

SMLOUVA O DÍLO

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

I.

Smluvní strany

Objednatel: Brněnské komunikace a.s.

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

IČO: 60733098

DIČ: CZ60733098

bankovní spojení: [REDAKCE]

účet č.: [REDAKCE]

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

zastoupen

Ing. Petrem Kratochvílem, předsedou představenstva
a Mgr. Filipem Lederem, místopředsedou představenstva
ve věcech běžného plnění smlouvy

Ing. Luděk Borovým, generálním ředitelem

1100 - středisko inženýrských staveb

číslo smlouvy objednatele: 1100 - 2000 J07

a

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o.

se sídlem Trnkova 2617/150, 628 00 Brno

IČO: 45474281

DIČ: CZ45474281

bankovní spojení: [REDAKCE]

účet č.: [REDAKCE]

zapsán dne 22.04.1992 v Obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C , vložka 5062

zastoupen Ing. Martinem Matuškou, jednatelem a ředitelem

ve věcech běžného plnění smlouvy Ing. Martin Matuška, jednatel a ředitel

ve věcech technických [REDAKCE]

číslo smlouvy zhotovitele: 40 - 5810

II.

Předmět smlouvy

- (1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele stavební práce spočívající v provedení opravy stávající komunikace na ulici Dlouhé vrchy v Útěchově, včetně zbudování provizorní panelové vozovky, a to v souladu se stavebním povolením vydaným Úřadem městské části Brno Královo Pole a s projektovou dokumentací zpracovanou [REDAKCE] dle podmínek této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky malého rozsahu včetně přílohy s názvem „Oprava vozovky Dlouhé vrchy“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“).

Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:

a) Stavba „Oprava vozovky Dlouhé vrchy“

Stavbou se rozumí provedení opravy stávající komunikace na ulici Dlouhé vrchy v Útěchově, včetně zbudování provizorní panelové vozovky.

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

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

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

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

4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořízování 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“).

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 prolne 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 se správcem 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) Práce, jejichž provedení je předmětem této smlouvy, jsou specifikovány rovněž v seznamu položek jednotkových cen, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a jsou zařazeny pod číselný kód 42.11 Klasifikace produkce (CZ-CPA). Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné předány objednateli ve lhůtách touto smlouvou sjednaných.
- (4) Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním díla, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - soupis prací,
 - projektová dokumentace zpracovaná [REDACTED]
 - 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 10 dnů ode dne účinnosti smlouvy.
- (3) Provádění stavby bude zahájeno: do 30.11.2020.
- (4) Dokončení a předání stavby: nejpozději do 30.06.2021.
- (5) Dokončení a převzetí díla včetně dokladové části: nejpozději do 31.07.2021.
- (6) Místo plnění: statutární město Brno, MČ Útěchov.
- (7) Dřívější plnění je možné.
- (8) Dílo bude provedeno dle přiloženého harmonogramu zhotovitele zpracovaného podle termínů zahájení a ukončení provádění díla dle této smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- (9) Lhůty plnění dle odst. 1-5 tohoto článku mohou být prodlouženy v případě vzniku nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele, zejména pak např. vyšší moci. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a ani nemohl vědět. Zhotovitel je v takovém případě povinen při vzniku takové nepředvídatelné okolnosti ihned písemně požádat objednatele o uzavření dodatku k této smlouvě za účelem změny lhůty plnění, pokud tak ihned neučiní, platí, že nepředvídatelná a neodvratitelná okolnost nevyvolala potřebu změny lhůty plnění. Avšak ani při prokázání vzniku nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele však nemá zhotovitel na uzavření dodatku k této smlouvě o dílo a prodloužení lhůty k plnění právní nárok.
- (10) V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1.11.2020 do 31.3.2021). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. Po dobu zimní přestávky je přerušen běh lhůty pro dokončení a předání stavby. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol. Po ukončení zimní přestávky správce stavby provede přepočítání termínu pro dokončení a předání stavby a nový termín zapíše do stavebního deníku.
- (11) Při provádění díla je zhotovitel povinen maximálně účelně zkrátit průběh realizace prací tak, aby od započítání prací do jejich ukončení nedocházelo ke zbytečným neopodstatněným časovým prodávám.

IV. Cena díla

- (1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena bez DPH na 5 098 381, 00 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, poplatky a nájemné za plochu pro zařízení staveniště, náklady na zřízení, provoz a údržbu a vyklizení staveniště, náklady související s veškerými zkouškami, náklady na kompletaci, zaškolení obsluhy, apod.).
- (5) Přesný položkový rozpočet na dílo tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

V. Platební podmínky

- (1) Objednatel uhradí smluvní cenu za dílo postupně, placením skutečně a řádně provedených prací v jednotlivých měsících, na základě soupisu skutečně provedených prací potvrzeného oběma smluvními stranami. Zaplacení konečné faktury je podmíněno řádným provedením díla a jeho úspěšným předáním a převzetím dle oboustranně potvrzeného zápisu. Při konečné fakturaci budou odečteny dříve zaplacené částky z titulu dílčí fakturace.
- (2) Faktura je daňovým dokladem a musí být vystavena v souladu s § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje dodat fakturu objednateli na adresu sídla společnosti Brněnské komunikace a.s., 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).

