

SMLOUVA O DÍLO**č. 2022/0411/OPS.DVZ (č. 9/3224/2022)**


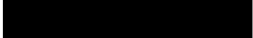
uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)

Smluvní strany:

1. Městská část Praha 8

se sídlem: Zenklova 1/35, Praha 8 – Libeň, PSČ 180 00
IČO: 00063797
DIČ: CZ00063797
zastoupena: Tomášem Slabihoudkem, radním
(dále jen „**objednatel**“)

2. PORR a.s.

se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006
jehož jménem jedná: Petr Škvařil, prokurista, a Ing. Martin Lukas, prokurista
č. smlouvy: 7- 0720A22
(dále jen „**zhotovitel**“)

(objednatel a zhotovitel dále jen „**smluvní strany**“)**Článek I.****Předmět smlouvy**

- 1.1. Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem jako vítězným dodavatelem v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Úprava bezmotorové komunikace A2 v úseku Breitfeldova – Negrelliho viadukt**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“). Základním podkladem pro plnění dle této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 14. 06. 2022 předložená v rámci výše uvedeného zadávacího řízení.
- 1.2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele níže uvedené dílo řádně, v dohodnutém termínu a v kvalitě níže specifikované, tj. zejména bez vad a nedodělků, včetně všech objednatelům požadovaných změn díla a jeho součástí. Objednatel zadává a zhotovitel se zavazuje provést za podmínek v této smlouvě stanovených následující dílo: „**Úprava bezmotorové komunikace A2 v úseku Breitfeldova – Negrelliho viadukt**“ (dále jen „**dílo**“).
- 1.3. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.
- 1.4. Zhotovitel prohlašuje, že na základě svých odborných znalostí a zkušeností je schopen poskytnout objednateli předmět díla v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě.

- 1.5. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem, povahou a specifikací díla. Jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za cenu stanovenou dle článku VI. této smlouvy.
- 1.6. Zhotovitel se zavazuje, že předmět této smlouvy provede v souladu s právními předpisy, jakož i v souladu se všemi normami obsahujícími technické specifikace a technická řešení, technické a technologické postupy a další kritéria zajišťující, že materiály, výrobky, postupy a služby jsou vyhovující a dostatečné pro zhotovení díla.
- 1.7. Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění dle této smlouvy není plněním nemožným a pečlivě zvážil všechny možné důsledky uzavření této smlouvy.

Článek II. Předmět díla

- 2.1. Předmět díla spočívá v provedení činností dle projektové dokumentace, která byla součástí zadávací dokumentace k veřejné zakázce, a dle nabídky zhotovitele s oceněným Soutěpisem stavebních prací, dodávek a služeb, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Projektová dokumentace pro realizaci díla byla zpracována společností Atelier PROMIKA s.r.o., IČO: 26080273, se sídlem Praha 6, Muchova 9/223, PSČ 160 00 (dále jen „**projektová dokumentace**“).
- 2.2. Součástí díla jsou veškeré práce a dodávky, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení díla tak, jak je popsáno v této smlouvě a podkladech pro zpracování nabídky v rámci veřejné zakázky.

Článek III. Doba a místo plnění

- 3.1. Místem plnění je území městské části Praha 8, blíže specifikované v projektové dokumentaci.
- 3.2. Termín předání a převzetí staveniště: nejpozději do 10 kalendářních dnů od vyzvání objednatelem, přičemž zhotovitel je povinen v uvedeném termínu staveniště převzít a o sepsání staveniště bude sepsán předávací protokol.
- 3.3. Den předání a převzetí staveniště se považuje za den zahájení stavebních prací.
- 3.4. Zhotovitel je povinen dokončit dílo nejpozději 280 kalendářních dnů od zahájení stavebních prací.
- 3.5. Zhotovitel je oprávněn předat dílo kdykoli během dohodnuté lhůty, je však povinen alespoň 3 pracovní dny dopředu vyzvat objednatele k převzetí díla. Toto neplatí v případě, že čas předání díla připadne na poslední den lhůty.
- 3.6. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušování provádění díla na základě pokynu objednatele.
- 3.7. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách, ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení apod.). Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání této smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla tato smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby tato smlouva byla plněna.

- 3.8. Zhotovitel je povinen přerušit provádění díla na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže dílo nelze provést bez přerušování vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby, je zhotovitel povinen provádění díla těmto podmínkám přizpůsobit a dbát přitom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla.

Článek IV.

Kontrola provádění díla

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění díla objednatelem, popř. dalšími oprávněnými osobami, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost, a to kdykoliv v době trvání této smlouvy v průběhu provádění stavebních prací, nejméně však v pracovní dny od 08:00 do 18:00 hod. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu stavby i bez přítomnosti zástupce zhotovitele a pořizovat o tom obrazový a zvukový záznam.
- 4.2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem.
- 4.3. Objednatel zajistí na stavbě výkon technického dozoru stavebníka (dále jen „TDS“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDS veškerou potřebnou součinnost. Kontrolní dny budou svolávány TDS podle dohody s objednatelem.
- 4.4. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby (díla), které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDS. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku.
- 4.5. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit výkon autorského dozoru autorem projektové dokumentace.

