

Smlouva o dílo

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

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele: 9-0662A24

1. Smluvní strany

1.1 Objednatel:

se sídlem:
objednatel zastupuje:
ve věcech technických:
telefon:
e-mail:
IČ, DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:

Dobrovolný svazek obcí Šlapanicko

Opuštěná 9/2, 602 00 Brno
MVDr. Radek Růžička, předseda

[REDACTED]

04379322, není plátce DPH

[REDACTED]

(dále jen objednatel)

a

1.2 Zhotovitel:

se sídlem:
zhotovitele zastupuje:

PORR a.s.

Dubečská 3238/36, Strašnice, Praha 10, PSČ 100 00
Jan Munzar, prokurista PORR a.s. a
Ing. Ondřej Řezníček, prokurista PORR a.s., Dopravní stavby,
Oblast Morava
(společně)

ve věcech technických:
tel.:
e-mail:
IČ:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:

[REDACTED]

43005560
CZ43005560

[REDACTED]

(dále jen zhotovitel)

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla – dodávek a stavebních prací v rozsahu zadávacího řízení s názvem „**V 00717 – výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko – etapa Pozořicko II a úsek K27 – nové vyhlášení**“ (dále též „dílo“) projektových dokumentací a výkazů výměr „**Výstavba integrované sítě cyklostezek na Šlapanicku (etapa Pozořicko II)**“ a **Výstavba integrované sítě cyklostezek na Šlapanicku (etapa Pozořicko II), trasa D1, úsek S18a** vypracované projektantem Ing. Adolf Jebavý, IČO: 64313743 se sídlem Gorkého 59/9, 602 00 Brno a další uvedení v projektové dokumentaci (dále jen „projektová dokumentace“) a dle zadávacích podmínek této zakázky. Sjednané dílo týkající se projektů **Cyklostezka Pozořicko II. etapa**, reg. číslo CZ.06.06.01/00/22_066/0003228, **Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko, etapa Pozořicko II_úsek K27**, reg. číslo CZ.06.06.01/00/22_036/0003022 a **Výstavba integrované sítě cyklostezek na Šlapanicku (etapa Pozořicko II), trasa D1, úsek S18a** a bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů a aktuální pokyny výrobců dodaných materiálů a zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů a zařízení. Provedení všech potřebných zkoušek zabezpečí zhotovitel na své náklady a uvedené doklady předá objednateli ve dvou vyhotoveních nejpozději ke dni odevzdání a převzetí dokončeného díla. Objednatel také výslovně stanovuje, že dílo bude v souladu s požadavky poskytovatele dotace prováděno v souladu s dokumentem Metodika k zásadě DNSH („do no

significant harm“ – „významně nepoškozovat“). Tato metodika má aplikační přednost před projektovou dokumentací, tj. v případě rozporu o způsobu provádění díla bude upřednostněn postup dle dokumentu Metodika k zásadě DNSH, respektive bude dílo prováděno tak, aby byla tato Metodika k zásadě DNSH při provádění díla dodržena. Zhotovitel se taktéž zavazuje, že bude dodržování této Metodiky k zásadě DNSH řádně dokumentovat tak, jak je požadováno poskytovatelem dotace. Jak Metodika k zásadě DNSH, tak požadavky na její vykazování jsou součástí projektové dokumentace, respektive jsou k dispozici v aktuální podobě na webových stránkách poskytovatele dotace.