VI. Předání staveniště

- (1) Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 10 dnů ode dne nabytí 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 udržívat na staveništi pořádek a čistotu a v průběhu provádění díla odstraňovat odpady a nečistoty jeho činností vzniklé. Dojde-li v průběhu provádění díla ke znečištění přilehlých komunikací nebo jiných ploch, je zhotovitel povinen znečištění odstranit na své náklady a bez zbytečného odkladu. Rovněž je zhotovitel povinen odstranit na své náklady i veškerá poškození takových komunikací nebo ploch, vzniklá v přímé souvislosti s činností zhotovitele.
- (6) Zhotovitel je povinen dodržovat po celou dobu provádění prací právní a technické podmínky vyplývající ze závazných právních předpisů, vyhlášek a norem, zvláště v oblasti bezpečnosti práce za mimořádných podmínek při provozu silničních vozidel dle technických podmínek MDS č. 66 „Zásady pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích“, bezpečnostní, požární a hygienické předpisy a dále pak požadavky a podmínky vyplývající z vyhlášky č.268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby. Zhotovitel je povinen dodržovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. zejména při uspořádání staveniště dle § 2 uvedeného nařízení vlády.
- (7) Zhotovitel je v souladu s dokumentací povinen:
 - i. Vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště.
 - ii. Vytyčit obvod prostoru staveniště.
 - iii. Zajistit zařízení staveniště.
- (8) Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla, k tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
 - i. Povolení k uzavírkám.
 - ii. Povolení zvláštního užívání komunikací.
 - iii. Stanovení dočasného dopravního značení.
 - iv. Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení.
 - v. Po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.
- (9) Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně poté, co se o takové skutečnosti doví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.
- (10) Dojde-li v průběhu provádění díla k zásahu do pozemní komunikace, je zhotovitel povinen zabezpečit pracovní místa na pozemní komunikaci plně v souladu se vzorovými výkresy dle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.
- (11) Bude-li v průběhu provádění díla nutné realizovat práce v celém profilu obousměrné pozemní komunikace, je zhotovitel povinen rozdělit průběh prací tak, aby nejdříve provedl a dokončil práce na jedné polovině vozovky a teprve následně realizoval prováděné práce na druhé polovině vozovky.

VII.

Stavební deník

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

VIII. Technický dozor

- (1) Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
- (2) Technický dozor je oprávněn 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 investora je [REDACTED]

IX. Oprávněné osoby smluvních stran

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

- na všechny dlážděné plochy použít dlažbu I. jakostní třídy,
- zajistit dopravní obsluhu ve vztahu k současnému stavu na staveništi,
- spolupracovat s koordinátorem BOZP investora,
- zajistit etapizaci stavby a případnou částečnou uzavírku dotčené části ulice,
- zajistit, aby veškeré stavební a montážní práce byly provedeny podle platných norem ČSN, TP, TKP a ZTKP,
- dokladovat průběh prací a konečný stav fotodokumentací,
- dokladovat rozsah prací v papírové a digitální formě pomocí programu EBU– kontaktní osobou za objednatele je [REDACTED],
- respektovat podmínky uvedené ve vyjádřeních příslušných dotčených orgánů a správců technické a dopravní infrastruktury, Územním rozhodnutí, Stavebních povoleních,
- fotodokumentace průběhu prací a konečného stavu bude v tištěné podobě přiložena k závěrečné faktuře.

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) Zhotovitel v součinnosti s objednatelem vypracují harmonogram přejímky, na jehož základě bude zahájeno předávací řízení.
- (5) U předávacího řízení je zhotovitel povinen doložit veškeré potřebné doklady, a to zejména:
 - zápisy o provedených revizních a provozních zkouškách,
 - zápisy o kontrole prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - originál stavebního deníku,
 - průkazy kvality stavebních materiálů a stavebních dílů,
 - projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních a v elektronické podobě dle čl. II. této smlouvy.
- (6) Předání a převzetí bude sepsáno a potvrzeno předávacím protokolem vyhotoveným za součinnosti obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude rovněž uvedeno, do jaké doby je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést ho do stavu sjednaného v projektové dokumentaci. Není-li lhůta uvedena, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do pěti dnů ode dne předání díla.
- (7) Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.

XII.

Záruka na dílo

- (1) Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.

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

XIII.

Další ujednání

- (1) Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí a zavazuje se dodržovat právní a technické předpisy a ostatní podmínky uložené mu smlouvou nebo veřejnoprávními orgány a dále zejména tato ustanovení:
- § 100 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů,
 - nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků,
 - nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,
 - nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- tak, aby byla zajištěna bezpečnost pracovníků zhotovitele a třetích subjektů a aby nebyla ohrožována bezpečnost silničního provozu a bezpečnost provozu pěších po celou dobu provádění díla.
- (2) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z technické zprávy, situace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
- (3) Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

- (4) Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatel vyjádřeným v zadávacích podmínkách pro zadání této zakázky.
- (5) Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
- (6) Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění k činnosti v rozsahu této smlouvy a je účasten pojištění z odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla.
- (7) V případě použití poddodavatele nebo poddodavatelů při plnění předmětu smlouvy se zhotovitel zavazuje předložit seznam poddodavatelů participujících na její realizaci ke schválení objednateli. Objem poddodávek nepřevyšuje 30 % hodnoty předmětu smlouvy.
- (8) Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
- (9) Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP ve smyslu § 101 zák. č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, ve vazbě na zák. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, zejména zakotvené v § 16 písm. b), a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP objednatel a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP.
- (10) 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.
- (11) 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 objednatel 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.
- (12) 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 objednatel ve smyslu zák. č. 435/2004 Sb., má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

XIV.