Článek V.

Předání a převzetí díla

- 5.1. Předání a převzetí řádně dokončeného díla bude uskutečněno na základě předávacího protokolu, potvrzeného objednatelem, zhotovitelem a TDS.
- 5.2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dílo dokončené, tj. způsobilé sloužit objednateli k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, a které zhotovitel předá objednateli v dohodnutém času, na dohodnutém místě a bez vad.
- 5.3. O předání díla se sepiše předávací protokol, který musí obsahovat zejména:
- označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ,
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla a IČ,
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - název projektu,
 - rozsah a předmět plnění,
 - čas a místo předání díla,
 - jména a vlastnoruční podpis osob odpovědných za plnění této smlouvy,
 - oznámení objednatele dle odst. 5.5. tohoto článku.
- 5.4. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli prohlídku dokončeného díla.

- 5.5. Objednatel provede prohlídku díla ve spolupráci s TDS na základě výzvy zhotovitele. Pokud objednatel zjistí, že předané dílo trpí vadami, které však nebrání užívání díla k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo převzal. Nelze-li dle názoru objednatele dílo pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo odmítá převzít. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo nepřevzal.
- 5.6. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla také tehdy, když zhotovitel nevyzve objednatele k převzetí díla včas dle článku III. této smlouvy.
- 5.7. Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí díla musí obsahovat popis vad díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
- 5.8. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle článku IX. této smlouvy.
- 5.9. Pro opětovné předání díla se výše uvedený postup uplatní obdobně.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje předat spolu s dílem všechny doklady nebo jiné dokumenty, které objednatel potřebuje k užívání díla v souladu s účelem vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, nebo které požadují právní předpisy, zejména se jedná o dokumentaci skutečného provedení stavby (geodetické zaměření vč. seznamu souřadnic a vč. výkresu ve formátu dgn, dwg, vyk nebo dxf, finální realizační dokumentace popisující konečný reálný stav). Při předání a převzetí díla předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku, záznamy o kontrolách díla, včetně jeho zakrytých částí, provozní řády a návody k obsluze technických nebo jiných zařízení nebo přístrojů, pokud jsou součástí díla, doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu, doklady, jejichž předání je součástí závazku zhotovitele provést dílo. Jestliže tyto doklady zhotovitel objednateli nepředá, je objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla, nedohodnou-li se strany jinak.

Článek VI.

Cena a platební podmínky

- 6.1. Cena za celé provedené dílo je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla. Dále jsou součástí ceny i služby a dodávky, které nejsou výslovně uvedeny, ale zhotovitel, jakožto odborník o nich ví nebo vědět musel, neboť jsou nezbytné k provedení díla.
- 6.2. Cena za řádně provedené a předané dílo dle článku II. této smlouvy a další s dílem související úkony je stanovena takto:

8 864 500,- Kč bez DPH

1 864 545,- Kč DPH v sazbě 21 %

10 726 045,- Kč včetně DPH

(slovy: osm milionů osm set šedesát čtyři tisíc pět set korun českých bez DPH)

- 6.3. Celková cena je stanovena v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy – Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb. Jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1 této smlouvy – Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb jsou konečné a maximální a mohou být měněny pouze se změnou sazeb DPH či jiných daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění. Soupis prací musí být v souladu s projektovou dokumentací.

- 6.4. Platby budou prováděny měsíčně na základě zhotovitelem předloženého soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a tomu odpovídajících dílčích faktur. Podkladem pro vystavení dílčí faktury bude soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb potvrzený TDS. Soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle přílohy č. 1 této smlouvy – Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
- 6.5. Faktury musí obsahovat údaje uvedené v § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.6. Součástí faktur bude podrobná specifikace provedených stavebních prací, dodávek a služeb tak, aby byla v souladu s platnými účetními a daňovými předpisy, a to za účelem řádného vedení evidence majetku objednatele v souladu s těmito právními předpisy.
- 6.7. Faktury jsou splatné do 21 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli.
- 6.8. Objednatel je oprávněn do data splatnosti vrátit fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti či požadované přílohy nebo obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh plnění než dohodnuté v této smlouvě s tím, že doba splatnosti nové (opravené) faktury začíná znovu běžet ode dne jejího doručení objednateli.
- 6.9. Faktura je považována za zaplacenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 6.10. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku z této smlouvy za objednatelem bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši případně postoupené pohledávky. Zhotovitel dále není oprávněn jednostranně započíst jakékoliv pohledávky vůči objednateli, plynoucí z předmětu tohoto smluvního vztahu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

