

Smlouva o dílo

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy zhotovitele:

1. Smluvní strany

- 1.1 **Objednatel:** **město Český Těšín**
se sídlem: nám. ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín
zastoupen: Mgr. Gabrielou Hřebačkovou, starostkou města
ve věcech technických:
e-mail:
IČ: 00297437
DIČ: CZ00297437

(dále jen objednatel) doručí

a

- 1.2 **Zhotovitel:** **PORR a.s.**
se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
zastoupen: Stanislavem Faranou a Ing. Václavem Šafářem, na základě
plných mocí
ve věcech technických:
e-mail: porras@porr.cz
IČ: 430 05 560
DIČ: CZ43005560
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
č. účtu: 1091107720/5500

zapsán v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1006
(dále jen zhotovitel)

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla - stavby „**Po stopách těšínské tramvaje - rozvoj přeshraniční turistiky**“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“), dle zadávacích podmínek této zakázky a této smlouvy. Jedná se o chodníky v ulici Zelená a Komorní.
- 2.2 Veškeré požadavky vyplývající ze zadávacích podmínek této zakázky, které nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny, jsou pro plnění předmětu smlouvy závazné.
- 2.3 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- 2.4 Zhotovitel je povinen mít pojištěnou svou odpovědnost za škodu způsobenou jím objednateli včetně škod způsobených třetím osobám jeho činností, činností jeho pracovníků nebo poddodavatelů a jejich pracovníky, a to ve výši minimálně 10 mil. Kč (slovy: deset miliónů korun českých). Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění stavebních a montážních rizik vztahujících se pouze k předmětu budovaného díla, a to do výše ceny budovaného díla dle této smlouvy. Pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen kdykoliv na požádání předložit zástupci objednatele k nahlédnutí.
- 2.5 Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení,

včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen:

- a) zajistit vytýčení inženýrských sítí a provést nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
 - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
 - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
 - f) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
 - g) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
 - h) projednat a zajistit zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch (zábory), zajistit povolení k uzavírkám,
 - i) zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění,
 - j) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
 - k) zřídit a odstranit zařízení staveniště,
 - l) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
 - m) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - n) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
 - o) dodržet podmínky stanovené správci inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,
 - p) splnit podmínky vyplývající z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů, vyjádření, stanovisek či smluv týkajících se díla,
 - q) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - r) v případě potřeby zabezpečit veškerá odběrná místa médií potřebných pro realizaci díla a uhradit náklady na odběr těchto médií,
 - s) provádět denní úklid staveniště a průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
 - t) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit,
 - u) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí.
- 2.6 Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v zadání zakázky a v této smlouvě.
- 2.7 Práce a dodávky, které v zadání zakázky a v této smlouvě obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.8 Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v zadání zakázky / položkovém rozpočtu. Práce a dodávky, které v zadání zakázky / položkovém rozpočtu obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se

nazývají méněpráce.

- 2.9 Dojde-li při realizaci stavby k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlaseným ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen tyto změny neprodleně ocenit a ocenění předložit objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení objednatelem bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě. Teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na realizaci změn a úhradu.
- 2.10 Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně přezkontroloval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil s objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla.
- 2.11 Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje za smluvně sjednaných podmínek převzít předmět díla ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou.
- 2.12 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
- 2.13 Objednatel informuje zhotovitele a zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude zhotovena s využitím dotačních prostředků v rámci projektu – „Po stopách těšínské tramvaje - rozvoj přeshraniční turistiky“, reg. č. CZ.11.2.45/0.0/0.0/18_029/0001831, získaných objednatelem a podléhajících kontrole z hlediska vykazování účelovosti jejich čerpání. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s aktuálními pravidly (metodickými pokyny) poskytovatele dotace a zavazuje se je dodržovat. Zhotovitel se dále zavazuje, že objednateli nahradí veškeré škody a náklady, které mu vzniknou nebo budou muset být vynaloženy, pokud z důvodu porušení této smlouvy zhotovitelem vznikne objednateli závazek vrátit dotaci nebo její část, poskytnutou na úhradu ceny za dílo jejímu poskytovateli, a to i včetně penále případně vyměřeného jako důsledek porušení pravidel nakládání s veřejnými prostředky. To platí obdobně, pokud zhotovitel znemožní řádný výkon kontroly orgánům, oprávněným ke kontrole účelnosti vynaložení dotačních prostředků, nepředloží jimi požadované doklady, nesplní archivační povinnost apod.

3. Vlastnictví díla a nebezpečí škody

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
- 3.2 Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
- 3.3 Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem.
- 3.4 Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci.
- 3.5 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 3.6 Zhotovitel plně odpovídá také za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí, objednateli, nebo jiným osobám, jejichž práva, či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny. Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

4. Doba a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis.
- 4.2 Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 7 dnů ode dne převzetí staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště nebo práce na díle nezahájí ani ve lhůtě do 14 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy

odstoupit.

- 4.3 Zhotovitel je povinen provést dílo **ve lhůtě do 53 týdnů**. Pokud zhotovitel nepřevzme staveniště ve lhůtě dle odst. 4.1, skutečnost rozhodná pro počátek lhůty pro provedení díla nastane posledním dnem, kdy byl zhotovitel povinen dle odst. 4.1 staveniště převzít. Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení a předání objednateli. Řádným dokončením díla se rozumí, že dílo splňuje požadavky specifikované touto smlouvou a je způsobilé sloužit svému účelu. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků. Předání díla s ojedinělými drobnými vadami či nedodělky nebránícími užívání lze připustit pouze v odůvodněných případech, a to výhradně s výslovným souhlasem objednatele.
- 4.4 Po dobu trvání přejímacího řízení přestává běžet zhotoviteli lhůta pro provedení díla.
- 4.5 Objednatel má právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, nebude-li dílo řádně dokončeno. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo řádně dokončit a poté objednatele opětovně vyzvat k převzetí.
- 4.6 Konečné převzetí díla objednatelem proběhne v termínu do 14 dnů od zahájení přejímacího řízení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.7 V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě týkající se provedení prací na díle. Důvodem takovéto žádosti objednatele může být zejména nemožnost realizace prací na díle nebo jeho části z důvodu nepředvídaných překážek, které vznikly nezaviněně a nezávisle na vůli smluvních stran.
- 4.8 V případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle nebo jeho části, učiní zhotovitel ve stavebním deníku zápis o existenci nepříznivých klimatických podmínek a objednatel svým zápisem uvede, zda s přerušením provádění díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s přerušením provádění díla se termín provedení prací na díle dle odst. 4.3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.

Místo plnění – ulice Zelená a ulice Komorní, Český Těšín

5. Cena díla

- 5.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

cena díla bez DPH	27 990 580,00 Kč
<u>DPH 21 %</u>	<u>5 878 021,80 Kč</u>
cena díla včetně DPH	33 868 601,80 Kč

- 5.2 Objednatel prohlašuje, že výše uvedený předmět plnění není používán k ekonomické činnosti, ale pro potřeby související výlučně s činností při výkonu veřejné správy, a proto ve smyslu informací GFR a MFČR ze dne 10.11.2011 nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92 e zákona o DPH.
- 5.3 Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel prohlašuje, že v jednotlivých jednotkových cenách položkového rozpočtu má zahrnutý veškeré náklady související se splněním jeho povinností specifikovaných touto smlouvou.
- 5.4 Cena je ve vztahu k rozsahu prací a činností, které jsou definovány touto smlouvou a položkovým rozpočtem, stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a předání díla objednateli. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
- 5.5 Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními

předpisy.

- 5.6 V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, náklady na provozní vlivy, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztřídění demontovaných výrobků, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, zajištění nezbytných dopravních opatření apod.
- 5.7 Změna ceny:
- zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc, nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů,
 - v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,
 - pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v ceníku RTS nebo ÚRS,
 - v případech, kdy se dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele.
- 5.8 Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
- 5.9 V případě změny ceny díla z důvodu víceprací jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k této smlouvě. Zhotovitel má právo na realizaci a úhradu víceprací teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku.

6. Platební podmínky

- 6.1 Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
- 6.2 Výše DPH bude účtována dle platné zákonné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6.3 Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem, hodnota plnění odpovídající dani bude hrazena přímo na účet správce daně v režimu podle §109a zákona o dani z přidané hodnoty.
- 6.4 Platby budou prováděny na základě měsíčních dílčích daňových dokladů (faktur). Datum uskutečnění zdanitelného plnění u dílčích faktur bude vždy k poslednímu dni daného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelům potvrzených provedených prací. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neplatný. Zhotovitel je povinen doručit objednateli fakturu v termínu do 10. dne měsíce následujícího po uskutečněním zdanitelném plnění
- 6.5 Lhůta splatnosti faktur je stanovena na 30 dnů od jejich prokazatelného doručení objednateli. Stejný termín splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody aj.).
- 6.6 Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
- číslo a datum vystavení faktury,
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - předmět smlouvy,
 - název stavby,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno,
 - lhůta splatnosti faktury,
 - označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu
 - IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
 - celý název projektu a jeho registrační číslo – „Po stopách těšínské tramvaje - rozvoj přeshraniční turistiky“, reg. č. CZ.11.2.45/0.0/0.0/18_029/0001831
- 6.7 Smluvní strany se dohodly, že v případě vyúčtuje-li zhotovitel práce nebo dodávky, které

neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.

- 6.8 Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 6.9 V případě dodatečného zjištění, že zhotovitelem byly vyúčtovány neprovedené práce a dodávky, zavazuje se tento tuto neoprávněně fakturovanou částku vrátit objednateli do 10 ti kalendářních dnů ode dne oznámení této skutečnosti.

7. Jakost díla

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
- 7.2 Dílo se nesmí odchýlit od ČSN a technických požadavků na výstavbu. Jakékoliv změny oproti zadávací dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatel a technickým dozorem.
- 7.3 Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

8. Provádění díla

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 8.2 Zhotovitel zajišťuje vytýčení stavby a vytýčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem ve stavebním deníku, příp. jinou formou.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, pokud to charakter stavby vyžaduje.
- 8.4 Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům.
- 8.5 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.6 Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby.
- 8.7 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.8 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vyvstane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen se mimořádného kontrolního dne zúčastnit.
- 8.9 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele a v případě inženýrských sítí také jejich správce nejméně 5 dnů předem ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
- 8.10 O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.

- 8.11 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
- 8.12 Zhotovitel je povinen provést soupis provedených prací za každý kalendářní měsíc provádění stavby, který doručí objednateli nejpozději do 5. dne následujícího kalendářního měsíce v elektronické podobě ke kontrole.
- 8.13 Na žádost objednatele je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu předložit objednateli vážní lístky (dodací/výdajové listy odpadu) případně i jiné objednatelům požadované doklady související s prokázáním řádného provádění díla.
- 8.14 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla pořizovat průběžnou fotodokumentaci prováděných prací, a to zejména těch prací, které budou zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Kompletní fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli při předání díla.
- 8.15 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
- 8.16 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské (poddodavatelské) práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
- 8.17 Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele (poddodavatele), pomocí kterého prokázal splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech, a to s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový subdodavatel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní subdodavatel prokazoval za účastníka v rámci zadávacího řízení. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený subdodavatel prokázat na vyzvání objednatele a ten nesmí souhlas se změnou subdodavatele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatelům.
- 9.2 Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1 Dílo bude předáno a převzato zápisem o předání a převzetí díla, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy a jejích dodatků, termín zahájení a ukončení prací na díle, termín zahájení a ukončení přijímacího řízení, prohlášení objednatele, že dílo přijímá / nepřijímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po dokončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky.
- 10.2 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě, návodů na užívání a údržbu apod.
- 10.3 Smluvní strany se dohodly, že předávané dílo nebude vykazovat vady ani nedodělky. Předání díla s ojedinělými drobnými vadami či nedodělky nebránícími užívání lze připustit pouze v odůvodněných případech a to výhradně s výslovným souhlasem objednatele.
- 10.4 Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li řádně dokončené. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo dokončit a poté opětovně vyzvat objednatele k převzetí.
- 10.5 Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatelům odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

11. Záruční podmínky a vady díla

- 11.1 Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám nebo jině

dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.

- 11.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinnosti.
- 11.3 Bylo-li plněno vadně, považuje se v této souvislosti za selhání dozoru nad stavbou vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil, pouze takové selhání, kdy dozor, i přes nesouhlas zhotovitele učiněný prokazatelně zápisem do stavebního deníku, trval na svém písemném pokynu, který vadné plnění zapříčinil.
- 11.4 Záruční lhůta na stavbu se sjednává v délce 60 měsíců. Veškeré dodávky strojů, zařízení, technologie, předměty postupné spotřeby, mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje nejméně 24 měsíců. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby..
- 11.5 Záruční lhůta začíná běžet dnem, kdy objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků.
- 11.6 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 11.7 Objednatel písemně /postačí e-mailem/ oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak.
- 11.8 Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do **5 dnů** od obdržení písemného oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. V případě havarijní vady (tj. vady bránící plnohodnotnému užívání stavby nebo její ucelené části) je zhotovitel povinen započít s odstraněním vady ihned, nejpozději však do **12 hodin** od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.9 Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do **10 pracovních dnů** od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.10 Neodstraní-li zhotovitel ve stanoveném termínu vadu reklamovanou v záruční době nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
- 11.11 Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně.
- 11.12 Zhotovitel zabezpečí na své náklady veškerá opatření nezbytná k odstranění vady.

12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 12.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením díla v termínu sjednaném dle čl. 4 odst. 4.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **3.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 12.2 V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.3 Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **1.000,- Kč** za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
- 12.4 V případě nedodržení termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při přijímacím řízení, který bude stanoven v protokolu o předání a převzetí stavby, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 12.5 V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení, a to za každou jednotlivou vadu.