Sankční ujednání

- (1) Jestliže se objednatel bezdůvodně opozdí s platbou ceny díla, je povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,2% 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 za zhotovení stavby bez DPH porušení závazku zhotovitele s dokončením stavby a jejím předání objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení.
 - 2.3 Ve výši 10.000,- Kč za každé porušení závazků zhotovitele s odstraněním drobných vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení.
 - 2.4 Ve výši 10.000,- Kč za každé porušení závazku zhotovitele s odstraněním reklamovaných záručních vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení, jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie); nejedná-li se o takovou vadu, sjednává smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
 - 2.5 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k úplnému vyklizení staveniště.
 - 2.6 Ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně.
 - 2.7 Ve výši 10.000,- Kč v případě, že některá ze smluvních stran poruší své povinnosti dle čl. X až XIV., za každé takové porušení.
 - 2.8 V případě, že koordinátorem BOZP při jeho návštěvě staveniště bude prokázáno, že více pracovníků zhotovitele porušuje předpisy BOZP či plán BOZP, provede koordinátor BOZP o této skutečnosti zápis do stavebního deníku. Na základě takového zápisu se zhotoviteli uděluje smluvní pokuta ve výši 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 10.000,- Kč v případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve lhůtě.
 - 2.10 Ve výši 10.000,- Kč za porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění podle této smlouvy, a to za každý případ a každý den trvání porušení uvedené povinnosti Zhotovitele.
 - 2.11 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti maximálního účelného zkrácení průběhu realizace prací tak, aby od započetí prací do jejich ukončení nedocházelo ke zbytečným neopodstatněným časovým prodlevám.
 - 2.12 Ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení zhotovitele se splněním povinnosti zabezpečit v případě zásahu do pozemní komunikace pracovní místa na pozemní komunikaci plně v souladu se vzorovými výkresy dle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.
 - 2.13 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.
 - 2.14 Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
 - 2.15 Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur s dobou splatnosti 30 dnů ode dne jejich doručení. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
- (3) Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla.**

XV. Odstoupení od smlouvy

- (1) Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, považuje:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
 - provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením provádění díla o více než 10 dní,
 - prodlení objednatele s předáním staveniště nebo materiálů podstatných pro plnění smlouvy o více než 10 dní,
 - zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
 - skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
 - porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
 - zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje
 - úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu § 3 zákona č. 182/2006 Sb. insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů,
 - z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
- zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
 - prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů.
 - prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů
- (3) Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
- (4) Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

XVI.

Důvěrnost informací

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

XVII.
Závěrečná ustanovení

- (1) Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, 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 zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon 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 § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2604-2606, § 2609, § 2611, § 2618, §§ 2620 - 2622, § 2628, § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
- (6) Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- (7) Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
- (8) Smlouva nabude platnosti dnem jejího podpisu druhou smluvní stranou a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv objednatel.
- (9) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž po 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

Příloha č. 2: Harmonogram prací

Za objednatele:

V Brně dne 30 -11- 2020

Ing. Petr Kratochvíl
předseda představenstva

Mgr. Filip Leder
místopředseda představenstva

Za zhotovitele:

V Brně dne 18.11.2020

Ing. Martin Matuška
jednatel a ředitel

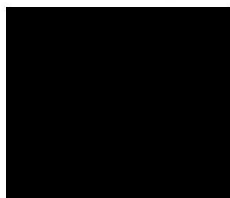
SOUPIS PRACÍ

Název stavby: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy
Objednatel: Stat. město Brno, městská část Útěchov
Uchazeč: Dopravní stavby Brno, s.r.o., Trnkova 150, 628 00 Brno
IČ uchazeče: 45 47 42 81
DIČ uchazeče: CZ45474281

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
Oprava vozovky Dlouhé Vrchy - panelová cesta	1 946 307	408 725	2 355 032
Oprava vozovky Dlouhé Vrchy - dočasný příjezd	2 982 714	626 370	3 609 084
Vedlejší a ostatní náklady	169 360	35 566	204 926
Celkem za stavbu	5 098 381	1 070 660	6 169 041

Pokyny týkající se struktury údajů, jejich formátu a metodiky jejich zpracování:

- Nabídkový položkový rozpočet musí svoji strukturou a obsahem odpovídat předloženému soupisu, změny kterékoliv části položky jsou nepřípustné. Změna struktury či obsahu soupisu je nepřípustná.
- Za soulad položkového rozpočtu s předaným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb je odpovědný dodavatel (tj. soulad jak v množství, tak v definované kvalitě).
- Uchazeč vyplní pouze žlutě podbarvené buňky

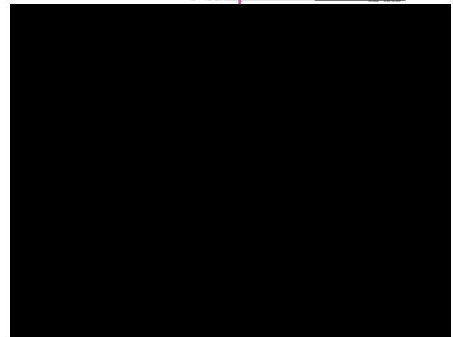


SOUPIS PRACÍ

Název stavby: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy
Název oddílu: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy - panelová cesta
Objednatel: Stat. město Brno, městská část Útěchov
Uchazeč: Dopravní stavby Brno, s.r.o., Trnkova 150, 628 00 Brno