Článek VII.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s předanými podklady, se schválenou projektovou dokumentací a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, v této smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
- 7.2. Zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, že se seznámil se zásadami ochrany dřevin při výstavbě podle ČSN 83 9061 „Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích“ a podle arboristických standardů SPPK A01 002:2017 „Ochrana dřevin při stavební činnosti“ (dostupné na <https://www.arboristickestandardy.cz/>), a tyto zásady bude při provádění díla dodržovat. Zhotovitel podpisem této smlouvy dále stvrzuje, že s těmito zásadami a uvedenými dokumenty prokazatelně seznámil případné poddodavatele (vč. zahrnutí těchto požadavků do smluv se poddodavateli) a své pracovníky provádějící vlastní práce.
- 7.3. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad

a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.

- 7.4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
- 7.5. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění plnění dodržování povinností vyplývajících z pracovněprávních předpisů a kolektivních smluv vztahujících se na zaměstnance, kteří se budou podílet na provádění plnění.
- 7.6. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu provádění plnění dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž uvedené je zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá po celou dobu provádění plnění za pořádek a čistotu na staveništi a v jeho okolí. Zhotovitel se zavazuje průběžně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností (zejména příjezd a výjezd ze staveniště).
- 7.8. Zhotovitel se zavazuje s ohledem na ochranu životního prostředí k minimální produkci všech druhů odpadů, vzniklých v souvislosti s prováděním plnění, a v případě jejich vzniku bude v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení, a to i nad rámec povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou, a o vadách předaného díla.
- 7.10. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím poddodavatelů, odpovídá však, jako by plnil sám.
- 7.11. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
- 7.12. Stavební deník musí být veden zhotovitelem v souladu se zákonem č. 186/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a s prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že obsah stavebního deníku povede výhradně v souladu s těmito právními předpisy a záznamy do něj bude provádět nejméně v rozsahu těmito právními předpisy stanoveném. Dále se smluvní strany nad rámec právních předpisů dohodly, že veškeré záznamy ve stavebním deníku bude zhotovitel provádět nejpozději tentýž den, ve kterém k zaznamenaným skutečnostem došlo.
- 7.13. V případě, že dojde k přerušení prací na prováděném dílu, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavěnosti zabezpečit již provedenou část díla tak, aby nedošlo ke škodě na této části díla.
- 7.14. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
- 7.15. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla.

7.16. Zhotovitel předá ke dni podpisu této smlouvy originál listiny prokazující zřízení platné bankovní záruky k zajištění svých závazků, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat dílo řádně a včas, či jakýchkoliv jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli během provádění díla, a to ve výši (výše zajištění) nejméně jedné desetiny z celkové ceny díla bez DPH dle odst. 6.2. této smlouvy (dále jen „**bankovní záruka na provádění díla**“). Dále zhotovitel předá nejpozději v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla dle čl. V. této smlouvy originál listiny prokazující zřízení platné bankovní záruky k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době, a to ve výši (výše zajištění) nejméně jedné dvacetiny z celkové ceny díla bez DPH dle odst. 6.2. této smlouvy (dále jen „**bankovní záruka na záruční dobu**“). Uvedené bankovní záruky budou vystavené finančním ústavem disponujícím bankovní licenci a budou neodvolatelné s tím, že oprávněné nároky objednatele budou uhrazeny ze strany finančního ústavu bez zbytečného odkladu na základě písemné výzvy objednatele. Uvedené bankovní záruky, tj. bankovní záruku na provádění díla a bankovní záruku na záruční dobu, je možno poskytnout samostatně (nemusí se jednat o jednu bankovní záruku). Zhotovitel je povinen zajistit platnost a účinnost bankovní záruky na provádění díla nepřetržitě po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí dle této smlouvy, a bankovní záruku na záruční dobu po celou délku záruční doby a jeden měsíc po uplynutí záruční doby. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráním bankovních záruk hradí zhotovitel. Listina bankovní záruky musí obsahovat nejméně tyto údaje:

- obchodní název a sídlo finančního ústavu,
- obchodní název a sídlo zhotovitele,
- výši závazného příslibu bankovní záruky,
- účel bankovní záruky,
- doba bankovní záruky,
- označení oprávněného (objednatele) k čerpání bankovní záruky.

7.17. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla bankovní záruka přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy neklesla pod výši zajištění. Pokud hodnota bankovní záruky klesne pod výši zajištění, zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, doplnit bankovní záruku tak, aby dosahovala výše zajištění, a předložit objednateli novou záruční listinu. Porušení tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení této smlouvy.

Článek VIII.