- 12.6 V případě nedodržení termínu odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení s odstraněním, a to za každou jednotlivou vadu.
- 12.7 V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla dle čl. 10 odst. 10.5 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
- 12.8 Jestliže při prováděných kontrolách najde jakýkoliv dotčený kontrolní orgán pochybení ve fakturaci zhotovitele, které bude spočívat ve fakturaci neoprávněných prací, dodávek či služeb, tj. prací, dodávek a služeb, které nebyly realizovány v objemu, ve kterém byla provedena fakturace, má zhotovitel povinnost vrátit objednateli neoprávněně fakturovanou částku a objednatel má právo uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50% z hodnoty vzniklé neoprávněně fakturace.
- 12.9 V případě, že zhotovitel nesplní kteroukoliv z povinností či poruší jakoukoliv povinnost vyplývající mu z této smlouvy o dílo, vyjma povinností uvedených v odst. 12.1, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7 a 12.8 tohoto článku, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **3.000,- Kč** za každý jednotlivý zjištěný případ.
- 12.10 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
- 12.11 Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

13. Bankovní záruka za kvalitu díla a za záruční podmínky

- 13.1 Zhotovitel poskytne objednateli zajištění závazku za řádné provedení díla Bankovní zárukou za kvalitu díla ve výši **5 %** z celkové ceny díla bez DPH.
- 13.2 Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku za kvalitu díla. Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše **5%** z celkové ceny díla a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během doby provádění díla.
- 13.3 Zhotovitel se zavazuje předat objednateli originál záruční listiny vystavený bankou ve sjednané výši do 21 dnů po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání staveniště.
- 13.4 Zhotovitel je povinen udržovat bankovní záruku za kvalitu díla v platnosti po celou dobu realizace díla a až do podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem.
- 13.5. Zhotovitel poskytne objednateli zajištění závazku za plnění záručních podmínek díla Bankovní záruku za záruční podmínky ve výši **2,5 %** z celkové ceny díla bez DPH.
- 13.6. Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku za záruční podmínky. Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše **2,5%** z celkové ceny díla a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během běhu záruční lhůty.
- 13.7. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli originál záruční listiny vystavený bankou ve sjednané výši do 7 dnů od dokončení díla, platný po celou délku záruční lhůty, tedy minimálně 60 měsíců. V případě porušení této povinnosti uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každý den prodlení s předložením bankovní záruky.
- 13.8. Obě výše uvedené povinnosti může zhotovitel alternativně splnit složením finanční jistoty v odpovídající výši na účet zadavatele.

14. Ochrana osobních údajů

- 14.1 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva obsahuje osobní údaje fyzických osob typu: jméno a příjmení, datum narození, bydliště, e-mail, telefon, číslo běžného účtu, IČO a souhlasí s tím, že správcem osobních údajů je nadále pro účely této smlouvy Objednatel.

- 14.2 Smluvní strany jsou si dále vědomy, že právním titulem pro zpracování zde uvedených osobních údajů je splnění smlouvy dle článku 6 odst. 1. písm. b) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
- 14.3 Správce osobních údajů se zavazuje tyto osobní údaje zpracovávat výlučně pro účely této smlouvy a v souladu s platnými právními předpisy

15. Závěrečná ujednání

- 15.1 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 15.2 Zhotovitel prohlašuje, že v rámci výběrového řízení uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 15.3 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
- 15.4 Město Český Těšín je povinným subjektem ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále také zákon). Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy tato smlouva vč. případných dodatků podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv dle zákona, bude subjektem, který vloží smlouvu a její případné dodatky do registru smluv, město Český Těšín, a to i v případě, kdy druhou smluvní stranou bude rovněž povinný subjekt ze zákona.
- 15.5 Osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pouze za účelem plnění této smlouvy.
- 15.6 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany jen písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 15.7 Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
- 15.8 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena elektronicky a zároveň ve 4 stejnopisech v listinné podobě, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení. V případě rozporu elektronického a listinného vyhotovení smlouvy je rozhodné vyhotovení v elektronické podobě.
- 15.9 Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří položkové rozpočty jednotlivých opravovaných komunikací.
- 15.10 Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci týkající se projektu do 31.12. 2027. Pokud jiný zákon určí pro určité dokumenty dobu delší než je stanovená pro Program, partner archivuje dokumenty po dobu a způsobem určeným tímto zákonem
- 15.11 Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Český Těšín čís.: 1944/33./RM, dne 17.12.2020.

V Českém Těšíně dne

15.2.2021

V Ostravě dne

za objednatele:

za zhotovitele:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20_b_01
Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

KSO:
Místo: ul. Nádražní

CC-CZ:
Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

Projektant:
BENEPRO, a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
BENEPRO, a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			27 990 580,00
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	27 990 580,00	5 878 021,80
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	33 868 601,80
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20_b_01

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Místo: ul. Nádražní

Datum:

6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant:

BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10 Zpracovatel:

BENEPRO, a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		27 990 580,00	33 868 601,80	
SO 101	Zpevněné plochy	20 445 294,21	24 738 805,99	STA
SO 101.1	Zpevněné plochy	14 328 568,39	17 337 567,75	Soupis
SO 101.2	Sanace	2 090 924,56	2 530 018,72	Soupis
SO 101.3	Dopravní značení	795 694,39	962 790,21	Soupis
SO 101.4.1	Architektonický prvek č.1	969 778,35	1 173 431,80	Soupis
SO 101.4.2	Architektonický prvek č.2	731 275,91	884 843,85	Soupis
SO 101.4.3	Architektonický prvek č.3	181 729,55	219 892,76	Soupis
SO 101.4.4	Architektonický prvek č.4	78 193,10	94 613,65	Soupis
SO 101.5	Ochrana stávajících inženýrských sítí	1 269 129,96	1 535 647,25	Soupis
SO 301	Dešťová kanalizace	2 494 938,83	3 018 875,98	STA
SO 401	Veřejné osvětlení	2 776 403,54	3 359 448,28	STA
SO 401.1	Elektroinstalace	2 714 034,50	3 283 981,75	Soupis
SO 401.2	Rozvaděč RVO	62 369,04	75 466,54	Soupis
SO 801	Sadové úpravy	1 610 965,42	1 949 268,16	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	662 978,00	802 203,38	STA

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

SO 101.1 - Zpevněné plochy

Místo:

ul. Nádražní

Datum:

6. 1. 2020

Zadavatel:

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Projektant:

BENEPRO, a.s.

Zpracovatel:

BENEPRO, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

14 328 568,39

HSV - Práce a dodávky HSV

14 028 487,87

1 - Zemní práce	2 118 145,33
2 - Zakládání	223 163,17
5 - Komunikace pozemní	8 233 259,19
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 635 756,61
997 - Přesun sutě	1 599 335,19
998 - Přesun hmot	218 828,38

PSV - Práce a dodávky PSV

261 027,72

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	51 221,12
721 - Zdravotechnika - kanalizace	12 466,80
767 - Konstrukce zámečnické	197 339,80

M - Práce a dodávky M

39 052,80

21-M - Elektromontáže	39 052,80
-----------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.1 - Zpevněné plochy**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Projektant: BENEPRO, a.s.
Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 14 328 568,39

D HSV Práce a dodávky HSV 14 028 487,87

D 1 Zemní práce 2 118 145,33

1	K	113106571	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	1 696,000	21,14	35 853,44	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4
Stávající chodníky (chodník podél budov):
288+172+158+383 1 001,000
Stávající chodníky (u kolejí):
695 695,000
Součet 1 696,000

2	K	113107212	Odstranění podkladu nebo krytu strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžkého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	6 498,000	22,45	145 880,10	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4
Stávající chodníky (na straně u budov):
288+172+158+383 1 001,000
Stávající chodníky (na straně u kolejí):
695 695,000
Stávající asfaltové zpevněné plochy a komunikace:
4184 4 184,000
Stávající betonové zpevněné plochy a komunikace:
618 618,000
Součet 6 498,000

3	K	113107223	Odstranění podkladu nebo krytu strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	6 498,000	38,47	249 978,06	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4
Stávající chodníky (na straně u budov):
288+172+158+383 1 001,000
Stávající chodníky (na straně u kolejí):
695 695,000
Stávající asfaltové zpevněné plochy a komunikace:
4184 4 184,000
Stávající betonové zpevněné plochy a komunikace:
618 618,000
Součet 6 498,000

4	K	113107230	Odstranění podkladu nebo krytu strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	4 802,000	57,41	275 682,82	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4
Stávající asfaltové zpevněné plochy a komunikace:
4184 4 184,000
Stávající betonové zpevněné plochy a komunikace:
618 618,000
Součet 4 802,000

5	K	113107242	Odstranění podkladu nebo krytu strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	4 184,000	25,64	107 277,76	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4
Stávající asfaltové zpevněné plochy a komunikace:
4184 4 184,000