Rekapitulace stavebních objektů

		Kč
Díl: 1	Zemní práce	551 433,44
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	29 495,23
Díl: 4	Vodorovné konstrukce	1 775,76
Díl: 5	Komunikace	614 673,46
Díl: 8	Trubní vedení	111 245,50
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci	85 902,00
Díl: 92	Doplňující konstrukce a práce železniční	72 960,00
Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb	48 972,00
Díl: 97	Prorážení otvorů	1 173,00
Díl: 997	Přesun sutě	412 442,23
Díl: 998	Staveništní přesun hmot	16 234,66
Celkem za stavební objekt		1 946 307



SOUPIS PRACÍ

Název stavby: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy
 Název oddílu: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy - panelová cesta
 Objednatel: Stat. město Brno, městská část Útěchov
 Uchazeč: Dopravní stavby Brno, s.r.o., Trnkova 150, 628 00 Brno

Hlavní stavební náklady

P.č	Číslo položky / Popis položky	Název položky / výpočet	Množství MJ	Cena/MJ	Celk.cena
Díl: 1					
Zemní práce					
1	113 10 - 6271	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby, lože kam. <i>Dle výkresu obrubníků a ploch:</i> <i>Před č.p.18 a č.p.20:</i> <i>Před vjezdy vlevo:</i> <i>Napojení chodníku vlevo:</i> <i>Celkem:</i>	57,20 m ² 38,00 m ² 18,00 m ² 1,20 m ² 57,20 m ²	54,80	3 134,56
2	113 15 - 2111	Odstranění podkladu z kameniva <i>Odstranění pískového podkladu pod panely:</i> <i>cca 20m x 4,0 x 0,20 =</i>	16,00 m ³ 16,00 m ³	295,00	4 720,00
3	113 20 - 1112	Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek <i>6,3+10,0+0,8+11,0+0,8+5,9+0,8+7,8 + 6x2,0 =</i>	55,40 m 55,40 m	86,00	4 764,40
4	122 20 - 1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 1000 m ³ Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek. <i>Výkop dle bilance zemních prací a dopočtů:</i> <i>Dopčet pokládka žlabů: (20+6+18)x0,65x0,15 =</i> <i>Odpočet násypy:</i> <i>Odpočet ruční výkop:</i> <i>Celkem:</i>	195,87 m ³ 274,20 m ³ 4,29 m ³ -9,60 m ³ -73,02 m ³ 195,87 m ³	215,00	42 112,05
5	122 20 - 1109	Příplatek za lepivost 30 % - odkopávky v hor. 3 <i>30% z pol. 122 20-1103</i>	58,76 m ³	55,00	3 231,86
6	132 20 - 1101	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m ³ Hloubení rýh zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. <i>Drenážní rýha:</i> <i>96,0 x 0,35 x 0,30 =</i>	10,08 m ³ 10,08 m ³	498,00	5 019,84
7	132 20 - 1109	Příplatek za lepivost 30% - hloubení rýh 60 cm v hor.3 <i>30% z pol. 132 20 - 1111</i>	3,02 m ³	60,00	181,44
8	133 20 - 2012	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.3 z důvodu ochranného pásma Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na dopravní prostředek <i>Plynovod křížení: (4,5+4,5)x2x1,0x0,69 =</i> <i>Nízké napětí křížení: (4,4+4,6)x2x1,0x0,69 =</i> <i>Nízké napětí souběh vlevo: 67x1,0x0,69 =</i>	73,02 m ³ 12,42 m ³ 12,42 m ³ 46,23 m ³	1763,00	128 734,26

		Nízké napětí souběh vpravo pod žlaby: 20x0,65x0,15 = Celkem:	1,95 m3 73,02 m3		
9	162 70 - 1105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí. Výkop dle bilance zemních prací a dopočtů: Odkopávky dle 122 20 - 1103: Násyp (odpočet) dle 171 10 - 1141: Hloubení rýh dle 132 20 - 1102: Ruční výkop dle 133 20 - 2012: Celkem:	269,37 m3 195,87 m3 -9,60 m3 10,08 m3 73,02 m3 269,37 m3	246,00	66 265,02
10	162 70 - 1109	Príplatek k vodorovnému přemístění výkopku přes 10000 m 13 x 269,37 =	3 501,81 m3	19,50	68 285,30
11	167 10 - 1102	Nakládání výkopku přes 100 m3	16,00 m3	65,00	1 040,00
12	171 10 - 1141	Násyp pro silnice a železnice v množství 0,75 m3/m Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu a s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění. Násyp dle bilance zemních prací: 96,0m x 0,10 m2 =	9,60 m3 9,60 m3	113,00	1 084,80
13	171 20 - 1101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním Dle pol. 162 70 - 1105:	269,37 m3	18,20	4 902,53
14	171 20 - 1211	Poplatek za uložení na skládku dle pol.171 20 - 1101 269,37 m3 x 2,2 t/m3 =	592,61 t	348,00	206 229,67
15	181 10 - 2302	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním vyrovnaním výškových rozdílů Zemní pláň dle bilance zemních prací a dopočtů Pod vozovkou: odměřeno z PD: Rozšíření pláně z důvodu založení: 96,0x0,69x2 = Celkem:	531,88 m2 399,40 m2 132,48 m2 531,88 m2	12,60	6 701,69
16	181 41 - 1121	Založení trávníku lučního do 1000 m2 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem Plocha vlevo od komunikace k plotu - odměřeno z PD:	58,00 m2 58,00 m2	35,00	2 030,00
17	SPC	Osivo směs travní hřištní Dle pol. 181 45 - 1123 58 x 1,03 x 0,03 =	1,79 kg 1,79 kg	125,00	224,03
18	182 10 - 1101	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech. Svahování výkopů - příkopy: (20+6+18) x 0,75 x 2 =	66,00 m2 66,00 m2	42,00	2 772,00
	Celkem za	Zemní práce			551 433,4
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání			
19	214 50 - 0111	Zřízení výplně rýhy, potr. do DN 200, štěrk do 300 mm Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím Drenážní rýhy:	96,00 m 96,00 m	219,00	21 024,00
20	SPC	Štěrk drcený 16-32 (výplň drenážní rýhy) 96,0 x 0,35 x 0,30 x 2,2 (t/m3) =	22,18 t	382,00	8 471,23