- 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 Provedením díla 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, pakliže toto vyplývá ze stavebních předpisů, zadávací dokumentace či projektové dokumentace:
 - a) zajistit vytýčení inženýrských sítí v prostoru prováděných prací včetně provedení nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby, zabezpečení splnění jiných stanovených podmínek a zpětné protokolární předání sítí jejich správcům;
 - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla (včetně archeologického výzkumu) 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 včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, 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) zajistit dodržení zásad ochrany ZPF dle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, podmínek dle rozhodnutí o udělení souhlasu s odnětím půdy ze ZPF a souvisejících požadavků dle projektové dokumentace. O činnostech souvisejících se skryvkou, přemísťováním, rozprostřením, využitím, uložením, ochranou a ošetřováním ornice povede zhotovitel protokol (pracovní deník). Kopii protokolu doručí zhotovitel orgánu ochrany ZPF krajského úřadu a MěÚ Šlapanice v termínu do 30 dnů od ukončení hospodářného využití ornice.
 - l) v rámci realizace stavby minimálně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu vzniklého na staveništi (nikoli odpadu nebezpečného) připravit k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, a následně zajistit odvoz, uložení a likvidaci zbytku odpadů v souladu s právními předpisy včetně vykazování podle metodiky poskytovatele dotace;
 - m) vést evidenci odpadů (vedení evidence odpadů bude v přehledné tabulce podle jednotlivých druhů odpadů včetně součtů za jednotlivé komodity, tabulka bude přiložena k žádosti o kolaudaci spolu s vážními listky včetně potvrzení o předání oprávněné osobě podle zákona o odpadech)
 - n) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.);
 - o) dodržet obecné podmínky stanovené správci inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury;

- p) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby;
 - q) v případě potřeby zabezpečit veškerá odběrná místa médií potřebných pro realizaci díla a uhradit náklady na odběr těchto médií;
 - r) provádět denní úklid staveniště a průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich;
 - s) vhodně zabezpečit staveniště;
 - t) 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;
 - u) harmonogram prací plně přizpůsobit požadavkům Objednatele,
 - v) zajistit realizaci díla tak, aby nebyl ohrožen plynulý provoz v okolí stavby nad míru nezbytně nutnou,
- 2.5 Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla;
 - b) každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele.
- 2.6 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních.
- 2.7 Zhotovitel dále, jako součást provedení stavby, zajistí a provede na svůj náklad potřebné činnosti k přejímce stavby, včetně doložení potřebných dokladů objednateli k přejímacímu řízení. Jedná se zejména o:
- a) zpracování geodetického zaměření skutečného provedení díla a zaměření stavby (včetně podzemních částí) úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem vyhotovené 2 x v písemné a 2 x v digitální podobě na CD nosiči v elektronické formě
 - b) zaměření tras podzemních částí stavby,
 - c) geometrický plán se zákresem do katastrální mapy pro vklad do katastru nemovitostí s vyznačením věcných břemen vyhotovený podle předpisů o katastru nemovitostí.
- 2.8 **Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené ve výkazu výměr. Projektová dokumentace se týká celého investičního záměru objednatele a je poskytnuta v plném rozsahu.**
- 2.9 Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci 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 (dále též „ZZVZ“), zejména v souladu s § 222 ZZVZ. Položky rozpočtu, které budou předmětem případných víceprací budou oceněny maximálně do výše doporučených cen dle cenové soustavy ÚRS nebo RTS.
- 2.10 Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v projektové dokumentaci. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, ale objednatel jejich provedení z jakýchkoliv důvodů nepožaduje, se nazývají méněpráce.
- 2.11 Dojde-li při realizaci díla 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 jejich úhradu.
- 2.12 Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit.
- 2.13 Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. textovou část, popis prací, výkresovou část, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil

se zhotovitelem projektové dokumentace, 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.

- 2.14 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.
- 2.15 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
- 2.16 Objednatel informuje zhotovitele a zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude zhotoveno s využitím dotačních prostředků ze Strukturálních fondů EU v rámci Integrovaného regionálního operačního programu, 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 jim požadované doklady, nesplní archivační povinnost apod.

3. Vlastnictví díla, nebezpečí škody a pojištění

- 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, a to i těch upevněných k pozemku, 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 činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 3.6 Zhotovitel plně odpovídá také za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníků dotčených nemovitostí, objednateli, nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny.
- 3.7 Zhotovitel je povinen při provádění díla předcházet vzniku jakýchkoliv škod. V případě, že v důsledku porušení této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů zhotovitelem vznikne jakákoliv škoda, nese odpovědnost za vznik škody výhradně zhotovitel.
- 3.8 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním povinností vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, ČSN, EN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 3.9 Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření této smlouvy uzavřít jako pojistník
 - a) smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, která mohou vzniknout v průběhu provádění díla, a to na majetku nebo újmě na zdraví způsobenou při provádění díla, a to v rozsahu pojistného limitu nejméně ve výši 40.000.000,- Kč s maximální výší spoluúčasti 20 %, dále jen „pojistná smlouva“. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění po celou dobu provádění díla, tj. nejméně do dne předání díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
 - b) smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou z důvodu stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo

montážních prací a to na majetku nebo újmě na zdraví způsobenou při provádění díla, a to v rozsahu pojistného limitu nejméně ve výši 40.000.000,- Kč s maximální výší spoluúčasti 20 %, dále jen „pojistná smlouva“. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění po celou dobu provádění díla, tj. nejméně do dne předání díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků.