6	K	113201112	Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	1 146,000	60,36	69 172,56	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4
Stávající chodníkové obrubníky:
10+147+4+4+2+5+3+3+4+92+2+5+5+2+41+3+1+4+6+52+2+8+3+5+80+27+6 526,000
Stávající silniční obrubníky:
6+101+101+10+10+10+10+36+150+36+150 620,000
Součet 1 146,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní pudy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m <i>Poznámka k položce:</i> Tl.:200mm Výměry viz výkres A4	m3	137,900	35,26	4 862,35	CS ÚRS 2019 02
	P							
8	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 <i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkres A4	m3	1 248,800	61,06	76 251,73	CS ÚRS 2019 02
	P							
9	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za <i>Poznámka k položce:</i> 30%.	m3	374,640	14,36	5 379,83	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		1248,8*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		374,640			
10	K	131203101	Hloubení zapážených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných <i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4	m3	2,952	610,91	1 803,41	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		Přístřešek autobus. zastávky: 0,5*0,5*0,9*4		0,900			
	VV		Stojan na kola: 0,3*0,3*0,8*(5*3)		1,080			
	VV		Odpadkový koš: 0,3*0,3*0,8*5		0,360			
	VV		Sloupek z AL slitiny: 0,3*0,3*0,4*16		0,576			
	VV		Rekvizita historického hydrantu: 0,3*0,3*0,4*1		0,036			
	VV		Součet		2,952			
11	K	131203109	Hloubení zapážených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3. Příplatek k cenám za lepidlo hornin tř. 3 <i>Poznámka k položce:</i> 30%	m3	0,875	112,00	98,00	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		2,916*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		0,875			
12	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 <i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4	m3	69,313	333,00	23 081,23	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		Lože pod obrubníky: Zastávkový (Kasselský) obrubník: (15+2+2)*0,25*0,25		1,188			
	VV		Obrubník OP 7: 1050*0,25*0,25		65,625			
	VV		Obrubník betonový: 30*0,25*0,25		1,875			
	VV		Obrubník ze štípané žuly: 10*0,25*0,25		0,625			
	VV		Součet		69,313			
13	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3 <i>Poznámka k položce:</i> 30%	m3	20,794	55,50	1 154,07	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		69,313*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		20,794			
14	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres A4	m3	607,429	91,80	55 761,98	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		Odkopávky + jámy + rýhy: 1248,8+2,916+69,313		1 321,029			
	VV		Mínus zpětný zásyp zeminou: -713,6		-713,600			
	VV		Součet		607,429			
15	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k položce:</i> Celkem 20 km	m3	6 074,290	9,18	55 761,98	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		607,429*10 'Přepočtené koeficientem množství		6 074,290			
16	K	167101103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny skládání nebo překládání, z hornin tř. 1 až 4	m3	607,429	56,40	34 259,00	CS ÚRS 2019 02
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	607,429	13,69	8 315,70	CS ÚRS 2019 02
18	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 <i>Poznámka k položce:</i> 607,429*1,975	t	1 199,672	69,60	83 497,17	CS ÚRS 2019 02
	VV				1 199,672			
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkres A4	m3	713,600	92,51	66 015,14	CS ÚRS 2019 02
	P							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Zpětný zásyp zeminou:					
	VV		713,6		713,600			
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny sítím	m3	535,436	381,20	204 108,20	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsyp potrubí provádět po vrstvách max. 15cm. Jednotlivé vrstvy budou ručně hutněny na hodnotu 90% PS.					
	VV		Výměry viz výkres A4:					
	VV		535,2		535,200			
	VV		Svislá odvodňovací roura vyplněná fr. 16-32:					
	VV		150*0,2*(3,15*0,05*0,05)		0,236			
	VV		Součet		535,436			
21	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	1 016,880	463,20	471 018,82	CS ÚRS 2019 02
	VV		535,2*1,9		1 016,880			
22	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	0,449	441,60	198,28	CS ÚRS 2019 02
	VV		Svislá odvodňovací roura vyplněná fr. 16-32:					
	VV		(150*0,2*(3,15*0,05*0,05))*1,9		0,449			
23	K	181202305	Úprava pláně na stavbách dálnic strojně na násypch se ztuhnutím	m2	5 957,000	14,40	85 780,80	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz Technická zpráva SO 101.					
	VV		Stávající chodníky (na straně u budov):		460,000			
	VV		288+172					
	VV		Stávající chodníky (na straně u kolejí):		695,000			
	VV		695					
	VV		Stávající asfaltové zpevněné plochy a komunikace:		4 184,000			
	VV		4184					
	VV		Stávající betonové zpevněné plochy a komunikace:		618,000			
	VV		618					
	VV		Součet		5 957,000			
24	K	181301111	Rozproštění a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	314,200	23,50	7 383,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		Výměry viz výkres A4:					
	VV		314,2		314,200			
25	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 151,000	10,40	11 970,40	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4					
	VV		825+326		1 151,000			
26	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	17,265	109,08	1 883,27	CS ÚRS 2019 02
	VV		1151*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		17,265			
27	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	28,775	924,00	26 588,10	CS ÚRS 2019 02
	VV		1151,000*0,025		28,775			
28	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 151,000	4,20	4 834,20	CS ÚRS 2019 02
29	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 151,000	3,73	4 293,23	CS ÚRS 2019 02
	D	2	Zakládání				223 163,17	
30	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	72,779	2 941,04	214 045,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		Lože pod obrubníky:					
	VV		Zastávkový (Kasselský) obrubník:		1,188			
	VV		(15+2+2)*0,25*0,25					
	VV		Obrubník OP 7:		65,625			
	VV		1050*0,25*0,25					
	VV		Obrubník betonový:		1,875			
	VV		30*0,25*0,25					
	VV		Obrubník ze štípané žuly:		0,625			
	VV		10*0,25*0,25					
	VV		Součet		69,313			
	VV		69,313*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		72,779			
31	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	3,100	2 941,04	9 117,22	CS ÚRS 2019 02
	VV		Přístřešek autobus. zastávky:		0,900			
	VV		0,5*0,5*0,9*4					
	VV		Stojan na kola:		1,080			
	VV		0,3*0,3*0,8*(5*3)					
	VV		Odpadkový koš:		0,360			
	VV		0,3*0,3*0,8*5					
	VV		Sloupek z AL slitiny:		0,576			
	VV		0,3*0,3*0,4*16					
	VV		Rekvizita historického hydrantu:		0,036			
	VV		0,3*0,3*0,4*1					
	VV		Součet		2,952			
	VV		2,952*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		3,100			
	D	5	Komunikace pozemní				8 233 259,19	
32	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku SP s rozproštěním, vlhčením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	766,000	64,94	49 744,04	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Konstrukce chodníku mezi zelení, u autob. zastávky, a přechody pro chodce:		425,000			
	VV		ŠP fr. 0-8mm					
	VV		382+43					
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba):		335,000			
	VV		ŠP fr. 8-16mm					
	VV		335					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba s výstupky pravidelného tvaru):					
	VV		ŠP fr. 8-16mm					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		766,000			
33	K	564801111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm	m2	341,000	132,00	45 012,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba):					
	VV		Kladecí vrstva fr. 4-8mm					
	VV		335		335,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba s výstupky pravidelného tvaru):					
	VV		Kladecí vrstva fr. 4-8mm					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		341,000			
34	K	564801112	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 421,000	156,00	377 676,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (žulové dlažební kostky):					
	VV		Kladecí vrstva fr. 4-8mm					
	VV		2095		2 095,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (dlažba z inženýrského kamene):					
	VV		Kladecí vrstva fr. 4-8mm					
	VV		137		137,000			
	VV		Nová kce parkovacích stání:					
	VV		Kladecí vrstva fr. 4-8mm					
	VV		189		189,000			
	VV		Součet		2 421,000			
35	K	564861111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	3 965,000	173,05	686 143,25	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Konstrukce chodníku mezi zelení, u autob. zastávky, a přechody pro chodce:					
	VV		ŠD fr. 8-32mm					
	VV		382+43		425,000			
	VV		Doplnění konstrukce vozovky:					
	VV		ŠD fr. 0-32mm					
	VV		778		778,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (žulové dlažební kostky):					
	VV		ŠD fr. 0-32mm					
	VV		2095		2 095,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (dlažba z inženýrského kamene):					
	VV		ŠD fr. 0-32mm					
	VV		137		137,000			
	VV		Nová kce parkovacích stání:					
	VV		ŠD fr. 0-32mm					
	VV		189		189,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba):					
	VV		ŠD fr. 16-32mm					
	VV		335		335,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba s výstupky pravidelného tvaru):					
	VV		ŠD fr. 16-32mm					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		3 965,000			
36	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m. po zhutnění tl. 60 mm	m2	778,000	341,38	265 593,64	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Doplnění konstrukce vozovky:					
	VV		778		778,000			
37	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC II). po zhutnění tl. 120 mm	m2	778,000	216,46	168 405,88	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Doplnění konstrukce vozovky:					
	VV		Kamenivo zpevněné cementem.					
	VV		778		778,000			
38	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC II). po zhutnění tl. 160 mm	m2	189,000	285,95	54 044,55	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Nová kce parkovacích stání:					
	VV		Kamenivo zpevněné cementem.					
	VV		189		189,000			
39	K	567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC II). po zhutnění tl. 180 mm	m2	2 232,000	321,70	718 034,40	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (žulové dlažební kostky):					
	VV		Kamenivo zpevněné cementem.					
	VV		2095		2 095,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (dlažba z inženýrského kamene):					
	VV		Kamenivo zpevněné cementem.					
	VV		137		137,000			
	VV		Součet		2 232,000			
40	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm	m2	778,000	309,06	240 448,68	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Doplnění konstrukce vozovky:					
	VV		778		778,000			
41	K	591111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene do lože z kameniva těžného	m2	425,000	300,00	127 500,00	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Konstrukce chodníku mezi zelení, u autob. zastávky, a přechody pro chodce:					
	VV		382+43		425,000			
42	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	401,100	460,80	184 826,88	CS ÚRS 2019 02
	VV		382*1,05 Přepočtené koeficientem množství		401,100			
43	M	58381134_R_99	deska dlažební broušená žula 500x500mm tl 100mm	m2	45,150	1 886,40	85 170,96	na podkladě ÚRS
	VV		43*1,05 Přepočtené koeficientem množství		45,150			
44	K	591412111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pesi s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m dvoubarevné a vícebarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	2 232,000	300,00	669 600,00	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (broušená žulová dlažební deska 60x60x8 cm):					
	VV		1195		1 195,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (broušená žulová dlažební deska 30x60x8 cm):					
	VV		600		600,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (broušená žulová dlažební deska 15x60x8 cm):					
	VV		300		300,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (dlažba z inženýrského kamene):					
	VV		137		137,000			
	VV		Součet		2 232,000			
45	M	58381445_R_91 a	deska dlažební broušená Slezská žula světlá (60x60x8 cm)	m2	1 085,750	1 702,80	1 848 815,10	na podkladě ÚRS
	VV		1075*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1 085,750			
46	M	58381445_R_91 b	deska dlažební broušená Slezská žula tmavá (60x60x8 cm)	m2	121,200	4 290,00	519 948,00	na podkladě ÚRS
	VV		120*1,01 Přepočtené koeficientem množství		121,200			
47	M	58381445_R_92 a	deska dlažební broušená Slezská žula světlá (30x60x8 cm)	m2	545,400	1 702,80	928 707,12	na podkladě ÚRS
	VV		540*1,01 Přepočtené koeficientem množství		545,400			
48	M	58381445_R_92 b	deska dlažební broušená Slezská žula tmavá (30x60x8 cm)	m2	60,600	4 420,80	267 900,48	na podkladě ÚRS
	VV		60*1,01 Přepočtené koeficientem množství		60,600			
49	M	58381445_R_93 a	deska dlažební broušená Slezská žula světlá (15x60x8 cm)	m2	272,700	1 702,80	464 353,56	na podkladě ÚRS
	VV		270*1,01 Přepočtené koeficientem množství		272,700			
50	M	58381445_R_93 b	deska dlažební broušená Slezská žula tmavá (15x60x8 cm)	m2	30,300	4 656,00	141 076,80	na podkladě ÚRS
	VV		30*1,01 Přepočtené koeficientem množství		30,300			
51	M	59245226_R_99	dlažba z inženýrského kamene s výstupky nepravidelného tvaru, barva tmavě šedá 60/60mm	m2	143,850	327,60	47 125,26	na podkladě ÚRS
	P		Poznámka k položce: Dle TN TZÚS 12.03.04					
	VV		137*1,05 Přepočtené koeficientem množství		143,850			
52	K	596211133	Kladení dlažby z betonových zamkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny C pro plochy přes 300 m2	m2	341,000	255,30	87 057,30	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13					
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba):					
	VV		335		335,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba s výstupky pravidelného tvaru):					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		341,000			
53	M	59245021_R_99	dlažba betonová 200x200x60mm přírodní	m2	351,750	272,72	95 929,26	na podkladě ÚRS
	VV		335*1,05 Přepočtené koeficientem množství		351,750			
54	M	59245019_R_99	dlažba betonová pro nevidomé 200x200x60mm přírodní	m2	6,300	445,56	2 807,03	na podkladě ÚRS
	P		Poznámka k položce: Dle TN TZÚS 12.03.04					
	VV		6*1,05 Přepočtené koeficientem množství		6,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	596212232	Kladení diazby z betonových zámkových diazobloků pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C pro plochy přes 100 do 300 m ²	m ²	189,000	227,86	43 065,54	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4 Výměry viz výkres B1.2.13 Nová kce parkovacích stání: 189		189,000			
56	M	59245013_R_99	betonová zámková dlažba 150x300(225,150)mm, tl. 80mm, barva šedá	m ²	198,450	575,83	114 273,46	na podkladě ÚRS
	VV		189*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		198,450			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 635 756,61	
57	K	911381832	Odstranění městské ochranné zábrany s naložením na dopravní prostředek průběžné nebo koncové délky 1 m, výšky 0,5 m	m	10,000	300,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 02
58	K	912111111	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm zabetonované	kus	16,000	2 238,00	35 808,00	CS ÚRS 2019 02
59	M	74910905_R_99	sloupek z AL slitiny, barva černá, výšky 900mm, prům. 150mm + řetěz	kus	16,000	6 426,00	102 816,00	na podkladě ÚRS
60	K	912111113	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby	kus	76,000	264,00	20 064,00	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž sloupku včetně upevňovacího materiálu, b) vykopání jamky a zabetonování u cen -1111, -1112, c) upevňovací patky včetně betonu a upevňovacího materiálu u ceny -1112. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zábrany, tyto se oceňují ve specifikaci.					
61	M	74910307.R01	zábrana pod kola 1000x230x130mm (oblouk)	kus	76,000	465,94	35 411,44	na podkladě ÚRS
	P		Poznámka k položce: Materiál: beton C25/30					
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	19,000	277,30	5 268,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		Zastávkový (Kasselský) obrubník: 15+2+2		19,000			
	VV		Součet		19,000			
63	M	59217040	obrubník betonový bezbariérový náběhový	m	4,000	2 293,20	9 172,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		2+2		4,000			
64	M	59217041	obrubník betonový bezbariérový přímý	m	15,000	2 293,39	34 400,85	CS ÚRS 2019 02
65	K	916231113	Osazení chodničového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého do lože z betonu prostého	m	30,000	286,51	8 595,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		Obrubník betonový: 30		30,000			
66	M	PSB.30020100	Chodničový obrubník 1000x80x200 mm	kus	33,000	101,04	3 334,32	na podkladě ÚRS
	VV		30*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		33,000			
67	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1 060,000	320,63	339 867,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		Obrubník OP 7: 1050		1 050,000			
	VV		Obrubník ze štípané žuly: 10		10,000			
	VV		Součet		1 060,000			
68	M	58380374	obrubník kamenný žulový přímý 120x250mm	m	1 102,500	612,00	674 730,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Obrubník OP 7: 1050		1 050,000			
	VV		1050*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		1 102,500			
69	M	58380007_R_99	obrubník kamenný ze štípané žuly 150x250x1000mm	m	11,000	517,20	5 689,20	na podkladě ÚRS
	VV		10*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		11,000			
70	K	919735113	Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	331,000	65,65	21 730,15	CS ÚRS 2019 02
	VV		8+6+4+93+5+55+2+2+28+40+2+30+2+5+5+7+7+25+5		331,000			
71	K	919748111	Provedení postřiků, popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí	m ²	165,500	17,69	2 927,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		331*0,5		165,500			
72	M	111625530	emulze asfaltová rychleštetpná pro tryskové vysprávkvy	t	1,655	14 665,00	24 270,58	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Spojovací postřik po odřezání stáv. komunikace., 10kg/m ² . 165,5*10*0,001		1,655			
73	K	936001001	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t	kus	7,000	1 031,96	7 223,72	CS ÚRS 2019 02
	VV		Dělicí žulový sloupek: 6		6,000			
	VV		Rekvizita historického hydrantu: 1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
74	M	59231489_R_99	dělicí žulový sloupek (patník) pro pěší zónu	kus	6,000	30 600,00	183 600,00	na podkladě ÚRS
75	M	59231599_R_99	rekvizita historického hydrantu	kus	1,000	0,00	0,00	dle dodavatele
76	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	5,000	2 238,00	11 190,00	CS ÚRS 2019 02
77	M	74910130_R_99	koš odpadkový 50L, ocelový se stříškou 315x315x1075mm, barva černá	kus	5,000	12 118,80	60 594,00	na podkladě ÚRS
78	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichycené kotevnicími šrouby 5 kol	kus	3,000	3 648,00	10 944,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	M	74910151_R_99	stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 1005x600mm, barva černá	kus	3,000	2 973,04	8 919,12	na podkladě ÚRS
80	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	17,800	1 471,85	26 198,93	CS ÚRS 2019 02
VV			Základy pod stáv. mobilářem: 0,8*0,5*0,5*(1+4+2)		1,400			
VV			Základy pod stáv. čekárnou autobusů: 0,8*0,5*0,5*4		0,800			
VV			Základy pod stáv. prodejním stánkem: 0,8*0,5*0,5*4		0,800			
VV			Základy pod stáv. zábradlím: 0,8*0,5*0,5*10		2,000			
VV			Základy pod stáv. sloupy VO: 0,8*1,0*1,0*16		12,800			
VV			Součet		17,800			
D 997 Přesun sutě							1 599 335,19	
81	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	7 754,410	28,20	218 674,36	CS ÚRS 2019 02
82	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	7 754,410	31,58	244 884,27	CS ÚRS 2019 02
83	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	147 333,790	4,30	633 535,30	CS ÚRS 2019 02
P			Poznámka k položce: Celkem 20 km					
VV			7754,41*19 'Přepočtené koeficientem množství		147 333,790			
84	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	1 507,620	24,00	36 182,88	CS ÚRS 2019 02
85	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	10,000	1 320,00	13 200,00	CS ÚRS 2019 02
86	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	920,480	90,00	82 843,20	CS ÚRS 2019 02
87	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	5 316,310	69,60	370 015,18	CS ÚRS 2019 02
D 998 Přesun hmot							218 828,38	
88	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	2 658,588	74,39	197 772,36	CS ÚRS 2019 02
89	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	2 658,588	7,92	21 056,02	CS ÚRS 2019 02
D PSV Práce a dodávky PSV							261 027,72	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							51 221,12	
90	K	711161117	Izolace proti zemi vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 40,0 mm, tl. fólie do 2,0 mm	m2	982,000	52,16	51 221,12	CS ÚRS 2019 02
VV			Podél budov: (118+65+50+97)*2		660,000			
VV			U kolejí: (157+4)*2		322,000			
VV			Součet		982,000			
D 721 Zdravotechnika - kanalizace							12 466,80	
91	K	721173706	Potrubi z plastových trub polyetylenové svařované odpadní (svislé) DN 100	m	30,000	415,56	12 466,80	CS ÚRS 2019 02
VV			Svislá odvodňovací roura vyplněná fr. 16-32: 150*0,2		30,000			
D 767 Konstrukce zámečnické							197 339,80	
92	K	767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebiratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg	m	10,000	353,35	3 533,50	CS ÚRS 2019 02
93	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	750,000	51,59	38 692,50	CS ÚRS 2019 02
94	M	749.AE610a-SS	autobusový přístřešek 4,22x1,855	kus	1,000	136 326,00	136 326,00	dle dodavatele
95	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	1 810,000	10,38	18 787,80	CS ÚRS 2019 02
VV			Čekárna autobusů: 350*1		350,000			
VV			Informační sloup: 1*150		150,000			
VV			Informační tabule: 4*125		500,000			
VV			Sloupky: 2*5		10,000			
VV			Prodejní stánek: 750*1		750,000			
VV			Mříže u stromů: 50		50,000			
VV			Součet		1 810,000			
D M Práce a dodávky M							39 052,80	
D 21-M Elektromontáže							39 052,80	
96	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	16,000	1 584,00	25 344,00	CS ÚRS 2019 02
97	K	210204104-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti přes 35 kg	kus	16,000	410,40	6 566,40	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	210204125-D	Demontáž patic stožárů osvětlení litinových	kus	16,000	266,40	4 262,40	CS ÚRS 2019 02
99	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	16,000	180,00	2 880,00	CS ÚRS 2019 02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní
Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.2 - Sanace**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 090 924,56