	Celkem za	Základy a zvláštní zakládání			29 495,2
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			
21	460 65 - 0176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb <i>Dle výkresu obrubníků a ploch: Před č.p.18 a č.p.20: Napojení chodníku vlevo: Celkem:</i>	39,20 m2 38,00 m2 1,20 m2 39,20 m2	45,30	1 775,76
	Celkem za	Vodorovné konstrukce			1 775,76
Díl: 5		Komunikace			
22	564 85 - 1111	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 120 mm Vrstva ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním tloušťky 15 cm <i>Vrchní vrstva ŠD: 96,0x4 + (6x6-3,14x6x6/4) (rozšíření ZÚ vlevo) + 5,0x1,5/2 (rozšíření ZÚ vpravo) + 96,0x0,09x2 (rozšíření spodku vrstvy) = Celkem:</i>	412,77 m2 412,77 m2 412,77 m2	151,30	62 452,10
23	564 85 - 1111	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 150 mm Vrstva ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním tloušťky 15 cm <i>Výměna pláňe (2xŠD): 2x96,0x4,0 + 2x(6x6-3,14x6x6/4) + 2x5,0x1,5/2 + 2x96,0x0,39x2 = Spodní vrstva ŠD: 96,0x4 + (6x6-3,14x6x6/4) + 5,0x1,5/2 + 96,0x0,24x2 = Celkem:</i>	1 382,31 m2 940,74 m2 441,57 m2 1 382,31 m2	189,60	262 085,98
24	596 21 - 2222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2 <i>Betonová dlažba vozovky: 96,0x4 + (6x6-3,14x6x6/4) + 5,0x1,5/2 = Betonová dlažba parkovacích stání a vjezdů: Před č.p.18 a č.p.20: Před vjezdy vlevo: Napojení chodníku vlevo: Celkem:</i>	452,69 m2 395,49 m2 38,00 m2 18,00 m2 1,20 m2 452,69 m2	296,30	134 132,05
25	SPC	Betonová dlažba tl. 80 mm šedá 200x200 <i>Před vjezdy vlevo: Ztratné předláždění č.p. 20 Celkem:</i>	24,00 m2 18,00 m2 6,00 m2 24,00 m2	386,00	9 264,00
26	SPC	Betonová dlažba tl. 80 mm šedá 200x100 <i>Betonová dlažba vozovky: 96,0x4 + (6x6-3,14x6x6/4) + 5,0x1,5/2 =</i>	395,49 m2 395,49 m2	366,00	144 749,34
27	SPC	Betonová dlažba tl. 80 mm šedá 100x100 <i>Ztratné předláždění č.p. 18:</i>	5,00 m2	398,00	1 990,00
	Celkem za	Komunikace			614 673,5
Díl: 8		Trubní vedení			
28	871 21 - 8113	Kladení drenážních trub z plastických hmot z flex. PVC Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu <i>dle pol. 214 50 - 0211</i>	96,00 m	55,00	5 280,00
29	SPC	Trubka PVC drenážní flexibilní DN 100 mm	96,96 m	75,00	7 272,00

		96,0 x 1,01 =			
30	895 94 - 1111	Zřízení vpusti uliční - příčný žlab <i>Dle Podrobné situace a Výkresu obrubníků a ploch 4,0 m + 2,0 m + 5,5 m = 11,5 m (3 kusy)</i>	3,00 kus	5563,00	16 689,00
31	SPC	Příčný žlab BGZ S-100 včetně roštu <i>Dle Podrobné situace a Výkresu obrubníků a ploch 4,0 m + 2,0 m + 5,5 m = 11,5 m</i>	11,50 m	4869,00	55 993,50
32	899 23 - 1111	Výšková a směrová úprava vpusti zvýšením mříže <i>Dle Uliční vpusti</i>	2,00 kus	2487,00	4 974,00
33	899 23 - 2111	Výšková a směrová úprava vpusti snížením mříže <i>Dle Uliční vpusti</i>	1,00 kus	1962,00	1 962,00
34	899 33 - 1111	Výšková úprava zvýšením poklopu <i>Dle Uliční vpusti</i>	3,00 kus	2352,00	7 056,00
35	899 33 - 2111	Výšková úprava snížením poklopu <i>Dle Uliční vpusti</i>	1,00 kus	1742,00	1 742,00
36	899 43 - 1111	Výšková úprava zvýšením šoupěte nebo hydrantu <i>Dle Uliční vpusti</i>	4,00 kus	1213,00	4 852,00
37	899 43 - 2111	Výšková úprava snížením šoupěte nebo hydrantu <i>Dle Uliční vpusti</i>	5,00 kus	1085,00	5 425,00
	Celkem za	Trubní vedení			111 245,5
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			
38	916 13 - 1213	Osazení silničního obrubníku betonového s bocní operou do lože z betonu prostého dle Výkresu obrubníků a ploch Nájezdový obrubník: Chodníkový obrubník: Celkem obrubník:	208,50 m 196,50 m 12,00 m 208,50 m	286,00	59 631,00
39	SPC	Obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm <i>dle Výkresu obrubníků a ploch:</i>	196,50 m	126,00	24 759,00
40	SPC	Obrubník betonový chodníkový 100x25x10 cm <i>dle Výkresu obrubníků a ploch:</i>	12,00 m	126,00	1 512,00
	Celkem za	Doplňující práce na komunikaci			85 902,0
Díl: 92		Doplňující konstrukce a práce železniční			
41	928 12 - 6112	Odstranění betonových panelů 96,0 x 4,0 = 384,0 m ²	384,00 m ²	190,00	72 960,00
	Celkem za	Doplňující konstrukce a práce železniční			72 960,0
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb			
42	935 11 - 2211	Osazení přík. žlabu do B10 z tvárníc šířky do 800 mm Osazení příkop. žlabu s vyplněním a zatížením spár cem. maltou, se zřízením lože tl. 10 cm <i>Dle podrobné situace: 20,0+6,0+18,0 = 44,0 m</i>	44,00 m	815,00	35 860,00
43	SPC	Žlab odvodňovací TBZ 50/65/16 44,0 m x 2 kusy/m = 88 kusů	88,00 kus	149,00	13 112,00