Staveniště

- 8.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací a plochu pro zařízení staveniště v termínech dle článku III. této smlouvy.
- 8.2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou protokolu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDS, s vyznačením přístupů a tras pro příjezd ke stavbě.
- 8.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami a v souladu s dalšími požadavky objednatele a TDS. Při provádění stavby bude postupováno dle platných norem, vyhlášek a technických předpisů výrobků. Budou dodržovány předepsané pracovní postupy, ČSN a bezpečnostní předpisy.
- 8.4. Stavbyvedoucím, pověřeným vedením díla, zhotovitel jmenoval [REDACTED], tel: [REDACTED], e-mail: [REDACTED], který je oprávněn ke všem úkonům jménem

zhotovitele týkajícím se realizace díla, k vystavování platebních dokladů aj., s výjimkou změny této smlouvy.

- 8.5. Zhotovitel prohlašuje, že jím vybraná osoba pro výkon činnosti stavbyvedoucího je plně odborně způsobilá a že má v platnosti veškerá potřebná oprávnění a autorizace nezbytné k výkonu činnosti stavbyvedoucího.

Článek IX.

Záruka a odpovědnost zhotovitele za vady

- 9.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo po dobu 60 kalendářních měsíců od předání bezvadného díla. Záruční doba běží od dne předání a převzetí díla v souladu s článkem V. této smlouvy.
- 9.2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje vadu díla odstranit neprodleně, nejpozději však do 10 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení objednatele o vadách díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 9.4. Oznámení musí obsahovat popis vady díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
- 9.5. V případě, že zhotovitel reklamované vady neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad jinou specializovanou společností. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Pokud tak zhotovitel neučiní do 15 kalendářních dnů po obdržení výzvy k úhradě, má objednatel právo náklady spojené s odstraněním vady uhradit z bankovní záruky zřízené dle této smlouvy.
- 9.6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamované vady je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení a vadu až do doby jejího odstranění.

Článek X.

Pojištění odpovědnosti za škodu

- 10.1. Zhotovitel je povinen před podpisem této smlouvy předložit pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s plněním této smlouvy, přičemž limit pojistného plnění bude činit minimálně 10.000.000 Kč.
- 10.2. Zhotovitel je povinen udržovat pojistnou smlouvu dle výše uvedeného odstavce v platnosti po celou dobu plnění dle této smlouvy a do druhého pracovního dne od vyzvání objednatelem je povinen ji předložit k nahlédnutí objednateli.

Článek XI.

Smluvní pokuta a náhrada újmy

- 11.1. Při prodlení se splněním jakéhokoli termínu dle článku III. této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý, byť započatý den prodlení.
- 11.2. Neodpovídá-li předmět této smlouvy požadavkům dle článku II. této smlouvy nebo projektové dokumentaci, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč

za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Zároveň má objednatel právo odstoupit od této smlouvy.

- 11.3. V případě, že zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu v souladu s odst. 10.2. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč. Zároveň má objednatel právo odstoupit od této smlouvy.
- 11.4. Objednatel je oprávněn požadovat za porušení jakékoliv povinnosti stanovené touto smlouvou smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti dle této smlouvy, přičemž smluvní pokuta může být uplatňována opakovaně.
- 11.5. Pokud zhotovitel poruší ustanovení této smlouvy týkající se poskytnutí bankovní záruky, uhradí objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč, vyjma porušení spočívající v prodlení zhotovitele s doplněním bankovní záruky do výše zajištění. V případě prodlení zhotovitele s doplněním bankovní záruky do výše zajištění je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % denně z částky odpovídající částce, o niž je zhotovitel povinen doplnit bankovní záruku do výše zajištění.
- 11.6. Splatnost smluvních pokut činí 14 kalendářních dnů od doručení nároku na její uhrazení druhé smluvní straně.
- 11.7. Smluvní pokuty se sčítají. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na úhradu způsobené újmy vzniklé v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy v plné výši.
- 11.8. Zhotovitel odpovídá za újmu způsobenou porušením povinnosti dle této smlouvy, opomenutím nebo zásadně nekvalitním prováděním smluvní činnosti v plné výši.
- 11.9. Náhrada újmy se řídí platnými ustanoveními vztahujícími se k náhradě majetkové a nemajetkové újmy stanovené občanským zákoníkem.
- 11.10. Jakákoliv ustanovení týkající se omezení výše či druhu škody se nepřipouští.
- 11.11. Objednatel je oprávněn provést zápočet jakéhokoli svého nároku, včetně smluvní pokuty, proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla nebo jeho části. Možnost zápočtu pohledávky objednatele smluvní strany v rámci této smlouvy výslovně sjednávají. V případě, že objednatel tuto možnost nevyužije, může své pohledávky uplatnit též v rámci bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem dle ustanovení této smlouvy týkající se poskytnutí bankovní záruky.

Článek XII.