HSV - Práce a dodávky HSV

2 090 924,56

1 - Zemní práce

612 911,33

5 - Komunikace pozemní

1 097 908,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

380 104,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní
 Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy
 Soupis: **SO 101.2 - Sanace**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10
 Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Projektant: BENEPRO, a.s.
 Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 090 924,56

D HSV Práce a dodávky HSV

2 090 924,56

D 1 Zemní práce

612 911,33

1	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	1 189,500	71,81	85 418,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4, Průvodní zpráva „A“					
	VV		Konstrukce chodníku mezi zelení, u autob. zastávky, a přechody pro chodce: (382+43)*0,3		127,500			
	VV		Doplnění konstrukce vozovky: 778*0,3		233,400			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (žulové dlažební kostky): 2095*0,3		628,500			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (dlažba z inženýrského kamene): 137*0,3		41,100			
	VV		Nová kce parkovacích stání: 189*0,3		56,700	91,37		
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba): 335*0,3		100,500			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba s výstupky pravidelného tvaru): 6*0,3		1,800			
	VV		Součet		1 189,500			
2	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za	m ³	356,850	14,36	5 124,37	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 30%.					
	VV		1189,5*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		356,850			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000	m ³	1 189,500	91,80	109 196,10	CS ÚRS 2019 02
4	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	11 895,000	9,18	109 196,10	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Celkem 20 km					
	VV		1189,5*10 'Přepočtené koeficientem množství		11 895,000			
5	K	167101103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny skládání nebo překládání, z hornin tř. 1 až 4	m ³	1 189,500	56,40	67 087,80	CS ÚRS 2019 02
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	1 189,500	13,69	16 284,26	CS ÚRS 2019 02
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	2 349,263	69,60	163 508,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		1189,5*1,975		2 349,263			
8	K	181202305	Uprava pláňe na stavbách dálnic strojně na násypch se zhutněním	m ²	3 965,000	14,40	57 096,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4					
	VV		Konstrukce chodníku mezi zelení, u autob. zastávky, a přechody pro chodce: 382+43		425,000			
	VV		Doplnění konstrukce vozovky: 778		778,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (žulové dlažební kostky): 2095		2 095,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (dlažba z inženýrského kamene): 137		137,000			
	VV		Nová kce parkovacích stání: 189		189,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba): 335		335,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba s výstupky pravidelného tvaru): 6		6,000			
	VV		Součet		3 965,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní					1 097 908,50
9	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	7 930,000	138,45	1 097 908,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		Hutnění po 150mm:					
	VV		Konstrukce chodníku mezi zelení, u autob. zastávky, a přechody pro chodce:					
	VV		(382+43)*2		850,000			
	VV		Doplnění konstrukce vozovky:					
	VV		778*2		1 556,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (žulové dlažební kostky):					
	VV		2095*2		4 190,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (dlažba z inženýrského kamene):					
	VV		137*2		274,000			
	VV		Nová kce parkovacích stání:					
	VV		189*2		378,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba):					
	VV		335*2		670,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba s výstupky pravidelného tvaru):					
	VV		6*2		12,000			
	VV		Součet		7 930,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					380 104,73
10	K	919726227	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polyesteru, podélná/příčná pevnost v tahu 300/50	m2	4 163,250	91,30	380 104,73	CS ÚRS 2019 02
	VV		Konstrukce chodníku mezi zelení, u autob. zastávky, a přechody pro chodce:					
	VV		382+43		425,000			
	VV		Doplnění konstrukce vozovky:					
	VV		778		778,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (žulové dlažební kostky):					
	VV		2095		2 095,000			
	VV		Nová konstrukce chodníku podél budov (dlažba z inženýrského kamene):					
	VV		137		137,000			
	VV		Nová kce parkovacích stání:					
	VV		189		189,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba):					
	VV		335		335,000			
	VV		Původní konstrukce chodníku (beton. zámková dlažba s výstupky pravidelného tvaru):					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		3 965,000			
	VV		3965*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4 163,250			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.3 - Dopravní značení**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

795 694,39

HSV - Práce a dodávky HSV

795 694,39

1 - Zemní práce	64 082,53
2 - Zakládání	143 677,66
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	563 211,61
997 - Přesun sutě	9 816,58
998 - Přesun hmot	14 906,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.3 - Dopravní značení**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Projektant: BENEPRO, a.s.
Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

795 694,39

D	HSV		Práce a dodávky HSV				795 694,39	
D	1		Zemní práce				64 082,53	
1	K	131203101	Hloubení zapazzených i nezapazzených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	61,876	610,91	37 800,67	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Výměry viz výkresy B1.2.07A, B1.2.07B, B1.2.07C, C1.2.7D, Průvodní zpráva „A“					
	VV		Nové DZ:					
	VV		0,75*0,75*1*(9+6+3+12+12+4+1+2+4+5+1+2+4+2+5+1)					
	VV		Přemístěné (stávající) DZ:					
	VV		0,75*0,75*1*(4+8+1+2+3+1+3+1+2+1+1+4+1+4+1)					
	VV		Součet					
	VV		61,876					
2	K	131203109	Hloubení zapazzených i nezapazzených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3	m3	18,563	112,00	2 079,06	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: 30%					
	VV		61,876*0,3 Přepočtené koeficientem množství					
	VV		18,563					
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	61,876	91,80	5 680,22	CS ÚRS 2019 02
4	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	618,760	9,18	5 680,22	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Celkem 20 km					
	VV		61,876*10 Přepočtené koeficientem množství					
	VV		618,760					
5	K	167101103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny skládání nebo překládání, z hornin tř. 1 až 4	m3	61,876	56,40	3 489,81	CS ÚRS 2019 02
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	61,876	13,69	847,08	CS ÚRS 2019 02
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	122,205	69,60	8 505,47	CS ÚRS 2019 02
	VV		61,876*1,975					
	VV		122,205					
D	2		Zakládání				143 677,66	
8	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	68,064	2 110,92	143 677,66	CS ÚRS 2019 02
	VV		61,876*1,1 Přepočtené koeficientem množství					
	VV		68,064					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				563 211,61	
9	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 obřímkami na sloupky nebo konzoly	kus	110,000	120,00	13 200,00	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Výměry viz výkresy B1.2.07A, B1.2.07B, B1.2.07C, C1.2.7D, Průvodní zpráva „A“					
	VV		Nové DZ:					
	VV		9+6+3+12+12+4+1+2+4+5+1+2+4+2+5+1					
	VV		Přemístěné (stávající) DZ:					
	VV		4+8+1+2+3+1+3+1+2+1+1+4+1+4+1					
	VV		Součet					
	VV		110,000					
10	M	404_R_4411699	značka dopravní svislá	kus	110,000	960,00	105 600,00	na podkladě CS ÚRS
11	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	110,000	1 320,00	145 200,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		Nové DZ:					
	VV		9+6+3+12+12+4+1+2+4+5+1+2+4+2+5+1					
	VV		Přemístěné (stávající) DZ:					
	VV		4+8+1+2+3+1+3+1+2+1+1+4+1+4+1					
	VV		Součet					
	VV		110,000					
12	M	404452300	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	110,000	420,00	46 200,00	CS ÚRS 2019 02
13	M	40445241	patka pro sloupek Al D 70mm	kus	110,000	540,00	59 400,00	CS ÚRS 2019 02
14	M	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	110,000	18,00	1 980,00	CS ÚRS 2019 02
15	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	220,000	48,00	10 560,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		110*2					
	VV		220,000					
16	K	915311113	Vodorovné značení předformovaným termoplastem dopravní značky barevné velikosti do 5 m2	kus	11,000	5 040,00	55 440,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy B1.2.07A, B1.2.07B, B1.2.07C, C1.2.7D, Průvodní zpráva „A“					
	VV		V10f:					
	VV		3		3,000			
	VV		V13a:					
	VV		3		3,000			
	VV		V12a:					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		11,000			
17	K	915321111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem přechod pro chodce z pásů šířky 0,5 m	m2	41,250	456,00	18 810,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy B1.2.07A, B1.2.07B, B1.2.07C, C1.2.7D, Průvodní zpráva „A“					
	VV		V07:					
	VV		(7,5*5,5)*1		41,250			
18	K	915331112	Vodorovné značení předformovaným termoplastem čáry šířky 250 mm	m	475,000	96,00	45 600,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy B1.2.07A, B1.2.07B, B1.2.07C, C1.2.7D, Průvodní zpráva „A“					
	VV		V10b:					
	VV		38*(2,5+5+5)		475,000			
19	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	20,813	1 471,85	30 633,61	CS ÚRS 2019 02
	VV		Přemístěné (stávající) DZ:					
	VV		0,75*0,75*1*(4+8+1+2+3+1+3+1+2+1+1+4+1+4+1)		20,813			
20	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem tím a jeho zhuštěním s betonovou natkou	kus	37,000	12,00	444,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy B1.2.07A, B1.2.07B, B1.2.07C, C1.2.7D, Průvodní zpráva „A“					
	VV		Přemístěné (stávající) DZ:					
	VV		4+8+1+2+3+1+3+1+2+1+1+4+1+4+1		37,000			
21	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupků, sloupků nebo konzol	kus	37,000	12,00	444,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy B1.2.07A, B1.2.07B, B1.2.07C, C1.2.7D, Průvodní zpráva „A“					
22	K	966007113	Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného	m2	82,500	360,00	29 700,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměry viz výkresy B1.2.07A, B1.2.07B, B1.2.07C, C1.2.7D, Průvodní zpráva „A“					
	VV		Přechod pro chodce:					
	VV		(7,5*5,5)*2		82,500			
	D	997	Přesun sutě				9 816,58	
23	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	44,808	28,20	1 263,59	CS ÚRS 2019 02
24	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	44,808	31,58	1 415,04	CS ÚRS 2019 02
25	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	851,352	4,86	4 137,57	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Celkem 20km.					
	VV		44,808*19 'Přepočtené koeficientem množství		851,352			
26	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 170 904	t	2,000	1 320,00	2 640,00	CS ÚRS 2019 02
27	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zaříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 170 101	t	15,016	24,00	360,38	CS ÚRS 2019 02
	D	998	Přesun hmot				14 906,01	
28	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	181,096	74,39	13 471,73	CS ÚRS 2019 02
29	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	181,096	7,92	1 434,28	CS ÚRS 2019 02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.4.1 - Architektonický prvek č.1**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Martin Pniok -
BMCH

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

969 778,35

HSV - Práce a dodávky HSV	586 285,55
1 - Zemní práce	2 537,76
5 - Komunikace pozemní	5 969,60
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	19 993,46
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	516 648,00
997 - Přesun sutě	39 296,29
998 - Přesun hmot	1 840,44
PSV - Práce a dodávky PSV	383 492,80
767 - Konstrukce zámečnické	383 492,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

SO 101.4.1 - Architektonický prvek č.1

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Martin Pniok - BMCH

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

969 778,35

D	HSV		Práce a dodávky HSV				586 285,55	
D	1		Zemní práce				2 537,76	
1	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm při překozech ručně	m2	48,000	52,87	2 537,76	
D	5		Komunikace pozemní				5 969,60	
2	K	566901142	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drčeným tl. 150 mm	m2	32,000	186,55	5 969,60	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				19 993,46	
3	K	631311234	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,400	3 228,90	7 749,36	
4	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	2,400	174,84	419,62	
5	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výtuzě	m3	12,000	67,32	807,84	
6	K	631319197	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	2,400	33,60	80,64	
7	K	631351111	Zřízení bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	26,400	280,91	7 416,02	
8	K	631351112	Odstranění bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	26,400	53,76	1 419,26	
9	K	631362021	Výtuz mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,084	25 008,52	2 100,72	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				516 648,00	
10	K	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vuvrtáním otvoru	kus	48,000	144,00	6 912,00	
11	M	900001	Dodávka a montáž pamětní desky 1500*850 mm	kus	4,000	125 850,00	503 400,00	
12	K	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	48,000	132,00	6 336,00	
D	997		Přesun sutě				39 296,29	
13	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	21,120	1 320,00	27 878,40	
14	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	21,120	89,52	1 890,66	
15	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	422,400	19,03	8 038,27	
16	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	21,120	70,50	1 488,96	
D	998		Přesun hmot				1 840,44	
17	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	15,976	115,20	1 840,44	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				383 492,80	
D	767		Konstrukce zámečnické				383 492,80	
18	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	kg	4 000,000	54,00	216 000,00	
19	M	553001	Dodávka upravené žlábkové kolejnice	kg	4 000,000	41,47	165 880,00	
20	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	4,200	384,00	1 612,80	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.4.2 - Architektonický prvek č.2**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Martin Pniok -
BMCH

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

731 275,91

HSV - Práce a dodávky HSV	42 127,88
1 - Zemní práce	3 131,11
5 - Komunikace pozemní	5 725,35
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 517,17
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 632,00
997 - Přesun sutě	21 426,90
998 - Přesun hmot	695,35
PSV - Práce a dodávky PSV	689 148,03
767 - Konstrukce zámečnické	689 148,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.4.2 - Architektonický prvek č.2**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Martin Pniok - BMCH

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

731 275,91

D HSV Práce a dodávky HSV

42 127,88

D 1 Zemní práce 3 131,11

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	24,000	75,79	1 818,96	
2	K	113107011	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm při překopech ručně	m2	4,680	166,50	779,22	
3	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech ručně	m2	10,080	52,87	532,93	

D 5 Komunikace pozemní 5 725,35

4	K	566901144	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	6,480	310,93	2 014,83	
5	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	18,000	206,14	3 710,52	