- 3.10 Zhotovitel se zavazuje předat objednateli kopii pojistné smlouvy a dokladu o zaplacení pojistného dle článku 3.9 této smlouvy nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření této pojistné smlouvy.
- 3.11 Nebezpečí škody na díle a na věcech dotčených zhotovováním díla nese zhotovitel až do řádného ukončení a předání provedeného díla objednateli.

4. Doba a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště, nejpozději v termínu zahájení stavby dle čl. 4.3 této smlouvy, 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 termínu zahájení stavby. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště, respektive práce na díle nezačnou ani ve lhůtě 21 dnů od termínu zahájení stavby dle čl. 4.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.3 Zhotovitel je povinen provést dílo v následujících lhůtách:

Termín zahájení stavby:

16. 9. 2024

- skryvky lze provádět od 15.10. do 15.3. (podmínka OŽP KÚ JMK);
- kácení dřevin lze provádět od 1.11. do 15.3.
- veškeré stavební práce ve vodních tocích či břehových částech realizovat v období září – únor; práce na vodních tocích budou primárně realizovány ze břehu (podmínka OŽP MÚ Šlapanice)

Požadovaná doba dokončení stavby:

do 290 dnů od zahájení stavby

Zhotovitel je povinen provést realizaci podjezdu pod vlečkou v rámci stavebního objektu SO P19-201 za těchto podmínek, které má objednatel aktuálně schválené od provozovatele vlečky. Objednatel nicméně zhotoviteli výslovně umožňuje po podpisu smlouvy v průběhu realizace díla jednat s provozovatelem vlečky o možné změně níže uvedeného časového harmonogramu s tím, že případná dohoda o změně tohoto harmonogramu mezi zhotovitelem a provozovatelem vlečky se nepovažuje za změnu této smlouvy, kterou by bylo třeba řešit uzavřením dodatku. O takové případné dohodě zhotovitel pouze bez zbytečného odkladu informuje objednatele a předloží mu aktualizovaný harmonogram prací,

Přestavba mostního objektu bude probíhat ve 3 fázích za pomoci mostního provizoria:

- Osazení provizoria (doporučená délka výluky 48 hodin)
- Předpokládaná délka výstavby objektu je 30 dní
- Snesení provizoria (doporučená délka výluky 48 hodin)

Před započítáním výkopových prací bude třeba provést přípravu k založení provizoria. Tyto práce se budou provádět v odpoledních a nočních hodinách, kdy vlečka není v provozu.

Veškerá stavební činnost v prostoru vlečky bude soustředěna do zimního období (prosinec-březen) a maximální délky realizace stavby, resp. výluk provozu na vlečce budou respektovat podmínky společnosti Českomoravský cement, a.s. Veškeré práce budou prováděny v součinnosti se společností Českomoravský cement, a.s. Objednatel současně upozorňuje na nutnost včasného zajištění mostního provizoria.

Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení a předání objednateli (kolaudace se do uvedené lhůty nezapočítává). Řádným dokončením díla se rozumí, že dílo splňuje požadavky specifikované touto smlouvou a projektovou dokumentací a je způsobilé sloužit svému účelu. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků, které samostatně nebo v kombinaci s jinými nebrání řádnému užívání díla. Objednatel si vyhrazuje možnost posunutí termínu zahájení stavby s ohledem na své provozní

a organizační potřeby až o 3 měsíce a vybranému dodavateli z takového posunu za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod.