Nebezpečí škody

- 12.1. Zhotovitel nese od okamžiku předání staveniště nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
- 12.2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad. Nebezpečí na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

Článek XIII.

Ochrana informací

- 13.1. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost ohledně skutečností, které se v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděly nebo které označily za důvěrné. Zhotovitel je povinen přijmout opatření k ochraně důvěrných informací. Důvěrné informace mohou být zhotovitelem použity výhradně k plnění této smlouvy.

- 13.2. Zhotovitel nesdělí či nezpřístupní žádnou z důvěrných informací třetím osobám, nevyužije ji k vlastnímu prospěchu nebo jinak nezneužije.
- 13.3. Obě smluvní strany se zavazují, že zachovají jako důvěrné informace a zprávy týkající se vlastní spolupráce a vnitřních záležitostí smluvních stran a předmětu této smlouvy, pokud by jejich zveřejnění mohlo poškodit druhou smluvní stranu.
- 13.4. Zhotovitel bude považovat za důvěrné takové informace, které budou jako důvěrné označeny, nebo informace, u kterých se z povahy věci dá předpokládat, že se jedná o informace podléhající závazku mlčenlivosti, nebo informace o objednateli, které mohly z povahy věci být považovány za důvěrné a které se zhotovitel dozví v souvislosti s plněním smlouvy.
- 13.5. Zhotovitel je povinen svého případného poddodavatele zavázat povinností mlčenlivosti a respektováním práv objednatele nejméně ve stejném rozsahu, v jakém je dle této smlouvy zavázán sám.

Článek XIV.

Ukončení smluvního vztahu

- 14.1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy z důvodů uvedených v zákoně, v této smlouvě a dále z důvodu podstatného porušení této smlouvy ve smyslu ustanovení § 2001 a násl. občanského zákoníku.
- 14.2. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se považuje zejména prodlení zhotovitele se splněním termínu dle odst. 3.4. této smlouvy delší než 30 kalendářních dnů a dále porušení jakékoliv povinnosti zhotovitele vyplývající z této smlouvy a její nesplnění ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou objednatel zhotoviteli k tomu poskytne; v pochybnostech se má za to, že dodatečná lhůta je přiměřená, pokud činila alespoň 5 kalendářních dnů.
- 14.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže:
 - a) bylo u příslušného soudu ohledně majetku zhotovitele zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku), insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka nebo bylo povoleno moratorium; zhotovitel je povinen tyto skutečnosti objednateli neprodleně písemně oznámit; ustanovení tohoto bodu neplatí, jestliže soud insolvenční návrh pravomocně zamítne z jiného důvodu než pro nedostatek majetku nebo řízení o návrhu skončí, aniž by o něm soud věcně rozhodl, anebo jestliže soud rozhodne o jiném způsobu řešení úpadku než prohlášení konkursu;
 - b) zhotovitel vstoupí nebo vstoupil do likvidace; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit;
 - c) zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy nepravdivé nebo hrubě zkreslené údaje.
- 14.4. Odstoupení od této smlouvy ze strany objednatele není spojeno s uložením jakékoliv sankce k jeho tíži.
- 14.5. Odstoupení od této smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od této smlouvy druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly, že odstoupení od této smlouvy se považuje za doručené také nejpozději 10. dnem po jeho uložení u provozovatele poštovních služeb, resp. výslovným odmítnutím přijetí odstoupení druhou smluvní stranou.
- 14.6. Odstoupením od této smlouvy však nezanikají nároky objednatele na zaplacení smluvní pokuty podle této smlouvy, i když nebyly k datu odstoupení od této smlouvy uplatněny.

Článek XV.
Závěrečná a další ustanovení

15.1. Zhotovitel pro vzájemný styk a zabezpečení povinností vyplývajících z této smlouvy určuje následující kontaktní osobu:

Jméno: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

15.2. Objednatel pro vzájemný styk a zabezpečení povinností vyplývajících z této smlouvy určuje následující kontaktní osobu:

Jméno: Bc. Martin Jedlička,
tel: [REDACTED]
e-mail: martin.jedlicka@praha8.cz.

15.3. Případné změny kontaktních osob nebo jejich údajů dle předchozích odstavců jsou smluvní strany povinny oznámit druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Takové změny jsou účinné doručením oznámení druhé smluvní straně

15.4. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se obecně závazné předpisy.

15.5. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

15.6. Při nebezpečí prodlení se za řádně doručené oznámení považuje i oznámení učiněné telefonicky či e-mailem s tím, že bude příslušnou smluvní stranou následně potvrzeno a předáno písemně v listinné podobě.

15.7. Tato smlouva je platná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinná ode dne jejího 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 (dále jen „**zákon o registru smluv**“).

15.8. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.

15.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

15.10. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy v jejím plném znění dle zákona o registru smluv a sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.