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 3 517,17

6	K	631311234	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,540	3 228,90	1 743,61	
7	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	0,540	174,84	94,41	
8	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,540	67,32	36,35	
9	K	631319197	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	0,540	33,60	18,14	
10	K	631351111	Zřízení bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	3,360	280,91	943,86	
11	K	631351112	Odstranění bednění otvorů a prostupů v podlahách	m2	3,360	53,76	180,63	
12	K	631362021	Výztuž mazanin svaňovanými sítěmi Kari	t	0,020	25 008,52	500,17	

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 7 632,00

13	K	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vuvrtáním otvoru	kus	24,000	144,00	3 456,00	
14	K	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	24,000	132,00	3 168,00	
15	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí	m2	18,000	56,00	1 008,00	

D 997 Přesun sutě 21 426,90

16	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	11,516	1 320,00	15 201,12	
17	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	11,516	89,52	1 030,91	
18	K	997221579	Příplatek ŽKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	230,320	19,03	4 382,99	
19	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,516	70,50	811,88	

D 998 Přesun hmot 695,35

20	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	6,036	115,20	695,35	
----	---	-----------	---------------------------------------	---	-------	--------	--------	--

D PSV Práce a dodávky PSV

689 148,03

D 767 Konstrukce zámečnické 689 148,03

21	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	640,000	51,59	33 017,60	
22	M	553001	Dodávka upravené žlábkové kolejnice	kg	640,000	41,47	26 540,80	
23	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	1 120,000	12,00	13 440,00	
24	M	553002	Dodávka pamětní desky	kg	1 120,000	549,50	615 440,00	
25	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,848	384,00	709,63	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.4.3 - Architektonický prvek č.3**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Martin Pniok -
BMCH

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

181 729,55

HSV - Práce a dodávky HSV	4 563,47
1 - Zemní práce	356,03
5 - Komunikace pozemní	1 135,49
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	224,00
997 - Přesun sutě	2 753,72
998 - Přesun hmot	94,23
PSV - Práce a dodávky PSV	177 166,08
767 - Konstrukce zámečnické	177 166,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

SO 101.4.3 - Architektonický prvek č.3

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Martin Pniok - BMCH

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

181 729,55

D		HSV	Práce a dodávky HSV				4 563,47	
D		1	Zemní práce				356,03	
1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	4,000	75,79	303,16	
2	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech ručně	m2	1,000	52,87	52,87	
D		5	Komunikace pozemní				1 135,49	
3	K	566901144	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	1,000	310,93	310,93	
4	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,000	206,14	824,56	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				224,00	
5	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí	m2	4,000	56,00	224,00	
D		997	Přesun sutě				2 753,72	
6	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	1,480	1 320,00	1 953,60	
7	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,480	89,52	132,49	
8	K	997221579	Příplatek ŽKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	29,600	19,03	563,29	
9	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,480	70,50	104,34	
D		998	Přesun hmot				94,23	
10	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,818	115,20	94,23	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				177 166,08	
D		767	Konstrukce zámečnické				177 166,08	
11	K	100	D+M PRVKU č.3	kus	12,000	600,00	7 200,00	
12	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	120,000	30,00	3 600,00	
13	M	553002.1	Dodávka Pamětní desky	kus	12,000	13 860,00	166 320,00	
14	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,120	384,00	46,08	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

SO 101.4.4 - Architektonický prvek č.4

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Martin Pniok -
BMCH

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

78 193,10

HSV - Práce a dodávky HSV	6 393,78
1 - Zemní práce	311,96
5 - Komunikace pozemní	883,23
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	529,31
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 798,80
997 - Přesun sutě	2 761,16
998 - Přesun hmot	109,32
PSV - Práce a dodávky PSV	71 799,32
767 - Konstrukce zámečnické	71 799,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

SO 101.4.4 - Architektonický prvek č.4

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Martin Pniok - BMCH

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

78 193,10

D HSV Práce a dodávky HSV

6 393,78

D 1 Zemní práce

311,96

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	3,000	75,79	227,37	
2	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm při překozech ručně	m2	1,600	52,87	84,59	

D 5 Komunikace pozemní

883,23

3	K	566901144	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drčeným tl. 250 mm	m2	1,150	310,93	357,57	
4	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,550	206,14	525,66	

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

529,31

5	K	631311234	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,068	3 228,90	219,57	
6	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	0,068	174,84	11,89	
7	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,068	67,32	4,58	
8	K	631319197	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	0,068	33,60	2,28	
9	K	631351111	Zřízení bedněních otvorů a prostupů v podlahách	m2	0,720	280,91	202,26	
10	K	631351112	Odstranění bedněních otvorů a prostupů v podlahách	m2	0,720	53,76	38,71	
11	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,002	25 008,52	50,02	

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 798,80

12	K	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vuvrtáním otvoru	kus	6,000	144,00	864,00	
13	K	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	6,000	132,00	792,00	
14	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překozech inženýrských sítí	m2	2,550	56,00	142,80	

D 997 Přesun sutě

2 761,16

15	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	1,484	1 320,00	1 958,88	
16	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,484	89,52	132,85	
17	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	29,680	19,03	564,81	
18	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,484	70,50	104,62	

D 998 Přesun hmot

109,32

19	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,949	115,20	109,32	
----	---	-----------	---------------------------------------	---	-------	--------	--------	--

D PSV Práce a dodávky PSV

71 799,32

D 767 Konstrukce zámečnické

71 799,32

20	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	100,000	51,59	5 159,00	
21	M	553002.2	Dodávka pamětní desky 1500*300	kus	1,000	66 600,00	66 600,00	
22	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,105	384,00	40,32	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis:

SO 101.5 - Ochrana stávajících inženýrských sítí

Místo:

ul. Nádražní

Datum:

6. 1. 2020

Zadavatel:

Uchazeč:

PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Projektant:

Zpracovatel:

BENEPRO, a.s.

BENEPRO, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 269 129,96

HSV - Práce a dodávky HSV

289 577,16

1 - Zemní práce

289 577,16

M - Práce a dodávky M

979 552,80

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

979 552,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 101 - Zpevněné plochy

Soupis: **SO 101.5 - Ochrana stávajících inženýrských sítí**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Projektant: BENEPRO, a.s.
Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 269 129,96

D HSV Práce a dodávky HSV 289 577,16

D 1 Zemní práce 289 577,16

1	K	132201102	Hloubení zapážených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m ³	m ³	396,000	351,26	139 098,96	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----------------	---------	--------	------------	----------------

P
VV
VV
Poznámka k položce:
Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4
8x inženýrských sítí:
8*(165*0,6*0,5) 396,000

2	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	110,700	55,50	6 143,85	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

P
VV
Poznámka k položce:
30%
369*0,3 *Přepočtené koeficientem množství 110,700

3	K	162701105	Vodorovně přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000	m ³	369,000	91,80	33 874,20	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

P
VV
Poznámka k položce:
Výměry viz výkresy A2.1, A2.2, A2.3, A2.4

4	K	162701109	Vodorovně přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	3 690,000	9,18	33 874,20	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----------------	-----------	------	-----------	----------------

P
VV
Poznámka k položce:
Celkem 20 km
369*10 *Přepočtené koeficientem množství 3 690,000

5	K	167101103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého vykopku nebo sypaniny skládání nebo překládání, z hornin tř. 1 až 4	m ³	369,000	56,40	20 811,60	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	369,000	13,69	5 051,61	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-----------------------------	----------------	---------	-------	----------	----------------

7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	728,775	69,60	50 722,74	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

VV
369*1,975 728,775

D M Práce a dodávky M 979 552,80

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 979 552,80

8	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	1,320	8 280,00	10 929,60	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

VV
VV
8 inženýrských sítí:
8*165/1000 1,320

9	K	460421082	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo šterkopísku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	1 320,000	54,00	71 280,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

VV
VV
8x inženýrských sítí:
8*165 1 320,000

10	K	460520164	Montáž trubek ochranných uložených volně do ryhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	1 320,000	18,00	23 760,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

11	M	345_R_7135699	chránička dělená, DN 110 HDPE	m	1 386,000	270,00	374 220,00	na podkladě CS ÚRS
----	---	---------------	-------------------------------	---	-----------	--------	------------	--------------------

VV
1320*1,05 *Přepočtené koeficientem množství 1 386,000

12	K	460528111	Ochranná vrstva tělesa tvárniceového kabelovodu z betonové směsi měkké s vytvořením spádu, průměrné tl. 50 mm v otevřeném výkopu	m ²	792,000	174,00	137 808,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	----------------	---------	--------	------------	----------------

VV
VV
8x inženýrských sítí:
8*165*0,6 792,000

13	K	460560243	Zásyp kabelových ryh ručně s uložení vykopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm v hornině tříd 3	m	1 320,000	78,00	102 960,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	------------	----------------

VV
VV
8x inženýrských sítí:
8*165 1 320,000

14	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	738,000	350,40	258 595,20	CS ÚRS 2019 02
----	---	----------	--------------------------------	---	---------	--------	------------	----------------

VV
369,000*2,0 738,000

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 301 - Dešťová kanalizace

Místo:

ul. Nádražní

Datum:

6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant:

BENEPRO, a.s.

Uchazeč:

PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel:

BENEPRO, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 494 938,83

HSV - Práce a dodávky HSV

2 494 938,83

1 - Zemní práce

1 670 716,17

2 - Zakládání

52 872,80

3 - Svislé a kompletní konstrukce

9 030,00

4 - Vodorovné konstrukce

87 079,65

8 - Trubní vedení

370 596,94

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

263 078,30

997 - Přesun sutě

17 842,09

998 - Přesun hmot

23 722,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 301 - Dešťová kanalizace