- 4.4 Do termínu dokončení stavby budou předány zhotovitelem objednateli všechny požadované doklady (PD skutečného provedení, geodetické zaměření stavby, geometrické zaměření stavby, doklady prokazující kvalitu díla, doklad o likvidaci odpadu, aj.).
- 4.5 Po dobu trvání přejímacího řízení přestává běžet zhotoviteli doba pro provedení díla.
- 4.6 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.
- 4.7 Konečné převzetí díla objednatelem proběhne v termínu do 5 dnů od zahájení přejímacího řízení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.8 V případě, že o to objednatel požádá z provozních důvodů na své straně, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě týkající se provedení prací na díle.
- 4.9 Ve sjednaném termínu pro dokončení a předání stavby je zohledněno též riziko zahájení a realizace stavby v klimaticky nepříznivém období, což znamená, že zhotovitel není oprávněn požadovat prodloužení termínu dokončení stavby kvůli přerušení prací na zhotovování stavby z důvodu klimaticky nepříznivého období. Za klimaticky nepříznivé období se považují dny, kdy s ohledem na technické normy a pokyny výrobců stavebních prvků a materiálů užitých k realizaci stavby dle této smlouvy nelze kvůli klimatickým a povětrnostním podmínkám s těmito stavebními materiály a prvky pracovat. Zhotovitel výslovně počítá s tím, že se dílo provádí i v zimních měsících a počítá s tím v rámci harmonogramu průběhu díla.
- 4.10 Místo plnění – nemovitosti viz projektová dokumentace.

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	42 714 159,82 Kč
DPH	8 969 973,56 Kč
cena díla včetně DPH	51 684 133,38 Kč

- 5.2 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 jednotkových cenách položkového rozpočtu má zahrnuty veškeré náklady související se splněním jeho povinností specifikovaných touto smlouvou a zadávacími podmínkami.
- 5.3 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. Kurzové rozdíly nejsou důvodem ke zvýšení/snížení ceny.
- 5.4 Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.5 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, poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství a zvláštní užívání komunikace, zajištění nezbytných dopravních opatření apod.
- 5.6 Změna ceny:

- a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc, nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů;
 - b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby;
 - c) 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 cenové hladině odpovídající poměru ceny mezi cenou nejbližší položky oceněnou v položkovém rozpočtu a cenou dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS;
 - d) v případech, kdy se dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele; takto stanovené ceny nesmí být vyšší než ceny obvyklé;
 - e) pakliže se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli, bude změna ceny provedena na základě vyúčtování víceprací dle výše uvedených podmínek pro stanovení ceny dílčích položek víceprací jako v případě, kdy objednatel požaduje provedení těchto víceprací;
 - f) pakliže se při realizaci díla zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil a nemohl je ani při vynaložení odborné péče předvídat, a mají vliv na cenu díla, bude změna ceny provedena na základě vyúčtování víceprací dle výše uvedených podmínek pro stanovení ceny dílčích položek víceprací jako v případě, kdy objednatel požaduje provedení těchto víceprací.
- 5.7 Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
- 5.8 Ke zvýšení ceny díla z důvodu víceprací může dojít výhradně jen na základě písemného dodatku k této smlouvě. Zhotovitel má právo provést vícepráce teprve po uzavření takového dodatku. Zahájí-li zhotovitel práce, které mají charakter víceprací, před uzavřením dodatku k této smlouvě, zavazuje se je řádně dokončit, a to bez práva požadovat jakékoliv plnění, zejména zvýšení ceny díla, úhradu nákladů souvisejících s těmito pracemi či vydání hodnoty, o níž se dílo jako celek zhodnotilo. Ke změně ceny díla z důvodu méněprací dochází automaticky, a to v okamžiku předání díla nevykazujícího jakékoliv vady či nedodělky objednateli.