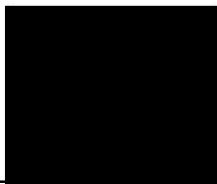
15.11. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.

15.12. Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Soupis stavebních prací, dodávek a služeb (výkaz výměr)

V Praze dne 18. 08. 2022

Za objednatele:



Tomáš Šebjhoudek,
radní
Městská část Praha 8



Hana Šindelová

Správce rozpočtu:



V Praze dne 16. 08. 2022

Za zhotovitele:

PORR a.s. -304-

Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10,
IČO: 43005560

Petr Škvařil,
prokurista PORR a.s.,

Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Čechy – Střed

PORR a.s.

PORR a.s. -304-

Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

Ing. Martin Lukas,
prokurista
PORR a.s.

Doložka dle § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, potvrzující splnění podmínek pro platnost právního jednání městské části Praha 8

Rozhodnuto orgánem městské části: Rada městské části Praha 8

Datum jednání a číslo usnesení: 13. 07. 2022, č. Usn RMC 0361/2022



Firma: 4roads s.r.o.

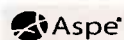
Rekapitulace ceny

Stavba: 1225624 - Úprava bezmotorové komunikace A2 v úseku Breitfeldova –

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 8.864.500,00
Celková cena s DPH: 10.726.045,00

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	VON Vedlejší a ostatní náklady			
SO 020	Příprava území			
SO 134	Bezmotorová komunikace A2			
SO 431	Veřejné osvětlení			



Firma: 4roads s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 1225624 Úprava bezmotorové komunikace A2 v úseku Breitfeldova – Negrelliho viadukt
Rozpočet: SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady

SO 000

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Jednotková cena		Celkem 10	
						9			
0 Všeobecné konstrukce a práce									
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU	KPL	1,000				
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJISTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje kompletní dopravně-inženýrská opatření po celou dobu stavby dle projektové dokumentace a aktuálních požadavků na provedení díla.	KPL	1,000				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření pro potřeby zpracování DSPS, RDS	KPL	1,000				
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000				
5	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vč. tištěné formy dle požadavku objednatele	KPL	1,000				
6	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle zásad BOZP	KPL	1,000				
7	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000				



Firma: 4roads s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 1225624 Úprava bezmotorové komunikace A2 v úseku Breitfeldova – Negrelliho viadukt
Rozpočet: SO 020 Příprava území

SO 020

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Celkem	
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	02920		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Ochrana stromů a dřevin, zasahujících do prostoru trvalého záboru stavby. Ochrana bude provedena včetně jejich kořenového systému před poškozením. Jedná se především o: - ochranu půdy v okolí stromů před pojižděním těžkou mechanizací a skládkováním stavebního materiálu, - postup v souladu s ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů - porostů vegetačních ploch při stavebních pracích	KPL	1,000			
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení IS. Provedení ručních odkopů pro ověření hloubek uložení stávajících podzemních vedení inženýrských sítí	KPL	1,000			
1			Zemní práce					
3	11201		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAREZŮ Pokácen bude 1x Jasan ztepilý o obvodu kmene 47 cm rostoucí na pozemku p.č. 889/183 v k.ú. Karlín, a 2x Topol sp. o obvodu kmene 79 cm rostoucí na pozemku p.č. 889/62 v k.ú. Karlín. Pářez bude odstraněn frézováním.	KUS	3,000			



Firma: 4roads s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 1225624 Úprava bezmotorové komunikace A2 v úseku Breitfeldova – Negrelliho viadukt
 Rozpočet: SO 134 Bezmotorová komunikace A2