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 494 938,83

D HSV Práce a dodávky HSV

2 494 938,83

D 1 Zemní práce

1 670 716,17

1	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	36,875	382,56	14 106,90	CS ÚRS 2019 02
	VV		Vstupní jáma pro protlak: (2,5*2,5)*2,3		14,375			
	VV		Cílová jáma pro protlak: (2,5*2,5)*3,6		22,500			
	VV		Součet		36,875			
2	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	11,063	28,20	311,98	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: 30%					
	VV		36,875*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		11,063			
3	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	718,965	174,60	125 531,29	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Výměry viz výkresy B2.2.01A, B2.2.01B, B2.2.01C, B2.2.01D Výměry viz výkresy B2.2.02A, B2.2.02B Přípojky dešťové kanalizace: (délka +1 m pro napojení na stáv. kanal. x průměrná hl.)					
	VV		(1+2,12)*1,0*2,1		6,552			
	VV		(1+2,5)*1,0*2,1		7,350			
	VV		(1+2,86)*1,0*2,1		8,106			
	VV		(1+3,17)*1,0*2,25		9,383			
	VV		(1+3,72)*1,0*2,25		10,620			
	VV		(1+4,05)*1,0*2,25		11,363			
	VV		(1+17,45)*1,0*2,35		43,358			
	VV		(1+8,56)*1,0*2,25		21,510			
	VV		(1+5,01)*1,0*2,25		13,523			
	VV		(1+2,24)*1,0*2,25		7,290			
	VV		(1+1,58)*1,0*2,25		5,805			
	VV		(1+6,0)*1,0*2,25		15,750			
	VV		(1+0,71)*1,0*2,25		3,848			
	VV		(1+3,33)*1,0*2,25		9,743			
	VV		(1+1,21)*1,0*2,25		4,973			
	VV		(1+8,05)*1,0*2,25		20,363			
	VV		(1+2,77)*1,0*2,25		8,483			
	VV		(6,77+1+58,04+1+2,53+1+5,1+1)*1,0*2,25		171,990			
	VV		(1+29,22)*1,0*2,25		67,995			
	VV		(1+2,7)*1,0*2,25		8,325			
	VV		(1+8,06)*1,0*2,25		20,385			
	VV		(1+15,3)*1,0*2,25		36,675			
	VV		(1+13,2)*1,0*2,25		31,950			
	VV		(1+17,5)*1,0*2,25		41,625			
	VV		Betonový štěrbinový žlab: 42*0,6*0,5		12,600			
	VV		Polymerový žlab: 50*0,6*0,5		15,000			
	VV		Drenážní potrubí: 290*0,6*0,6		104,400			
	VV		Součet		718,965			
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	215,690	43,66	9 417,03	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: 30%					
	VV		718,965*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		215,690			
5	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	14,569	666,00	9 702,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		Šachty: (0,75*0,75*1,1)*3		1,856			
	VV		(0,75*0,75*1,4)*15		11,813			
	VV		(0,75*0,75*1,6)*1		0,900			
	VV		Součet		14,569			
6	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	4,371	130,96	572,43	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: 30%					
	VV		14,569*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		4,371			
7	K	141721216	Rízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině tř. 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 225 do 250 mm	m	25,000	4 080,00	102 000,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	55283929_R.99	chránička ocelová 220x2 mm	m	25,750	2 385,17	61 418,13	na podkladě CS ÚRS
	VV		25*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		25,750			
9	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepržení stěn ryh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	1 422,200	161,11	229 130,64	CS ÚRS 2019 02
	VV		Přípojky dešťové kanalizace: (délka +1 m pro napojení na stáv. kanal. x průměrná hl.)					
	VV		(1+2,12)*2		6,240			
	VV		(1+2,5)*2		7,000			
	VV		(1+2,86)*2		7,720			
	VV		(1+3,17)*2		8,340			
	VV		(1+3,72)*2		9,440			
	VV		(1+4,05)*2		10,100			
	VV		(1+17,45)*2		36,900			
	VV		(1+8,56)*2		19,120			
	VV		(1+5,01)*2		12,020			
	VV		(1+2,24)*2		6,480			
	VV		(1+1,58)*2		5,160			
	VV		(1+6,0)*2		14,000			
	VV		(1+0,71)*2		3,420			
	VV		(1+3,33)*2		8,660			
	VV		(1+1,21)*2		4,420			
	VV		(1+8,05)*2		18,100			
	VV		(1+2,77)*2		7,540			
	VV		(6,77+1+58,04+1+2,53+1+5,1+1)*2		152,880			
	VV		(1+29,22)*2		60,440			
	VV		(1+2,7)*2		7,400			
	VV		(1+8,06)*2		18,120			
	VV		(1+15,3)*2		32,600			
	VV		(1+13,2)*2		28,400			
	VV		(1+17,5)*2		37,000			
	VV		Betonový štěrbínový žlab:					
	VV		42*2		84,000			
	VV		Polymerový žlab:					
	VV		50*2		100,000			
	VV		Drenážní potrubí:					
	VV		290*2		580,000			
	VV		Šachty:					
	VV		((0,75*4)*1,1)*3		9,900			
	VV		((0,75*4)*1,4)*15		63,000			
	VV		((0,75*4)*1,6)*1		4,800			
	VV		Vstupní jáma pro protlak:					
	VV		((2,5+2,5)*2)*2,3		23,000			
	VV		Cílová jáma pro protlak:					
	VV		((2,5+2,5)*2)*3,6		36,000			
	VV		Součet		1 422,200			
10	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepržení stěn ryh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	1 422,200	40,30	57 314,66	CS ÚRS 2019 02
11	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	770,409	49,36	38 027,39	CS ÚRS 2019 02
	VV		36,875+718,965+14,569		770,409			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000	m3	770,409	91,80	70 723,55	CS ÚRS 2019 02
13	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	7 704,090	9,18	70 723,55	CS ÚRS 2019 02
	P		Poznámka k položce: Celkem 20 km					
	VV		770,409*10 'Přepočtené koeficientem množství		7 704,090			
14	K	167101103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny skládání nebo překládání, z hornin tř. 1 až 4	m3	770,409	56,40	43 451,07	CS ÚRS 2019 02
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	770,409	13,69	10 546,90	CS ÚRS 2019 02
16	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 521,558	69,60	105 900,44	CS ÚRS 2019 02
	VV		770,409*1,975		1 521,558			
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	621,267	92,51	57 473,41	CS ÚRS 2019 02
	VV		Výkop:					
	VV		718,965+14,569		733,534			
	VV		Obsyp potrubí:					
	VV		Přípojky dešťové kanalizace:					
	VV		-2,12*1,0*(0,15+0,3)		-0,954			
	VV		-2,5*1,0*(0,15+0,3)		-1,125			
	VV		-2,86*1,0*(0,15+0,3)		-1,287			
	VV		-3,17*1,0*(0,15+0,3)		-1,427			
	VV		-3,72*1,0*(0,15+0,3)		-1,674			
	VV		-4,05*1,0*(0,15+0,3)		-1,823			
	VV		-17,45*1,0*(0,15+0,3)		-7,853			
	VV		-8,56*1,0*(0,15+0,3)		-3,852			
	VV		-5,01*1,0*(0,15+0,3)		-2,255			
	VV		-2,24*1,0*(0,15+0,3)		-1,008			
	VV		-1,58*1,0*(0,15+0,3)		-0,711			
	VV		-6,0*1,0*(0,15+0,3)		-2,700			
	VV		-0,71*1,0*(0,15+0,3)		-0,320			
	VV		-3,33*1,0*(0,15+0,3)		-1,499			
	VV		-1,21*1,0*(0,15+0,3)		-0,545			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			-8,05*1,0*(0,15+0,3)		-3,623				
VV			-2,77*1,0*(0,15+0,3)		-1,247				
VV			-(6,77+58,04+2,53+5,1+1)*1,0*(0,15+0,3)		-33,048				
VV			-29,22*1,0*(0,15+0,3)		-13,149				
VV			-2,77*1,0*(0,15+0,3)		-1,215				
VV			-8,06*1,0*(0,15+0,3)		-3,627				
VV			-15,3*1,0*(0,15+0,3)		-6,885				
VV			-13,2*1,0*(0,15+0,3)		-5,940				
VV			-17,5*1,0*(0,15+0,3)		-7,875				
VV			Lože drenáž:						
VV			-290*0,25*0,6		-43,500				
VV			Vstupní jáma pro protlak:						
VV			(2,5*2,5)*2,3		14,375				
VV			Cílová jáma pro protlak:						
VV			(2,5*2,5)*3,6		22,500				
VV			Součet		621,267				
18	M	58344197.1	kamenivo přírodní těžené štěrkodřtí frakce 0/63 (nepřipustné pro zásyp jsou popílek, hlušina (haldovina), struska a recykláty)	t	1 180,407	321,60	379 618,89	na podkladě CS ÚRS	
P			Poznámka k položce: kamenivo přírodní těžené štěrkodřtí frakce 0/63 (nepřipustné pro zásyp jsou popílek, hlušina (haldovina), struska a recykláty)						
VV			621,267*1,9		1 180,407				
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny sítím	m3	250,642	381,20	95 544,73	CS ÚRS 2019 02	
VV			Připojky dešťové kanalizace:						
VV			2,12*1,0*(0,15+0,3)		0,954				
VV			2,5*1,0*(0,15+0,3)		1,125				
VV			2,86*1,0*(0,15+0,3)		1,287				
VV			3,17*1,0*(0,15+0,3)		1,427				
VV			3,72*1,0*(0,15+0,3)		1,674				
VV			4,05*1,0*(0,15+0,3)		1,823				
VV			17,45*1,0*(0,15+0,3)		7,853				
VV			8,56*1,0*(0,15+0,3)		3,852				
VV			5,01*1,0*(0,15+0,3)		2,255				
VV			2,24*1,0*(0,15+0,3)		1,008				
VV			1,58*1,0*(0,15+0,3)		0,711				
VV			6,0*1,0*(0,15+0,3)		2,700				
VV			0,71*1,0*(0,15+0,3)		0,320				
VV			3,33*1,0*(0,15+0,3)		1,499				
VV			1,21*1,0*(0,15+0,3)		0,545				
VV			8,05*1,0*(0,15+0,3)		3,623				
VV			2,77*1,0*(0,15+0,3)		1,247				
VV			(6,77+58,04+2,53+5,1+1)*1,0*(0,15+0,3)		33,048				
VV			29,22*1,0*(0,15+0,3)		13,149				
VV			2,7*1,0*(0,15+0,3)		1,215				
VV			8,06*1,0*(0,15+0,3)		3,627				
VV			15,3*1,0*(0,15+0,3)		6,885				
VV			13,2*1,0*(0,15+0,3)		5,940				
VV			17,5*1,0*(0,15+0,3)		7,875				
VV			Lože drenáž:						
VV			290*0,5*1,0		145,000				
VV			Součet		250,642				
20	M	58344121.1	kamenivo přírodní těžené štěrkodřtí frakce 0/8 (nepřipustné pro zásyp jsou popílek, hlušina (haldovina), struska a recykláty)	t	205,994	328,80	67 730,83	na podkladě CS ÚRS	
P			Poznámka k položce: kamenivo přírodní těžené štěrkodřtí frakce 0/8 (nepřipustné pro zásyp jsou popílek, hlušina (haldovina), struska a recykláty)						
VV			Připojky dešťové kanalizace:						
VV			(2,12*1,0*(0,15+0,3))*1,95		1,860				
VV			(2,5*1,0*(0,15+0,3))*1,95		2,194				
VV			(2,86*1,0*(0,15+0,3))*1,95		2,510				
VV			(3,17*1,0*(0,15+0,3))*1,95		2,782				
VV			(3,72*1,0*(0,15+0,3))*1,95		3,264				
VV			(4,05*1,0*(0,15+0,3))*1,95		3,554				
VV			(17,45*1,0*(0,15+0,3))*1,95		15,312				
VV			(8,56*1,0*(0,15+0,3))*1,95		7,511				
VV			(5,01*1,0*(0,15+0,3))*1,95		4,396				
VV			(2,24*1,0*(0,15+0,3))*1,95		1,966				
VV			(1,58*1,0*(0,15+0,3))*1,95		1,386				
VV			(6,0*1,0*(0,15+0,3))*1,95		5,265				
VV			(0,71*1,0*(0,15+0,3))*1,95		0,623				
VV			(3,33*1,0*(0,15+0,3))*1,95		2,922				
VV			(1,21*1,0*(0,15+0,3))*1,95		1,062				
VV			(8,05*1,0*(0,15+0,3))*1,95		7,064				
VV			(2,77*1,0*(0,15+0,3))*1,95		2,431				
VV			((6,77+58,04+2,53+5,1+1)*1,0*(0,15+0,3))*1,95		64,444				
VV			(29,22*1,0*(0,15+0,3))*1,95		25,641				
VV			(2,7*1,0*(0,15+0,3))*1,95		2,369				
VV			(8,06*1,0*(0,15+0,3))*1,95		7,073				
VV			(15,3*1,0*(0,15+0,3))*1,95		13,426				
VV			(13,2*1,0*(0,15+0,3))*1,95		11,583				
VV			(17,5*1,0*(0,15+0,3))*1,95		15,356				
VV			Součet		205,994				
21	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	282,750	429,60	121 469,40	CS ÚRS 2019 02	
VV			Lože drenáž:						
VV			(290*0,5*1,0)*1,95		282,750				
D	2		Zakládání				52 872,80		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	212752213	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrpkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních DN přes 100 do 160 mm	m	290,000	182,32	52 872,80	CS ÚRS 2019 02
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					9 030,00
23	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	215,000	42,00	9 030,00	CS ÚRS 2019 02
D 4			Vodorovné konstrukce					87 079,65
24	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m ³	24,544	884,59	21 711,38	CS ÚRS 2019 02
	VV		Připojky dešťové kanalizace:					
	VV		2,12*1,0*0,1		0,212			
	VV		2,5*1,0*0,1		0,250			
	VV		2,86*1,0*0,1		0,286			
	VV		3,17*1,0*0,1		0,317			
	VV		3,72*1,0*0,1		0,372			
	VV		4,05*1,0*0,1		0,405			
	VV		17,45*1,0*0,1		1,745			
	VV		8,56*1,0*0,1		0,856			
	VV		5,01*1,0*0,1		0,501			
	VV		2,24*1,0*0,1		0,224			
	VV		1,58*1,0*0,1		0,158			
	VV		6,0*1,0*0,1		0,600			
	VV		0,71*1,0*0,1		0,071			
	VV		3,33*1,0*0,1		0,333			
	VV		1,21*1,0*0,1		0,121			
	VV		8,05*1,0*0,1		0,805			
	VV		2,77*1,0*0,1		0,277			
	VV		(6,77+58,04+2,53+5,1+1)*1,0*0,1		7,344			
	VV		29,22*1,0*0,1		2,922			
	VV		2,7*1,0*0,1		0,270			
	VV		8,06*1,0*0,1		0,806			
	VV		15,3*1,0*0,1		1,530			
	VV		13,2*1,0*0,1		1,320			
	VV		17,5*1,0*0,1		1,750			
	VV		Šachty:					
	VV		(0,75*0,75*0,1)*3		0,169			
	VV		(0,75*0,75*0,1)*15		0,844			
	VV		(0,75*0,75*0,1)*1		0,056			
	VV		Součet		24,544			
25	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m ³	25,093	2 605,04	65 368,27	CS ÚRS 2019 02
	VV		Šachty:					
	VV		(0,75*0,75*0,15)*3		0,253			
	VV		(0,75*0,75*0,15)*15		1,266			
	VV		(0,75*0,75*0,15)*1		0,084			
	VV		Obetonování napojení přípojky:					
	VV		((8+5+11)*0,5*0,5)*2		12,000			
	VV		Lože pod štěrbinový žlab:					
	VV		(0,2*0,6)*42		5,040			
	VV		Lože pod polymerbetonový žlab:					
	VV		(0,2*0,6)*50		6,000			
	VV		Obetonování žlabové vpusti:					
	VV		(0,3*0,5)*3		0,450			
	VV		Součet		25,093			
D 8			Trubní vedení					370 596,94
26	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150	m	236,893	192,00	45 483,46	CS ÚRS 2019 02
	VV		Připojky dešťové kanalizace:					
	VV		(délka +1 m pro napojení na stáv. kanal. x průměrná hl.)					
	VV		2,12		2,120			
	VV		2,5		2,500			
	VV		2,86		2,860			
	VV		3,175		3,175			
	VV		3,72		3,720			
	VV		4,05		4,050			
	VV		17,45		17,450			
	VV		8,56		8,560			
	VV		5,01		5,010			
	VV		2,24		2,240			
	VV		1,58		1,580			
	VV		6,0		6,000			
	VV		(1+0,71)*1,0*2,25		3,848			
	VV		3,33		3,330			
	VV		1,21		1,210			
	VV		8,05		8,050			
	VV		2,77		2,770			
	VV		6,77+58,04+2,53+5,1		72,440			
	VV		29,22		29,220			
	VV		2,7		2,700			
	VV		8,06		8,060			
	VV		15,3		15,300			
	VV		13,2		13,200			
	VV		17,5		17,500			
	VV		Součet		236,893			
27	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000 mm SN 10	m	260,582	642,72	167 481,26	CS ÚRS 2019 02
	VV		236,893*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		260,582			
28	K	890311811	Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m ³ ze železobetónu	m ³	6,000	2 055,67	12 334,02	CS ÚRS 2019 02
29	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	19,000	1 680,00	31 920,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			16+3	19,000				
30	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	236,893	33,60	7 959,60	CS ÚRS 2019 02
31	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	32,000	296,02	9 472,64	CS ÚRS 2019 02
VV			16+16	32,000				
32	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	16,000	250,80	4 012,80	CS ÚRS 2019 02
33	M	59223854.R_99	skruž pro uliční vpust' se sifonem pro PVC DN 150 450x570x50mm	kus	16,000	1 264,80	20 236,80	na podkladě CS ÚRS
34	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	16,000	426,96	6 831,36	CS ÚRS 2019 02
35	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	16,000	250,80	4 012,80	CS ÚRS 2019 02
36	M	59224348.R_99	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	48,000	187,80	9 014,40	na podkladě CS ÚRS
VV			3*16	48,000				
37	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg	kus	6,000	107,52	645,12	CS ÚRS 2019 02
38	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	16,000	348,59	5 577,44	CS ÚRS 2019 02
39	M	28661935.R_99	litinový rám s poklopem D 400	kus	16,000	2 691,05	43 056,80	na podkladě CS ÚRS
40	K	899722114	Krytí potrubí z plastu vystrážnou tloušťkou z PVC sírky 40 cm	m	236,893	10,80	2 558,44	CS ÚRS 2019 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání			263 078,30		
41	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	725,000	28,32	20 532,00	CS ÚRS 2019 02
VV			U drenáže: 290*(1+0,5+1)	725,000				
42	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	50,000	399,49	19 974,50	CS ÚRS 2019 02
43	M	59227006	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x155/160mm	m	55,000	1 166,40	64 152,00	CS ÚRS 2019 02
VV			50*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	55,000				
44	M	56241034	rošt mřížkový D400 Pz dl 1m oka 30/20 pro žlab PE š 200mm	m	55,000	1 015,20	55 836,00	CS ÚRS 2019 02
VV			50*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	55,000				
45	K	935114122	Stěrbinový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 450x500 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5 %	m	42,000	1 818,90	76 393,80	CS ÚRS 2019 02
46	K	939326114	Kanalizační vpust' železobetonová v odvodňovacích žlabech zpevněných letištních ploch do hloubky 1,5 m, s potěrem dna cementovou maltou, z betonu prostého tř. C 20/25 pro 3 mříže	kus	3,000	8 730,00	26 190,00	CS ÚRS 2019 02
D 997			Přesun sutě			17 842,09		
47	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	12,120	28,20	341,78	CS ÚRS 2019 02
48	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	12,120	31,58	382,75	CS ÚRS 2019 02
49	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	230,280	4,86	1 119,16	CS ÚRS 2019 02
P			Poznámka k položce: Celkem 20 km	230,280				
VV			12,12*19 *Přepočtené koeficientem množství	230,280				
50	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	12,120	1 320,00	15 998,40	CS ÚRS 2019 02
D 998			Přesun hmot			23 722,88		
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubene z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	77,673	281,64	21 875,82	CS ÚRS 2019 02
52	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubene z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	77,673	23,78	1 847,06	CS ÚRS 2019 02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Soupis: **SO 401.1 - Elektroinstalace**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Petr Kubala