6. Platební podmínky

- 6.1 Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány. Smluvní strany sjednávají, že úhrada ceny díla bude uskutečňována postupně formou měsíčního dílčího plnění jednou měsíčně na konci každého kalendářního měsíce – tento den je dnem zdanitelného plnění, na základě faktur vystavených vždy na částku rovnající se částce uvedené jako cena skutečně provedených a odsouhlasených prací za daný měsíc a to až do výše 95 % z ceny díla. **Zhotovitel bude za každý kalendářní měsíc vystavovat 2 faktury (za každý výkaz výměr patřící k danému projektu), a to za každý dotační projekt samostatně – viz jednotlivé výkazy výměr.** Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně uvedených prací a dodávek, uskutečněných zhotovitelem v běžném měsíci a zjištěných a předložených objednateli k poslednímu dni kalendářního měsíce, přičemž zbývající část ceny díla ve výši 5 % z ceny díla bude tvořit pozastávku splatnou následujícím způsobem. Pozastávka ve výši 5% z ceny díla uhradí Objednatel Zhotoviteli po předložení bankovní záruky dle čl. 13 smlouvy. Podpisem soupisu provedených prací a zjišťovacího protokolu objednatelům vzniká zhotoviteli právo fakturovat ve výše uvedeném rozsahu odsouhlasenou cenu dílčího plnění daňovým dokladem.
- 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). Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelem potvrzených provedených prací. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neúplný. Zhotovitel dokládá soupis skutečně provedených prací ve formátu pdf, xls a formou výstupu z rozpočtového softwaru např. ve formátu .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ nebo obdobný výstup z rozpočtového softwaru. Faktury budou zasílány elektronicky ve formátu pdf. V této formě budou zpracovány i veškeré případné rozpočty u budoucích dodatků ke smlouvě.

- 6.5 Lhůta splatnosti faktur je stanovena na 30 dnů od jejich doručení objednateli. Stejná lhůta 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 zaplacen;
 - identifikační číslo a název projektu;
 - 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.
- 6.7 Smluvní strany se dohodly, že v případě, že zhotovitel vyúčtuje 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 Zhotovitel není oprávněn si peněžní prostředky poskytnuté mu objednatelem za účelem úhrady ceny díla dle této smlouvy započíst na splnění jakéhokoliv jiného závazku objednatele, a to i v případě, že by k tomu byl oprávněn na základě jakéhokoliv ujednání či obecně závazného předpisu. Ustanovení 1933 odst. 1 OZ se nepoužije.
- 6.10 V případě dodatečného zjištění, že zhotovitelem byly vyúčtovány neprovedené práce a dodávky, zavazuje se tento tuto neoprávněně fakturovanou částku vrátit objednateli do 10 kalendářních dnů ode dne oznámení této skutečnosti.
- 6.11 Smluvní strany se dohodly, že pohledávky zhotovitele vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní jsou bez předchozího písemného souhlasu objednatele nezczizitelné a nezastavitelné. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele uzavřít smlouvu o postoupení či zastavení pohledávky vzniklé na základě této smlouvy či v souvislosti s ní (dále jen "**Zákaz postoupit či zastavit pohledávku**").
- 6.12 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění v souladu s uzavřenými smlouvami se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění díla, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Zhotovitel se také výslovně zavazuje při realizaci VZ dodržovat vůči všem osobám, které se na plnění díla podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem či jeho poddodavateli) veškeré pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákoníku práce.
- 6.13 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že Objednatel zjistí jakékoli porušení legálního zaměstnávání či nedodržení pracovněprávních předpisů a odpovídajících podmínek práce včetně bezpečnosti práce, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ.

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, projektovou dokumentací, 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 platných zákonů ČR a norem ČSN a obecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem 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 odpovědnost. V případě provádění dalších prací jiným zhotovitelem musí zhotovitel svůj postup koordinovat na základě pokynů objednatele.
- 8.2 Objednatel předá zhotoviteli při předání staveniště projektovou dokumentaci ve stupni pro provádění stavby (příloha č. 4 zadávací dokumentace zakázky „**V 00717 – výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko – etapa Pozořicko II a úsek K27 – nové vyhlášení**“) v tištěné podobě ve 3 vyhotoveních. Za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel má povinnost jakožto osoba odborně způsobilá zkontrolovat technickou část předané dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli. Vyžaduje-li to zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP, předá objednatel zhotoviteli také oznámení o zahájení prací zaslané oblastnímu inspektorátu práce, které je zhotovitel povinen vyvěsit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje objednatel koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
- 8.3 Zhotovitel zajišťuje zařízení staveniště, 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.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, a to včetně nemovitostí bezprostředně sousedících s místem realizace, pokud to charakter stavby vyžaduje v rámci svého zařízení staveniště a to takovou formou, aby nebyl omezen provoz uživatelů objektu a jejich návštěvníků.
- 8.5 Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je uklizené předat jejich vlastníkům.
- 8.6 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.7 Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby.
- 8.8 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.9 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen se mimořádného kontrolního dne zúčastnit.
- 8.10 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.

