20,400		
	vv		Součet		20,400		
	D	5	Komunikace pozemní				27 231,78
24	K	564831011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	20,700	180,00	3 726,00
	vv		20,7 "P2		20,700		
25	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	20,400	240,00	4 896,00
	vv		20,4 "P2		20,400		
26	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	20,700	380,00	7 866,00
	vv		20,7 "P2		20,700		
27	M	59245021	dlažba skladebná betonová 200x200mm tl 60mm přírodní	m2	13,081	380,00	4 970,78
	vv		12,7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		13,081		
28	M	RMAT0001	dlažba skladebná betonová 200x200mm tl 60mm bezfazeťová přírodní	m2	4,120	500,00	2 060,00
	vv		4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,120		
29	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	4,120	650,00	2 678,00
	vv		4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,120		
30	K	596211115	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	20,700	50,00	1 035,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 167,36
31	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	14,800	330,00	4 884,00
	vv		14,8		14,800		
32	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	15,096	160,00	2 415,36
	vv		14,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		15,096		
33	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,400	4 100,00	1 640,00
34	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	20,400	70,00	1 428,00
	vv		20,4 "P2		20,400		
	vv		Součet		20,400		
35	K	979024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových	m	16,000	40,00	640,00
36	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	27,000	80,00	2 160,00
	D	997	Přesun sutě				12 997,80
37	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	4,590	60,00	275,40
38	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	50,490	20,00	1 009,80
	vv		4,59*11 'Přepočtené koeficientem množství		50,490		
39	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	7,020	700,00	4 914,00
40	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	77,220	20,00	1 544,40
	vv		7,02*11 'Přepočtené koeficientem množství		77,220		
41	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,020	500,00	3 510,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,590	380,00	1 744,20
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>				<b>7 914,99</b>
43	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	34,413	230,00	7 914,99
<b>D OST</b>			<b>Ostatní</b>				<b>30 000,00</b>
44	K	001101	Vytýčení stávajících inž.sítí	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
45	K	001103	Průkazní zkoušky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
46	K	001104	Návrh a projednání dočasného DZ	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
47	K	001105	Záznam do EZA	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
48	K	001106	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
49	K	001107	Zajištění ZUK	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
50	K	001108	Náklady na ZS - zřízení a odstranění	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
51	K	0011091	Autorský dozor	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00