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	2 714 034,50
M - Práce a dodávky M	2 574 354,50
21-M - Elektromontáže	2 001 508,10
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	572 846,40
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	139 680,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	57 600,00
VRN2 - Příprava staveniště	17 280,00
VRN9 - Ostatní náklady	64 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Soupis:

SO 401.1 - Elektroinstalace

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč:

Zpracovatel: Petr Kubala

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 714 034,50

D M Práce a dodávky M

2 574 354,50

D 21-M

Elektromontáže

2 001 508,10

1	K	741372833	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) průmyslových výbojkových venkovních na stožáru přes 3 m	kus	36,000	288,00	10 368,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	210040011	Montáž sloupů a stožárů venkovního vedení nn bez výstroje ocelových trubkových včetně rozvodu, vztvčení, očíslování, složení do 12 m jednoduchých	kus	28,000	2 016,00	56 448,00	CS ÚRS 2020 01
3	M	1420596.100	STOŽAR AL KONICKÝ PRÍRUBOVÝ SAL-75M (atyp) 180/76/60, (výška svítidla 8m), elox, Elast.	kus	12,000	28 800,00	345 600,00	
4	M	1420596.200	STOŽAR AL KONICKÝ PRÍRUBOVÝ, SAL-5 120/60, 5m, elox, Elast.	kus	12,000	13 680,00	164 160,00	
5	M	1420596.300	STOŽAR AL KONICKÝ PRÍRUBOVÝ, SAL-55 146/76/60, (výška svítidla 6m), elox, Elast.	kus	4,000	17 712,00	70 848,00	
6	K	210192672	Montáž ostatního příslušenství rozvoden kabelových vývodek do rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zhotovení otvorů, průměru přes 16 do 29 mm	kus	2,000	64,80	129,60	CS ÚRS 2020 01
7	M	10.037.440	Vývodka kabelová IP65 s odlehčovací sponou a kontramatíci. Zkouška žhavou smyčkou IEC 60 695-2-11 750 °C. Pro teplotu prostředí maximálně + 70 °C a minimálně -25 °C, při relativní vlhkosti vzduchu 50 % při 40 °C nebo 100 % při 25 °C.	kus	2,000	93,60	187,20	
8	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	44,000	403,20	17 740,80	CS ÚRS 2020 01
9	M	1626585	Svítilno veřejného osvětlení, LED, 72W, 3500K, sv.tok 8950 lm, měrný výkon 112 lm/W. (Specifikace A)	kus	16,000	15 264,00	244 224,00	
10	M	1251588	SVÍTLIDLO KOULE 400/180 PIMMA číra (Specifikace B)	kus	24,000	864,00	20 736,00	
11	M	1253777	ZÁKLADNA NA SVÍTLIDLO OP E/Z/400 E27 (dle Specifikace B)	kus	24,000	1 440,00	34 560,00	
12	M	1136646	OPTICKÁ MŘÍŽKA MALÁ NEREZ DOLNÍ /180/ (dle Specifikace B)	kus	24,000	720,00	17 280,00	
13	M	1642737	SVĚTELNÝ ZDROJ LED 33W E27 "outdoor" (dle Specifikace B)	kus	24,000	3 600,00	86 400,00	
14	M	1145594	SVÍTLIDLO PRO PŘECHOD-250S 250W PRAVOSTRANNÉ	kus	4,000	14 400,00	57 600,00	
15	M	10.155.767	Výbojka sodíková, 250W, E40	kus	4,000	648,00	2 592,00	
16	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	kus	12,000	468,00	5 616,00	CS ÚRS 2020 01
17	M	1290336.100	VYLOZNIK JEDNORAMENNÝ 1/2,5/0,7/5 elox	kus	8,000	7 200,00	57 600,00	
18	M	1290336.300	VYLOZNIK JEDNORAMENNÝ 1/1,5/0,7/5 elox	kus	4,000	10 512,00	42 048,00	
19	K	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových, hmotnosti do 70 kg	kus	16,000	554,40	8 870,40	CS ÚRS 2020 01
20	M	1290336.200	VYLOZNIK DVOURAMENNÝ 2/2,5/0,7/180/5 elox	kus	4,000	3 744,00	14 976,00	
21	M	1290336.400	VYLOZNIK DVOURAMENNÝ (OBLOUKÝ) 14/2 1160 elox	kus	12,000	6 336,00	76 032,00	
22	K	210204122	Montáž patič stožárů osvětlení betonových	kus	28,000	1 800,00	50 400,00	CS ÚRS 2020 01
23	M	E.b70.100	Betonový prefabrikát základu stožáru, rozměr 400x400x1200, hmotnost 296 kg	kus	12,000	4 176,00	50 112,00	
24	M	E.b60.100	Betonový prefabrikát základu stožáru, rozměr 330x330x1100, hmotnost 170 kg	kus	4,000	3 024,00	12 096,00	
25	M	E.b50.100	Betonový prefabrikát základu stožáru, rozměr 240x240x900, hmotnost 92 kg	kus	12,000	2 592,00	31 104,00	
26	K	210204201	Montáž elektrovyzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	40,000	410,40	16 416,00	CS ÚRS 2020 01
27	M	1152052	STOŽÁROVÁ ROZVODNICE s pojistkou 1xE14 IP54 VYZBROJ STOŽAROVA (sada řadových svorek, řadová pojistka, přepět'ová ochrana T2), montáž na liště DIN TS35	kus	4,000	1 440,00	5 760,00	
28	M	1537538.100	řadová pojistka, přepět'ová ochrana T2), montáž na liště DIN TS35	kus	36,000	1 440,00	51 840,00	
29	M	1135130	LISTA DIN TS35 ZN0.4 S SENDZIMIR /40CM/	kus	12,000	360,00	4 320,00	
30	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě	m	570,000	50,40	28 728,00	CS ÚRS 2020 01
31	M	35442062	pás zemníčí 30x4mm FeZn	kg	568,575	38,88	22 106,20	CS ÚRS 2020 01
	vv		541,5*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		568,575			
32	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě	m	70,000	64,80	4 536,00	CS ÚRS 2020 01
33	M	KOVO24167	DRÁT pr. 10 Nerez V4A	kg	45,570	208,80	9 515,02	
	vv		43,4*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		45,570			
34	K	210220302	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby	kus	69,000	64,80	4 471,20	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	KOVO24242	Svorka NEREZ/V4A, odbočná a spojovací pro páskové i kruhové vodiče	kus	40,000	63,36	2 534,40	
36	M	35442041	svorka uzemnění nerez k jímací tyči	kus	29,000	46,08	1 336,32	CS ÚRS 2020 01
37	M	8500035510	Antikoroziní páska.	kus	7,000	115,20	806,40	
38	K	210220361	Montáž hromosvodného vedení zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tvčí. délkv do 2 m	kus	29,000	180,00	5 220,00	CS ÚRS 2020 01
39	M	1327921	ZEMNICI TYC ZT 1500 NEREZ	kus	29,000	720,00	20 880,00	
40	K	210812011	Montáž izolovaných kabelu měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	840,000	25,92	21 772,80	CS ÚRS 2020 01
41	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm ²	m	418,000	12,96	5 417,28	CS ÚRS 2020 01
	vv		380*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		418,000			
42	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm ²	m	110,000	20,16	2 217,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		100*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		110,000			
43	M	34111048	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x6mm ²	m	396,000	50,40	19 958,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		360*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		396,000			
44	K	210812063	Montáž izolovaných kabelu měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ²	m	1 330,000	72,00	95 760,00	CS ÚRS 2020 01
45	M	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm ²	m	429,000	57,60	24 710,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		390*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		429,000			
46	M	34111100	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x6mm ²	m	1 034,000	79,20	81 892,80	CS ÚRS 2020 01
	vv		940*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 034,000			
47	K	741112112	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø 6 mm ²	kus	1,000	165,60	165,60	CS ÚRS 2020 01
48	M	10.973.987	Krabicová rozvodka se svorkovnicí, rozměr 130x130x77, připojitelnost vodičů do 6mm ²	kus	1,000	223,20	223,20	
49	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žilv	kus	312,000	8,64	2 695,68	CS ÚRS 2020 01
50	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žilv	kus	120,000	11,52	1 382,40	CS ÚRS 2020 01
51	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žilv	kus	144,000	14,40	2 073,60	CS ÚRS 2020 01
52	K	741313082	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE	kus	12,000	122,40	1 468,80	CS ÚRS 2020 01
53	M	ABB.55182760	Zásuvka hliníková jednonásobná s víčkem a kovovou šroub. průchodkou, Al, IP55	kus	12,000	720,00	8 640,00	
54	K	220182021	Uložení trubky HDPE do výkopu včetně fixace	m	1 180,000	28,80	33 984,00	CS ÚRS 2020 01
55	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	357,000	15,84	5 654,88	CS ÚRS 2020 01
	vv		340*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		357,000			
56	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	882,000	12,96	11 430,72	CS ÚRS 2020 01
	vv		840*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		882,000			
57	M	10.074.781	Spojka násuvná PE pro korugované chráničky 50 mm, IP 40.	kus	10,000	60,48	604,80	
58	M	10.077.368	Těsnící kroužek pro korugované chráničky 50 mm, IP 67.	kus	20,000	67,68	1 353,60	
59	M	10.074.780	Spojka násuvná PE pro korugované chráničky 40 mm, IP 40.	kus	20,000	57,60	1 152,00	
60	M	10.152.101	Těsnící kroužek pro korugované chráničky 40 mm, IP 67.	kus	40,000	64,80	2 592,00	
61	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000	20 160,00	20 160,00	CS ÚRS 2020 01

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

572 846,40

62	K	460070554	hloubení nezapázaných i zapázaných jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu pro základy signalizačních zařízení světelné signalizace stožárů s patkou na základovém rámu, v hornině třídvy 4	kus	28,000	1 728,00	48 384,00	CS ÚRS 2020 01
63	K	460150164	hloubení zapázaných i nezapázaných kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídvy 4	m	70,000	302,40	21 168,00	CS ÚRS 2020 01
64	K	460560164	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm, v hornině třídvy 4	m	70,000	67,68	4 737,60	CS ÚRS 2020 01
65	K	460150294	hloubení zapázaných i nezapázaných kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 110 cm, v hornině třídvy 4	m	520,000	648,00	336 960,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	460560294	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 110 cm, v hornině třídvy 4	m	520,000	131,04	68 140,80	CS ÚRS 2020 01
67	K	460421101	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrví, šířky do 65 cm	m	590,000	136,80	80 712,00	CS ÚRS 2020 01
68	K	460490014	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 40cm	m	590,000	15,84	9 345,60	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	M	ANT699	Folie červená 330x100 BLESK	m	590,000	5,76	3 398,40	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							139 680,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							57 600,00	
70	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	57 600,00	57 600,00	CS ÚRS 2020 01
D VRN2 Příprava staveniště							17 280,00	
71	K	020001000	Složení dovezeného materiálu, jeho uskladnění a zajištění na/do blízkosti místa jeho montáže, kompletace, instalace, apod..	kpl	1,000	17 280,00	17 280,00	CS ÚRS 2020 01
D VRN9 Ostatní náklady							64 800,00	
72	K	090001000	Doprava materiálu na staveniště	kp	1,000	14 400,00	14 400,00	CS ÚRS 2020 01
73	K	094002000	Ekologická likvidace odpadu z realizační činnosti	kpl	1,000	50 400,00	50 400,00	CS ÚRS 2020 01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Soupis: **SO 401.2 - Rozvaděč RVO**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: Petr Kubala

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	62 369,04
PSV - Práce a dodávky PSV	60 756,24
741 - Elektroinstalace - silnoproud	60 756,24
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	1 612,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ulice Nádražní

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Soupis: **SO 401.2 - Rozvaděč RVO**

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Projektant: BENEPRO, a.s.
Zpracovatel: Petr Kubala