- 8.11 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.
- 8.12 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla dle pokynů objednatele a technického dozoru. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
- 8.13 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 na CD, DVD nebo USB disku.
- 8.14 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel. Po převzetí staveniště zhotovitelem je zhotovitel povinen předložit objednateli charakteristické vzorky hlavních použitých materiálů, které si objednatel vyžádá, a to nejpozději do 7 dnů od vyžádání.
- 8.15 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré podzhotovitelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
- 8.16 Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí kterého prokázal splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech a to s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní podzhotovitel prokazoval za uchazeče v rámci zadávacího řízení. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený podzhotovitel prokázat na vyzvání objednatele a ten nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.
- 8.17 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech podzhotovitelů včetně výše jejich podílu na provádění díla. Tento přehled je povinen na požádání předložit objednateli.
- 8.18 Zhotovitel umožní výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, a pokud tak stanoví jiný právní předpis, tak i výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a zajistí jim v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon jejich funkcí, a to v přiměřeném rozsahu.
- 8.19 Zhotovitel bude provádět dílo v souladu s dokumentem Metodika k zásadě DNSH. Tato metodika má aplikační přednost před projektovou dokumentací, tj. v případě rozporu o způsobu provádění díla bude upřednostněn postup dle dokumentu Metodika k zásadě DNSH, respektive bude dílo prováděno tak, aby byla tato Metodika k zásadě DNSH dodržena. Zhotovitel se taktéž zavazuje, že bude dodržování této Metodiky řádně dokumentovat tak, jak je požadováno poskytovatelem dotace. Jak Metodika k zásadě DNSH, tak požadavky na její vykazování jsou součástí projektové dokumentace, respektive jsou k dispozici v aktuální podobě na webových stránkách poskytovatele dotace <https://irop.mmr.cz/cs/irop-2021-2027/dokumenty>.

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 dne převzetí celé stavby objednatel.
- 9.2 Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhávány 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 Protokolem o předání a převzetí díla, který sepiše 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, prohlášení objednatele, že dílo přejímá / nepřejímá, 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. K předání díla musí být ze strany objednatele prokazatelně přizvány následující osoby: osoby vykonávající funkci

technického dozoru stavebníka a osoby vykonávající funkci autorského dozoru.

- 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 apod.
- 10.3 Smluvní strany se dohodly, že předávané dílo nebude vykazovat vady ani nedodělky, případně může vykazovat pouze ojedinělé drobné vady ve smyslu § 2628 občanského zákoníku, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.
- 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 a uklizené je předat objednateli. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis.

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 jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno.
- 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 za vady, které vzniknou v záruční době. Za vady díla, které vzniknou po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
- 11.3 Záruční doba na dílo specifikované touto smlouvou se sjednává v délce **60 měsíců**.
- 11.4 Záruční doba začíná běžet dnem, kdy objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků.
- 11.5 Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatel zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 11.6 Objednatel písemně 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.
- 11.7 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. 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 objednatel, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.8 Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do **10 pracovních dnů** od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak a je-li to technologicky možné.
- 11.9 Neodstraní-li zhotovitel ve stanoveném termínu vadu reklamovanou v záruční době nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatel, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
- 11.10 Na předání provedené opravy vady se obdobně použijí ustanovení této smlouvy o předání díla.
- 11.11 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 **0,1 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý den prodlení.
- 12.2 V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatel, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši **0,015 %** z fakturované částky bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 12.3 Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **5.000,- 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 zjištěných na kontrolním dni je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.5 V případě nedodržení termínu odstranění vad zjištěných při přejímacím řízení, který bude stanoven v protokolu o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.6 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 každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
- 12.7 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 každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
- 12.8 V případě nedodržení termínu předání staveniště zpět objednateli dle čl. 10 odst. 10.5 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **2.000,- Kč** za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
- 12.9 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 neoprávněné fakturace.
- 12.10 Poruší-li zhotovitel zákaz postoupit či zastavit pohledávku, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty s okamžitou splatností ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
- 12.11 V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost dle čl. 4.2 smlouvy a nezahájí ani ve lhůtě 21 dnů od doručení výzvy dle čl. 4.1 této smlouvy práce na díle, má objednatel právo účtovat a zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 9 % z celkové ceny díla bez DPH, kterou je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
- 12.12 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
- 12.13 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, jejíž náhradu lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