SO 134

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102		POPLATKY ZA SKLADKU Zemina a kamení, kód odpadu 17 05 04 dle pol. 11130 SEJMUTÍ DRNU ...1977,032*0,1*1,6 dle pol. 113328 ODSTR. KAM. NESTMEL. ... 1580,321*2,0 dle pol. 126738 ZŘÍZENÍ STUPŇŮ ... 643,830*1,8	T	4.635,861		
2	014112		POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Beton, kód odpadu 17 01 01 dle pol. 11348 ODSTRANĚNÍ DLAŽDIC ... 20,160*2,2 dle pol. 11352 ODSTRANĚNÍ OBRUBNÍKŮ ...1 450,000*0,05	T	116,852		
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nákup zeminy v kvalitě ornice, vč. naložení a dopravy na stavbu 1959,925*0,1	M3	195,993		
1							
4	11120		Zemní práce ODSTRANĚNÍ KROVIN prořezání dřevin plochy 20 m2	M2	20,000		
5	11130		SEJMUTÍ DRNU Sejmnutí drnu tl. 0,1 m vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102 Odměněno digitálně ze situace	M2	1.977,032		
6	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M3	1.580,321		
7	11336		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DILCŮ (PANELŮ) Vč. odvozu na deponii objednatel	M3	10,400		
8	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU včetně odvozu a uložení na skládku, skládkovně vykáženo samostatně	M3	20,160		
9	11352		ODSTRANĚNÍ VAROVNÉHO PÁSU RELIÉFNÍ DLAŽBY: v délce 252 m. Kubatura 252*0,4*0,2 ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu a uložení na skládku, skládkovně vykáženo samostatně	M	1.450,000		
10	113763		FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮREZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	22,000		
11	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I, ODVOZ DO 20KM Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M3	643,830		
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Násep zhuťněný z vhodné zeminy včetně nákupu. Zhuťnění na 100% PS.	M3	709,689		
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dospj krajnice, nenamrzavá zemina, zhuťněno na 100% PS Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M3	203,272		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUŤNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	4.364,910		
15	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Ohumusování tl. 0,10 m Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M2	1.959,925		
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M2	1.959,925		
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Údržba trávníku 1x (do předání díla) Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M2	1.959,925		
3							
Svislé konstrukce							
18	327114		ZDI OPĚR. ZÁRUB, NABŘEŽ Z DILCŮ BETON DO C25/30 Betonové tvárnice 0,6x0,6x1,8 a 0,6x0,6x1,2 včetně obkladu gabionem 1,2*0,6*32+0,6*0,6*32	M3	34,560		
19	327211		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO Lomový kámen vyskládaný na opěrnění břehu u základu opěrné zdi lomové kamenivo bude uloženo do betonu minimální tloušťky 0,10 m a vyspárováno Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M3	20,877		
5							
Komunikace							
20	56110		PODKLADNÍ BETON Podkladní beton pod betonové tvárnice s gabionem. C8/10 X0	M3	11,440		
21	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrt ŠDB 0/32 Ge tl. 200 mm Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M3	799,363		
22	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Recyklovaný materiál R-mat tl. 50 mm Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M2	3.633,000		
23	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 spojovací postřik PS 0,6 kg/m2 Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M2	3.633,000		
24	574A41		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUBNĚ VRSTVY ACO 8 TL. 50MM ACO 8 50/70 Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M2	3.633,000		
25	58252		DLAŽDENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC Betonová dlažba (250x80x500) do betonového lože tl. 0,1m Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M2	80,850		
26	58262A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC dlažba betonová reliéfní tl. 60 mm vč. betonového lože tl. 0,1m C20/25 Odměněno digitálně ze situace a pracovních řezů	M2	26,350		
9							
Ostatní konstrukce a práce							
27	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ bezpečnostní odnímatelné kompozitní zábradlí se svislou výplní	M	130,000		
28	91333		MEZNIKY BETONOVÉ betonové zábrany velikosti 40x40x40 cm	KJS	83,000		

29	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Odstranění SDZ vč. odvozu a likvidace	KUS	7,000	
30	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové svíslé dopravní značení B11*1+C9a*12+C9b*1+E12*1+P22*1+IS19b*8+IS19cl*2+IS19cp*2+IS19dl*3+IS19dp*3+IS21a*2+IS19b*4+IS19cl*1+IS19cp*1+IS19dp*1+IS19dl*1+IS20*1	KUS	45,000	
31	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	26,000	
32	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Odstranění sloupků SDZ vč. odvozu a likvidace	KUS	7,000	
33	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <i>Odměreno digitálně ze situace</i>	M2	123,600	
34	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V.4 (0,125) ... 1,2 m2 V.2b (1/3/0,125) ... 122,4 m2 <i>Odměreno digitálně ze situace</i>	M2	123,600	
35	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V15 ... 36 ks Pozor kolo ... 2 ks <i>Odměreno digitálně ze situace</i>	KUS	38,000	
36	917223	SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Betonový obrubník 80/250/1000 včetně betonového lože tl. 0,10 m <i>Odměreno digitálně ze situace a pracovních řezů</i>	M	1,422,000	
37	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM <i>Odměreno digitálně ze situace</i>	M	22,000	
38	931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	22,000	
39	93723	MOBILIÁŘ - KOŠE NA ODPADKY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ vč. podsypu pod koš - šterk 8/16 II, 5cm 1m2	KUS	6,000	



Firma: 4roads s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 1225624 Úprava bezmotorové komunikace A2 v úseku Breittfeldova – Negrelliho viadukt
Rožpočet: SO 431 Veřejné osvětlení