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

62 369,04

D PSV Práce a dodávky PSV

60 756,24

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

60 756,24

1	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s výčkem, šířky do 60 mm	m	6,000	50,40	302,40	CS ÚRS 2020 01
2	M	8500062812	Kanál rozvaděčový, teplotní odolnost: -20 ... 60 °C, materiál: PVC, barva: šedá, vnější rozměr: 40x60 mm, vnitřní rozměr: 36x56 mm	m	4,000	330,00	1 320,00	
3	M	8500461210	Lišta nosná DIN plná, 1 m	kus	2,000	24,48	48,96	
4	K	741120401	Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděčích plných (CY), průřezu žily 0,35 až 6 mm ²	m	20,000	25,92	518,40	CS ÚRS 2020 01
5	M	34140841	vodič izolovaný s Cu jádrem 2,50mm ²	m	20,000	7,20	144,00	CS ÚRS 2020 01
6	M	1221944	PROPOJOVACÍ LISTA G3L-1000-10C	kus	1,000	122,40	122,40	
7	K	741120403	Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděčích plných (CY), průřezu žily 10 až 16 mm ²	m	5,000	34,56	172,80	CS ÚRS 2020 01
8	M	34142159	vodič silový s Cu jádrem 16mm ²	m	5,000	38,88	194,40	CS ÚRS 2020 01
9	K	741231002	Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 6 mm ²	kus	23,000	50,40	1 159,20	CS ÚRS 2020 01
10	M	34562174	svornice řadová šroubovací nízkého napětí a průřezem vodiče 6mm ²	kus	23,000	15,84	364,32	CS ÚRS 2020 01
11	M	34562188	přepážka koncová svorkovnice řadové nízkého napětí a průřezem vodiče 6mm ²	kus	1,000	7,20	7,20	CS ÚRS 2020 01
12	M	34562192	přepážka středová svorkovnice řadové nízkého napětí a průřezem vodiče 6mm ²	kus	8,000	7,20	57,60	CS ÚRS 2020 01
13	M	34562265	svěrka koncová řadové svorkovnice lišty 35	kus	3,000	7,20	21,60	CS ÚRS 2020 01
14	K	741231006	Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 50 mm ²	kus	4,000	64,80	259,20	CS ÚRS 2020 01
15	M	10.074.912	Svorka řadová bílá pro vodič průřezu až 70mm ²	kus	3,000	155,52	466,56	
16	M	10.735.655	Svorka řadová zelená pro vodič průřezu až 70mm ²	kus	1,000	155,52	155,52	
17	K	741231012	Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně ochranných	kus	2,000	122,40	244,80	CS ÚRS 2020 01
18	M	EL1000010	Mústek PE 15 (svorkovnice 15x16mm ²), nekrytý IP00, zelený, 63A, na DIN	kus	1,000	70,56	70,56	
19	M	EL1000008	Mústek N 15 (svorkovnice 15x16mm ²), nekrytý IP00, modrý, 63A, na DIN	kus	1,000	31,68	31,68	
20	K	741311002	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů soumrakových	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2020 01
21	M	10.073.099	Soumrakový spínač kombinovaný se spínacími hodinami, včetně venkovního čidla	kus	1,000	2 176,80	2 176,80	
22	K	741312501	Montáž odpínačů bez zapojení vodičů do 500 V výkonových pojistkových do 160 A	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2020 01
23	M	OEZ41026	Pojistkový odpínač 3-polový, In do 63A, velikost 14	kus	1,000	598,80	598,80	
24	M	OEZ06736	Pojistková vložka 50A gG, válcová, velikost 14	kus	3,000	31,68	95,04	
25	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	3,000	180,00	540,00	CS ÚRS 2020 01
26	M	OEZ41655	Jistič 10C/1, 10kA	kus	2,000	288,00	576,00	
27	M	OEZ41653	Jistič 6C/1, 10kA	kus	1,000	288,00	288,00	
28	K	741320161	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A bez krytu	kus	7,000	216,00	1 512,00	CS ÚRS 2020 01
29	M	OEZ41787	Jistič 10C/3, 10kA	kus	7,000	658,80	4 611,60	
30	K	741320171	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A bez krytu	kus	1,000	288,00	288,00	CS ÚRS 2020 01
31	M	OEZ41775	Jistič 32B-3, 10kA	kus	1,000	738,00	738,00	
32	K	741322011	Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče bleskových proudů – typ 1 třípólových, pro impulsní proud do 35 kA	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2020 01
33	M	10.560.289	Svodič přepětí, typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, iiskřiště, varistor	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
34	K	741330032	Montáž stykačů nn se zapojením vodičů střídavých vestavných jednopólových do 25 A	kus	2,000	216,00	432,00	CS ÚRS 2020 01
35	M	OEZ36641	Instalační stykač 2-pol, In=20A, možnost manuálního sepnutí	kus	2,000	609,60	1 219,20	
36	K	741330042	Montáž stykačů nn se zapojením vodičů střídavých vestavných třípólových do 25 A	kus	6,000	216,00	1 296,00	CS ÚRS 2020 01
37	M	OEZ43276	Instalační stykač 3-pol, In=32A	kus	6,000	1 224,00	7 344,00	
38	K	741330333	Montáž ovladačů tlačítkových vestavných s průčelní deskou bez zhotovení otvoru prvků spínací jednotky	kus	8,000	216,00	1 728,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	OEZ35681	Kolébkový přepínač na DIN, 3 polohy (1 - 0 - 2), aretované polohy	kus	8,000	1 728,00	13 824,00	
40	K	741330763	Montáž relé časových bez zapojení	kus	6,000	216,00	1 296,00	CS ÚRS 2020 01
41	M	10.055.840	Relé časové - zpožděný rozběh bez napájecího napětí, výstup 2x8A	kus	6,000	993,60	5 961,60	
42	K	210120055	Montáž pojistek se zapojením vodičů závitových pojistkových částí signálních zařízení.	kus	8,000	93,60	748,80	CS ÚRS 2020 01
43	M	OEZ37278	Světelné návěstí, zelené, 230V, na DIN	kus	8,000	417,60	3 340,80	
44	K	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	CS ÚRS 2020 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							1 612,80	
45	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	4,000	403,20	1 612,80	CS ÚRS 2020 01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 801 - Sadové úpravy

Místo:

ul. Nádražní

Datum:

6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant:

BENEPRO, a.s.

Uchazeč:

PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel:

ZELENÝ
PROSTOR s.r.o. -
Ing.Dawid Ruz

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 610 965,42

HSV - HSV

1 610 965,42

01 - Zemní práce

223 013,56

02 - Založení a výsadba záhonu

855 831,60

03 - Výsadby stromů

505 434,24

04 - Založení trávníku výsevem

26 686,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

SO 801 - Sadové úpravy

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: ZELENÝ PROSTOR s.r.o. - Ing.Dawid Ruz

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 610 965,42

D HSV

HSV

1 610 965,42

D 01

Zemní práce

223 013,56

1	K	182001121	Plošná úprava ter. nerovnosti do 0,15m v rovině	m2	1 936,400	17,90	34 661,56	
2	M	1	Instalace protikořenové fólie	m	327,000	240,00	78 480,00	
3	K	2	Protikořenová fólie Rootcontrol 1m šířka	m	327,000	336,00	109 872,00	

D 02

Založení a výsadba záhonu

855 831,60

4	K	167101101	Nakládání výkopku z hor. 1-4 z množství do 100m3	m3	22,000	70,50	1 551,00	
5	K	181301102	Rozprostření substrátu v rovině do tl. 10-15 cm	m2	22,000	42,00	924,00	
6	K	183101212	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50% v hornině 1-4 obj. 0,02m3 v rovině	ks	4 912,000	18,00	88 416,00	
7	K	183101213	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50% v hornině 1-4 obj. 0,05m3 v rovině	ks	13,000	78,00	1 014,00	
8	K	183205112	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 3	m2	1 135,700	54,00	61 327,80	
9	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině	m2	1 136,000	3,00	3 408,00	
10	K	184102110	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině	ks	4 115,000	18,00	74 070,00	
11	K	184102114	Výsadba dřevin s balem v rovině do 0,5m	ks	810,000	24,00	19 440,00	
12	K	184921093	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	1 136,000	42,00	47 712,00	
13	K	184921097	Pokládka mulčovací fólie	m2	1 136,000	6,00	6 816,00	
14	M	60-80	<i>Taxus baccata</i>	ks	797,000	144,00	114 768,00	
15	M	150-175 (víčekmen)	<i>Amelanchier laevis</i>	ks	9,000	1 980,00	17 820,00	
16	M	30-40	<i>Lonicera pileata</i>	ks	1 248,000	32,40	40 435,20	
17	M	150-175 (víčekmen)	<i>Magnolia stellata</i>	ks	4,000	2 808,00	11 232,00	
18	M	30-40.1	<i>Rosa The Fairy</i>	ks	1 702,000	98,40	167 476,80	
19	M	30-40.2	<i>Symphoricarpos x chenaultii 'Hancock'</i>	ks	1 165,000	38,40	44 736,00	
20	M	3	Mulčovací kůra s dopravou	m3	113,600	1 020,00	115 872,00	
21	M	4	Mulčovací geotextilie s úchyty	m2	1 249,600	18,00	22 492,80	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m	t	34,000	480,00	16 320,00	

D 03

Výsadby stromů

505 434,24

23	K	183101221	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50% v hornině 1-4 obj. 1m3 v rovině	ks	73,000	780,00	56 940,00	
24	K	184102116	Výsadba dřevin s balem v rovině do 1m	ks	73,000	624,00	45 552,00	
25	K	184202112	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	ks	73,000	132,00	9 636,00	
26	K	184501114	Zhotovení obalu kmene z juty, 2vrstvy, v rovině	ks	73,000	54,00	3 942,00	
27	M	5	Kůl impregnovaný prům.6 dl.3m	ks	219,000	162,00	35 478,00	
28	M	6	Příčka	ks	219,000	32,40	7 095,60	
29	M	7	Úvazka	m	219,000	12,00	2 628,00	
30	M	8	Silvamic 2g	kg	1,540	216,00	332,64	
31	M	9	Júta	ks	25,000	54,00	1 350,00	
32	M	350-400	<i>Carpinus betulus 'Frans Fontaine'</i>	ks	4,000	5 148,00	20 592,00	
33	M	16-18	<i>Crataegus monogyna 'Stricta'</i>	ks	29,000	5 472,00	158 688,00	
34	M	16-18.1	<i>Populus tremula 'Erecta'</i>	ks	40,000	4 080,00	163 200,00	

D 04

Založení trávníku výsevem

26 686,02

35	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině	m2	800,700	18,00	14 412,60	
36	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině	m2	800,700	2,40	1 921,68	
37	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině	m2	800,700	1,80	1 441,26	
38	M	10	Trávníkové hnojivo	kg	32,000	44,40	1 420,80	
39	M	11	Travní osivo park	kg	32,000	174,00	5 568,00	
40	K	185803211	Uvalcování trávníku	m2	800,700	2,40	1 921,68	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36 , Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	662 978,00
HSV - Práce a dodávky HSV	115 778,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	115 778,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	547 200,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	108 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	6 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	374 400,00
VRN4 - Inženýrská činnost	33 600,00
VRN7 - Provozní vlivy	10 800,00
VRN9 - Ostatní náklady	14 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ulice Nádražní

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: ul. Nádražní

Datum: 6. 1. 2020

Zadavatel:

Projektant: BENEPRO, a.s.

Uchazeč: PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice 100 00 Praha 10

Zpracovatel: BENEPRO, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

662 978,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				115 778,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				115 778,00	
1	K	938908411	Cištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo	m2	39 650,000	2,92	115 778,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Průběžné čištění komunikace (10x plocha)					
	VV		(382+2095+137+43+778+335+189+6)*10		39 650,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				547 200,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				108 000,00	
2	K	011503001	Vyjáždění správců sítí – aktualizace	stavba	1,000	9 600,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 02
3	K	011503002	Vytyčení trasy inženýrských sítí	stavba	1,000	9 600,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 02
4	K	011503003	Vytyčení stavby včetně fotodokumentace	stavba	1,000	4 800,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 02
5	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vytyčení stavby nebo jejích částí oprávněným geodetem vč. vypracování příslušných protokolů - před zahájením stavby (veškeré nové a upravované stavby/konstrukce, inženýrské a liniové stavby v rámci stavby). Veškeré formy a předání se řídí podmínkami zadávací dokumentace stavby.					
6	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zaměření skutečného provedení stavby nebo jejích částí vč. vypracování geometrických plánů a ostatních příslušných protokolů (veškeré nové a upravované stavby/konstrukce, inženýrské a liniové stavby v rámci stavby). Veškeré formy a předání se řídí podmínkami zadávací dokumentace stavby.					
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	24 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Veškeré formy a předání se řídí podmínkami zadávací dokumentace stavby (specifikace a rozsah - dle vyhlášky 169/2016 Sb.).					
D	VRN2		Příprava staveniště				6 000,00	
8	K	020001000	Příprava staveniště	kpl.	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> (specifikace a rozsah - dle vyhlášky 169/2016 Sb.) -Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie -zřízení příjezdů a přístupů na staveniště -dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP (vč. označení stavby) -dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě -dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady -splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují zvláštní bezpečnostní opatření)					
D	VRN3		Zařízení staveniště				374 400,00	
9	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kancelářské/skladovací/sociální objekty, oplocení stavby, ostraha staveniště, kompletní vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií vč. jejich poplatků, zajištění podružných měření spotřeby, (specifikace a rozsah - dle vyhlášky 169/2016 Sb.).					
10	K	034303000.1	Dopravní značení na staveništi (přechodné dopravní značení)	stavba	1,000	288 000,00	288 000,00	CS ÚRS 2019 02
11	K	034503000_a	Povinná publicita (billboard)	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2019 02
12	K	034503000_b	Povinná publicita (pamětní deska)	kus	2,000	14 400,00	28 800,00	CS ÚRS 2019 02
13	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl.	1,000	9 600,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch do bezvadného stavu.					
D	VRN4		Inženýrská činnost				33 600,00	
14	K	043154000	Zkoušky hutnicí	komplet	1,000	33 600,00	33 600,00	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Provedení všech zkoušek a revizí předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, návody k obsluze - (neuvedených v jednotlivých soupisech prací). Kontrola ztuhnutí při provádění zásypu je navržena statickou zatěžovací deskou. Zkouška bude provedena vždy maximálně pro 2 vrstvy o maximální tloušťce 0,5 m. Dále 3 zkoušky na každých 50 délkách.					
D	VRN7		Provozní vlivy				10 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	071103000	Provoz investora	kpl.	1,000	10 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 02
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady související se ztíženými podmínkami při provádění díla v závislosti na okolním provozu (pro práce prováděné za nepřerušného nebo omezeného provozu v dotčených objektech nebo samotném areálu) -ochrana a zakrytí určených prvků a konstrukcí - ZABEZPEČENÍ PŘED POŠKOZENÍM STAVEBNÍ ČINNOSTÍ					
			P					
			D VRN9				14 400,00	
16	K	090001000	Ostatní náklady	kpl.	1,000	14 400,00	14 400,00	CS ÚRS 2019 02
			<i>Poznámka k položce:</i> V jednotkové ceně zahrnuté náklady : -ostatní náklady dle vyhlášky 169/2016 Sb -náklady zhotovitele spojené s ochranou všech dotčených, jinde nespecifikovaných, dřevin, stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích dle ČSN 83 9061 - po celou dobu výstavby -uvedení všech dotčených ploch, konstrukcí a povrchů do původního, bezvadného stavu -vytyčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokolární předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu.					
			P					