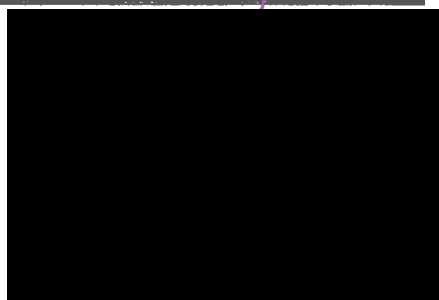
	Celkem za	Dokončovací práce inženýrských staveb			48 972,0
Díl: 97		Prorážení otvorů			
44	976 01 - 6111	Odstranění železobetonového žlabu Odstranění příčných žlabů z důvodu napojení vjezdů <i>Dle Podrobné situace a Výkresu obrubníků a ploch 4,0+2,0+5,5 = 11,5 m</i>	11,50 m	102,00	1 173,00
	Celkem za	Prorážení otvorů			1 173,00
Díl: 997		Přesun sutě			
45	997 21 - 1511	Vodorovná doprava vybouraných hmot na vzdálenost do 1 km <i>dle 113 10 - 6271: 18,0x0,08 = dle 113 15 - 2112: 20,0x4,0x0,2 = dle 113 20 - 2111: 55,4x0,25x0,25 = dle 928 12 - 6112: 96,0x4,0x0,20 = dle 976 01 - 6111: 11,5x0,5x0,25 = celkem: celkem: 99,14 m3 x 2,2 t/m3 =</i>	218,11 t 1,44 m3 16,00 m3 3,46 m3 76,80 m3 1,44 m3 99,14 m3 218,11 t	116,00	25 300,53
46	997 21 - 1529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot <i>23 x 218,11 =</i>	5 016,48 t	25,00	125 412,10
47	997 21 - 1612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	218,11 t	350,00	76 337,80
48	997 22 - 1855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce	218,11 t	850,00	185 391,80
	Celkem za	Přesun sutě			412 442,2
Díl: 998		Staveništní přesun hmot			
49	998 22 - 5111	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	124,88 t	130,00	16 234,66
	Celkem za	Staveništní přesun hmot			16 234,7

SOUPIS PRACÍ

Název stavby: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy
Název oddílu: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy - dočasný příjezd
Objednatel: Stat. město Brno, městská část Útěchov
Uchazeč: Dopravní stavby Brno, s.r.o., Trnkova 150, 628 00 Brno

Rekapitulace stavebních objektů

		Kč
Díl: 1	Zemní práce	198 491,04
Díl: 5	Komunikace	2 420 657,00
Díl: 92	Doplňující konstrukce a práce železniční	47 050,00
Díl: 997	Přesun sutě	261 728,15
Díl: 998	Staveništní přesun hmot	54 787,85
Celkem za stavební objekt		2 982 714



SOUPIS PRACÍ

Název stavby: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy
 Název oddílu: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy - dočasný příjezd
 Objednatel: Stat. město Brno, městská část Útěchov
 Uchazeč: Dopravní stavby Brno, s.r.o., Trnkova 150, 628 00 Brno