SO 431

Prof. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecná konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLADKU přebytečná zemina 0,35*0,2*522=36,540 [A] 0,6*0,25*(4,5+7,5+5,0+36+5,0)=8,700 [B] 0,6*0,6*1,1*14=5,544 [C] Celkem: A+B+C=50,784 [D]	M3	50,784		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geodetické práce na objektu	KPL	1,000		
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
4	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ v tištěné a digitální formě	KPL	1,000		
1 Zemní práce							
5	11343		ODSTRANĚNÍ KRYTÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTEM VČETNĚ PODKLADU včetně odvozu 0,7*10*0,4=2,800 [A]	M3	2,800		
6	11346		ODSTRANĚNÍ KRYTÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNICÍ DÍLCŮ (PANELŮ) VČETNĚ PODKL. plastové zatrávňovací dlaždice 0,7*0,4*10=2,800 [A]	M3	2,800		
7	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU zámková dlažba 0,7*4*0,15=0,420 [A]	M3	0,420		
8	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM naložení přebytečné zeminy a její odvoz na skládku 0,35*0,2*522=36,540 [A] 0,6*0,25*(4,5+7,5+5,0+36+5,0)=8,700 [B] 0,6*0,6*1,1*14=5,544 [C] Celkem: A+B+C=50,784 [D]	M3	50,784		
9	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I základy stožárů 0,6*0,6*1,1*14=5,544 [A]	M3	5,544		
10	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. I kabelová trasa 0,35*0,45*522=82,215 [A] 0,6*1,2*(4,5+7,5+5,0+36+5,0)=41,760 [B] Celkem: A+B=123,975 [C]	M3	123,975		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina 0,35*0,2*522=36,540 [A] 0,6*0,25*(4,5+7,5+5,0+36+5,0)=8,700 [B] 0,6*0,6*1,1*14=5,544 [C] Celkem: A+B+C=50,784 [D]	M3	50,784		
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0,35*(0,45-0,2)*522=45,675 [A] 0,6*(1,2-0,25)*(4,5+7,5+5,0+36+5,0)=33,060 [B] Celkem: A+B=78,735 [C]	M3	78,735		
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože 0,35*0,2*522=36,540 [A]	M3	36,540		
2 Základy							
14	272315		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C30/37 XF4 0,6*0,6*1,1*14=5,544 [A]	M3	5,544		
3 Svislé konstrukce							
15	3272A7		ZDI OPĚR, ZARUB, NABŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	2,000		
4 Vodorovné konstrukce							
16	451312		PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 pod prostup 0,6*0,05*(4,5+7,5+5,0+36,5+5,0)=1,755 [A]	M3	1,755		
17	465922		DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC oprava zámkové dlažby 0,7*4=2,800 [A]	M2	2,800		
5 Komunikace							
18	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 0,7*(10+10+4)=16,800 [A]	M2	16,800		
19	56417		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z ASFALTOCEMENT BETONU TL. 80MM oprava cyklostezky 0,7*10=7,000 [A]	M2	7,000		
20	5774E1		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASFALTOCEMENT BETONU ACP 22+, 22S oprava cyklostezky 0,7*0,04*10=0,280 [A]	M3	0,280		
21	58402		VOZOVKOVÉ KRYTÍ Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL PŘES 100MM oprava zatrávňovacích dlaždic, dodávka a montáž 0,7*10=7,000 [A]	M2	7,000		
7 Přidružená stavební výroba							
22	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VYSTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM červená 580=580,000 [A]	M	580,000		
23	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 drát FeZn, včetně svorek a jejich PKO propojení se stávajícím zemničem 580*10,5=590,500 [A]	M	590,500		
24	741A11		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm do základu včetně svorek propojení strojného zemniče a stožáru	M	21,000		

		1,5*14=21,000 [A]						
25	742G11	KABEL NN DVŮU- A TŘÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM ² CYKY 3-Jx1,5 do stožáru, včetně ukončení 14*6=84,000 [A]	M	84,000				
26	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM ² kabel CYKY 4-Jx16 dodávka s montáží (580+14*5)*1,05=682,500 [A]	M	682,500				
27	742L12	UKONČENÍ DVŮU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM ² 4x16	KUS	8,000				
28	743121	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M dodávka a montáž	KUS	14,000				
29	743151 a	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY do nových stožárů	KUS	14,000				
30	743151 b	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY Úprava - doplnění stávajících stožárové svorkovnice	KUS	2,000				
31	743511	SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ VÝBOJKOVÉ ULIČNÍ, MIN. IP 44, DO 150 W	KUS	14,000				
32	747212	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VYCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 100 DO 500 TIS.	KUS	1,000				
		8 Potrubi						
33	876141	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM do základu 14*3*2=84,000 [A]	M	84,000				
34	876271	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM do prostupu chránička 110/94, včetně utěsnění a protahovacího drátu (4,5+7,5+5,0+36,5+5,0)*2*1,1=128,700 [A]	M	128,700				
35	876451	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM pouzdro základu 14*0,8=11,200 [A]	M	11,200				
36	896524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTEHO BETONU DO C25/30 0,6*0,2*(4,5+7,5+5,0+36,5+5,0)=7,020 [A]	M3	7,020				
		9 Ostatní konstrukce a práce						
37	966121	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO rozebrání gabionové stěny	M3	2,000				