13. Bankovní záruka

- 13.1 K zajištění závazků zhotovitele po dobu realizace díla se sjednává ve výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH zajištění ve formě bankovní záruky.
- a) Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku za řádné plnění a dokončení předmětu díla.
- b) Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná nejméně po dobu plnění dle čl. 4.3 smlouvy prodlouženou o 30 dní. Nejpozději 14 dní před uplynutím doby platnosti bankovní záruky bude ve prospěch objednatele vystavena nová bankovní záruka do doby dokončení díla podle toho, zdali se bude termín realizace prodlužovat. Zhotovitel je povinen tímto způsobem udržovat platnou bankovní záruku po celou dobu realizace díla dle čl. 4.3 smlouvy, respektive po dobu prodlužování realizace díla.
- c) Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla zhotovitel nedokončí předmět díla nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním smluvních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu nebo v případě, kdy objednateli vznikne činností zhotovitele škoda, kterou tento neodstraní či nenahradí. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.

- d) Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny do 15 dnů od podpisu této smlouvy. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z hodnoty bankovní záruky za každý i započatý den prodlení s předložením této bankovní záruky. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
 - e) Bankovní záruka za realizaci díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí doby dle čl. 4.3.
- 13.2 K zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční doby se sjednává ve výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH zajištění ve formě bankovní záruky.
- a) Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku za řádné plnění záručních podmínek.
 - b) Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu záruční doby dle čl. 11.3 první věta.
 - c) Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitky vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
 - d) Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději 1 kalendářní den před dnem podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z hodnoty bankovní záruky za každý i započatý den prodlení s předložením této bankovní záruky. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
 - e) Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční doby.
- 13.3 K zajištění závazků zhotovitele je možné namísto bankovní záruky použít finanční kolaterál.

14. Závěrečná ujednání

- 14.1 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 14.2 Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do roku 2035. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 14.3 Účetní doklady (faktury) musí odpovídat požadavkům objednatele, které vychází ze stanovených dotačních pravidel IROP (na daňových dokladech musí být mimo jiné uvedena informace, že se jedná o projekty **Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko, etapa Pozořícko II_úsek K27**, reg. číslo CZ.06.06.01/00/22_036/0003022 a **Cyklostezka Pozořícko II. etapa**, reg. číslo CZ.06.06.01/00/22_066/0003228)
- 14.4 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 14.5 Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího 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.

- 14.6 Smluvní strany se dohodly, že všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány věcně příslušnými soudy České republiky.
- 14.7 Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění smlouvy v registru smluv provede objednatelem. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
- 14.8 Práva vzniklá z této smlouvy jakož i práva vzniklá v souvislosti s touto smlouvou podléhající promlčení se promlčují uplynutím doby deseti let.
- 14.9 Tato smlouva může být platně měněna či doplňována jen písemnými dodatky, v nichž bude výslovně uvedeno, že jimi dochází ke změně či doplnění této smlouvy, a které budou na téže listině podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 14.10 Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
- 14.11 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.
- 14.12 Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří položkový rozpočet.
- 14.13 Tato Smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran ve věci předmětu této Smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy. Smluvní strany shodně prohlašují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 14.14 Výše uvedení členové statutárních orgánů prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy, jiného vnitřního předpisu nebo zákona jsou oprávněni tuto Smlouvu podepsat a k platnosti Smlouvy není třeba podpisu jiných osob.
- 14.15 Touto doložkou se osvědčuje, že byla splněna podmínka platnosti právního úkonu jeho schválením Radou Svazku na 96. schůzi, konané dne 12.7.2024.
- 14.16 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jeden a jednom elektronickém vyhotovení.