Hlavní stavební náklady

P.č položky	Číslo položky / Popis	Název položky / výpočet	Množství MJ	Cena/MJ	Celk.cena
Díl: 1					
Zemní práce					
1	113 15 - 2112	Odstranění podkladu z kameniva drceného Odstranění vrstvy štrěrkodrti Komunikace: $220,0 \times 4,0 \times 0,25 =$ Rozšíření ZÚ: $2 \times (6,0 \times 6,0 - 3,14 \times 6,0 \times 6,0 / 4) \times 0,25 =$ Rozšíření KÚ: $(220,0 - 177,0) \times 2,0 \times 0,25 + 2,0 \times 6,0 / 2 \times 0,25 =$ Výhybna: $20,0 \times 2,0 \times 0,25 + 2 \times 2,0 \times 6,0 / 2 \times 0,25 =$ Celkem:	259,87 m3 220 m3 3,87 m3 23,00 m3 13,00 m3 259,87 m3	135,00	35 082,45
2	113 15 - 2111	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m Komunikace: $220,0 \times 4,0 \times 0,25 =$ Rozšíření ZÚ: $2 \times (6,0 \times 6,0 - 3,14 \times 6,0 \times 6,0 / 4) \times 0,25 =$ Rozšíření KÚ: $(220,0 - 177,0) \times 2,0 \times 0,25 + 2,0 \times 6,0 / 2 \times 0,25 =$ Výhybna: $20,0 \times 2,0 \times 0,25 + 2 \times 2,0 \times 6,0 / 2 \times 0,25 =$ Celkem:	259,87 m3 220 m3 3,87 m3 23,00 m3 13,00 m3 259,87 m3	95,00	24 687,65
3	133 20 - 2012	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.3 z důvodu ochranného pásma Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na dopravní prostředek Plynovod: $10,0 \times 2,0 \times 0,25 =$	5,00 m3 5,00 m3	1763,00	8 815,00
4	162 30 - 1101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí. Odstranění ornice: Ruční výkop dle 133 20 - 2012: Celkem:	264,87 m3 259,87 m3 5,00 m3 264,87 m3	73,00	19 335,51
5	167 10 - 1102	Nakládání výkopku přes 100 m3	259,87 m3	51,20	13 305,34
6	171 20 - 1101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním Dle pol. 162 70 - 1105:	264,87 m3	18,20	4 820,63
7	181 10 - 2302	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním vyrovnáním výškových rozdílů Komunikace: $220,0 \times 4,0 =$ Rozšíření ZÚ: $2 \times (6,0 \times 6,0 - 3,14 \times 6,0 \times 6,0 / 4) =$ Rozšíření KÚ: $(220 - 177) \times 2,0 + 2,0 \times 6,0 / 2 =$ Výhybna: $20,0 \times 2,0 + 2 \times 2,0 \times 6,0 / 2 =$ Rozšíření tloušťky vrstvy: $2 \times 220,0 \times 0,25 =$ Celkem:	1 149,48 m2 880,00 m2 15,48 m2 92,00 m2 52,00 m2 110,00 m2 1 149,48 m2	12,60	14 483,45

8	181 30 - 1114	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 <i>Komunikace: 220,0 x 4,0 =</i> <i>Rozšíření ZÚ: 2x (6,0x6,0 - 3,14x6,0x6,0/4) =</i> <i>Rozšíření KÚ: (220-177) x 2,0 + 2,0 x 6,0 / 2 =</i> <i>Výhybna: 20,0x2,0 + 2x2,0x6,0/2 =</i> <i>Celkem:</i>	1 039,48 m2 880,00 m2 15,48 m2 92,00 m2 52,00 m2 1 039,48 m2	75,00	77 961,00
	Celkem za	Zemní práce			198 491,0
Díl: 5		Komunikace			
9	511 12 - 1112	Kladení železobetonových panelů <i>Komunikace: 220,0 x 4,0 =</i> <i>Rozšíření ZÚ: 2x (6,0x6,0 - 3,14x6,0x6,0/4) =</i> <i>Rozšíření KÚ: (220-177) x 2,0 + 2,0 x 6,0 / 2 =</i> <i>Výhybna: 20,0x2,0 + 2x2,0x6,0/2 =</i> <i>Celkem:</i> <i>panel 3,0x1,0 = 3 m2</i> <i>1039,48 / 3,0 = 346,49 kus = 347 kusů</i> <i>Ztrátne, náběhy 13 kusů, celkem 347 + 13 =</i>	360,00 kus 880,00 m2 15,48 m2 92,00 m2 52,00 m2 1039,48 m2 360,00 kus	2695,00	970 200,00
10	SPC	panel silnicní IZD 300/100/15 20t 300 x 99 x 15 cm	360,00 kus	3235,00	1 164 600,00
11	564 85 - 1111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 250 mm Vrstva ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťky 25 cm <i>Komunikace: 220,0 x 4,0 =</i> <i>Rozšíření ZÚ: 2x (6,0x6,0 - 3,14x6,0x6,0/4) =</i> <i>Rozšíření KÚ: (220-177) x 2,0 + 2,0 x 6,0 / 2 =</i> <i>Výhybna: 20,0x2,0 + 2x2,0x6,0/2 =</i> <i>Celkem:</i>	1 039,48 m2 880,00 m2 15,48 m2 92,00 m2 52,00 m2 1039,48 m2	275,00	285 857,00
	Celkem za	Komunikace			2 420 657,0
Díl: 92		Doplňující konstrukce a práce železniční			
12	913 12 - 1111	Montáž a demontáž dočasné DZ komplet. základní	5,00 kus	350,00	1 750,00
13	913 12 - 1211	Příplatek k dočasné DZ kompletní základní za první a ZKD den použití <i>Ocení se plánovaný počet dní x náklady na značku/den</i> <i>Celková cena je násobkem počtu kusů (2) x plánovaný počet dní x náklady na značku/den</i>	5,00 kus	1500,00	7 500,00
14	928 12 - 6112	Odstranění betonových panelů <i>dle 511 12 - 1112:</i> <i>360 kusů x 3,0 m2 =</i>	1 080,00 m2 1080 m2	35,00	37 800,00
	Celkem za	Doplňující konstrukce a práce železniční			47 050,0
Díl: 997		Přesun sutě			
15	997 21 - 1511	Vodorovná doprava vybouraných hmot na vzdálenost do 1 km <i>odstranění štěrkodrti dle 113 15 - 2112:</i> <i>odstranění panelů dle 928 12 - 6112: 1080,0*0,15 =</i> <i>celkem:</i> <i>celkem: 421,87 m3 x 2,2 t/m3 =</i>	928,11 t 259,87 m3 162,00 m3 421,87 m3 928,11 t	55,00	51 046,27
16	997 21 - 1529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	21 346,62 t	4,00	85 386,49

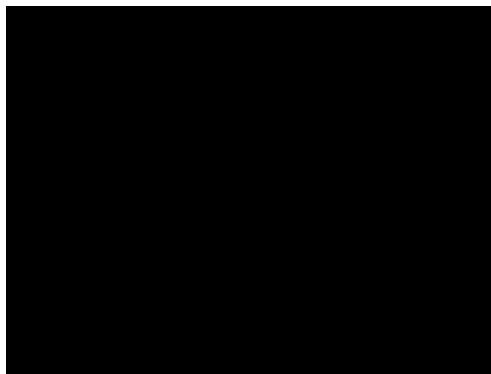
		23 x 928,11 =			
17	997 21 - 1612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	928,11 t	50,00	46 405,70
18	997 22 - 1855	Poplatek za uložení odpadu na skládce	928,11 t	85,00	78 889,69
	Celkem za	Přesun sutě			261 728,1
Díl: 998		Staveništní přesun hmot			
19	998 22 - 5111	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	421,45 t	130,00	54 787,85
	Celkem za	Staveništní přesun hmot			54 787,9

SOUPIS PRACÍ

Název stavby: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy
Objednatel: Stat. město Brno, městská část Útěchov
Uchazeč: Dopravní stavby Brno, s.r.o., Trnkova 150, 628 00 Brno

Rekapitulace stavebních objektů

		Kč
Díl:	Ostatní náklady	159 360,00
Díl:	Vedlejší náklady	10 000,00
	Celkem ostatní a vedlejší náklady:	169 360



SOUPIS PRACÍ

Název stavby: Oprava vozovky Dlouhé Vrchy
Objednatel: Stat. město Brno, městská část Útěchov
Uchazeč: Dopravní stavby Brno, s.r.o., Trnkova 150, 628 00 Brno

Ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky a popis / výpočet	Množství	MJ	Cena/MJ	Celk.cena
1	SPC	Geodetické vytyčení osy a hlavních vytyčovacích bodů Komunikace Dlouhé Vrchy - 96 m Dočasná komunikace - 220,0 m Celkem - 316,0 m	316,00	m	40,00	12 640,00
2	SPC	Výškové vytyčení v pracovních řezech	96,00	m	65,00	6 240,00
3	SPC	Výškové zaměření zemní pláně	96,00	m	65,00	6 240,00
4	SPC	Výškové zaměření horní nezpevněné vrstvy	96,00	m	65,00	6 240,00
5	SPC	Vytyčení inženýrských sítí - plynovod, nízké napětí, telefon, kanalizace, vodovod	5,00	kus	8000,00	40 000,00
6	SPC	Zaměření skutečného provedení stavby	1,00	kus	15000,00	15 000,00
7	SPC	Dokumentace skutečného provedení díla včetně případných změn a odchylek od stavebního pov. - digitálně a tištěná forma - min. 3 paré	1,00	kus	25000,00	25 000,00
8	SPC	Provedení zkoušky únosnosti zemní pláně statickou zatěžovací zkouškou	2,00	kus	4500,00	9 000,00
9	SPC	Provedení zkoušky únosnosti horní podkladní vrstvy statickou zatěžovací zkouškou	2,00	kus	4500,00	9 000,00
10	SPC	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi Náklady na provedení kompletních prací pro zabezpečení ochranných opatření stávajících inženýrských sítí včetně jejich vytyčení Předpoklad - telefon, plynovod, nízké napětí podzemní, vodovod a kanalizace	5,00	kus	5000,00	25 000,00
11	SPC	Vytyčení dočasné komunikace, - pozemek	1,00	kus	5000,00	5 000,00
	Celkem za	Ostatní náklady				159 360,00

Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Název Vedlejších nákladů	Množství	MJ	Kč
1	Zařízení staveniště	1	kpt	5 000,00
2	Provozní vlivy	1	kpt	5 000,00
	Celkem za			10 000,00

Provozní vlivy vysvětlení:

Zhotovitel stavby je vázán při výstavbě velikostí vymezeného pozemku. Ten je úzký a nezahrnuje tedy potřebný manipulační prostor pro pohyb pracovníků a strojů během výstavby. To sebou nese nutnost pojíždět během stavby po vozovkových vrstvách, což znamená komplikaci a ve výsledku prodražení stavebních prací. Tyto náklady jsou zahrnuty v položce Provozní vlivy. V případě, že by si zhotovitel domluvil s vlastníky okolních pozemků přístup na stavbu z dalších stran, jsou v této položce zahrnuty náklady na zřízení, na uvedení do původního stavu, popř. náhrada za škody. Výše těchto nákladů je v rozpočtu odhadnuta v části provozní vlivy.

HARMONOGRAM PRACÍ

Akce: "Oprava vozovky Dlouhé Vrchy"

Zadavatel: Brněnské komunikace, a.s.

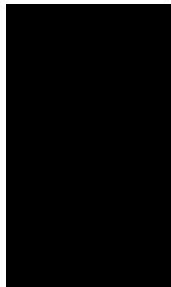
Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o.

objekt	rok 2020				rok 2021			
	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen
Oprava vozovky Dlouhé Vrchy - panelová cesta								
Oprava vozovky Dlouhé Vrchy - dočasný příjezd								
Vedlejší a ostatní náklady								

Předpokládaný termín zahájení: 30.11.2020

Předpokládaný termín dokončení: 30.06.2021

V Brně dne 18.11.2020



Ing. Martin Matuška
jednatel a ředitel společnosti