Přílohy:

1. Projektová dokumentace (je součástí smlouvy, není k ní však připojena)
2. Položkový rozpočet (výkaz výměr)
3. Harmonogram provádění díla
4. Seznam podzhotovitelů

V Brně dne _____

V Brně dne _____



za objednatele:
MVDr. Radek Růžička, předseda



za zhotovitele:
Jan Munzar, prokurista PORR a.s. a
Ing. Ondřej Řezníček, prokurista PORR a.s.,
Dopravní stavby, Oblast Morava
(společně)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18_045
Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			34 935 891,80
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	34 935 891,80	7 336 537,28
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			42 272 429,08

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	18_045		
Stavba:	CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166		
Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		34 935 891,80	42 272 429,08
000	VRN	1 588 193,25	1 921 713,83
K27	úsek Pozořice - Kovalovice	1 464 404,07	1 771 928,92
SO 101a	účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,000 - 0,166	1 397 032,85	1 690 409,75
SO 801	stromořadí	67 371,22	81 519,18
P19	úsek Sívce-Pozořice	16 094 343,76	19 474 155,95
SO 001	Příprava staveniště	619 848,76	750 017,00
SO 101	účelová komunikace (cyklostezka)	2 972 234,84	3 596 404,16
SO 102	Stezka přes poldr PMO Pozořice	690 724,15	835 776,22
SO 201	podjezd pod vlečkou	11 795 316,09	14 272 332,47
SO 701	mobiliář	16 219,92	19 626,10
P22	úsek Pozořice škola	3 739 098,56	4 524 309,26
SO 101	účelová komunikace (cyklostezka)	3 706 402,35	4 484 746,84
SO 701	mobiliář	32 696,21	39 562,41
S18	úsek Sívce-Pozořice	9 865 970,62	11 937 824,45
SO 001	Příprava staveniště	1 116 429,29	1 350 879,44
SO 101	účelová komunikace (cyklostezka)	6 389 873,42	7 731 746,84
SO 102	Betonové propustky	1 492 549,45	1 805 984,83
SO 301	úprava břehové hrany	850 898,54	1 029 587,23
SO 701	mobiliář	16 219,92	19 626,10
T23	úsek Tvarožná - Sívce	2 183 881,54	2 642 496,66
SO 001	Příprava staveniště	94 448,77	114 283,01
SO 101	účelová komunikace (cyklostezka)	945 703,30	1 144 300,99
SO 201	Lávka přes Tvaroženský potok km. 0,045	1 068 776,65	1 293 219,75
SO 701	oplocení, mobiliář	74 952,82	90 692,91

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
000 - VRN

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 588 193,25	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 588 193,25	21,00%	333 520,58
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 921 713,83

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: 000 - VRN

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	1 588 193,25
Ostatní - Ostatní	1 336 933,84
O01 - Ostatní	1 336 933,84
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	251 259,41
VRN3 - Zařízení staveniště	239 572,93
VRN4 - Inženýrská činnost	11 686,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: 000 - VRN

Místo: Datum: 16.05.2024
Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem 1 588 193,25

D Ostatní Ostatní 1 336 933,84

D O01 Ostatní 1 336 933,84

1	K	001001001	Náklady na zajištění geometrického plánu pro vypořádání majetkových vztahů stavby k dotčeným pozemkům	ks	1,000	93 491,88	93 491,88	
PP Náklady na zajištění geometrického plánu pro vypořádání majetkových vztahů stavby k dotčeným pozemkům								
2	K	001001002	Náklady na zajištění geodetického zaměření skutečného provedení díla ve form. Microstation	ks	1,000	56 095,13	56 095,13	
PP Náklady na zajištění geodetického zaměření skutečného provedení díla ve form. Microstation								
3	K	001001003	Nákaldy na zpracování plánu organizace výstavby	ks	1,000	3 505,95	3 505,95	
PP Nákaldy na zpracování plánu organizace výstavby								
4	K	001001004	Náklady na vytýčení stavby a stávajících inž. sítí	soubor	1,000	420 713,44	420 713,44	
PP Náklady na vytýčení stavby a stávajících inž. sítí								
5	K	001001005	Náklady na ochranu stávajících inž. sítí	soubor	1,000	23 372,97	23 372,97	
PP Náklady na ochranu stávajících inž. sítí								
6	K	001001006	Náklady na dokumentaci skutečného provedení stavby	ks	1,000	143 743,76	143 743,76	
PP Náklady na dokumentaci skutečného provedení stavby								
7	K	001001007	Náklady na inženýrsko-geologický průzkum	soubor	1,000	210 356,72	210 356,72	
PP Náklady na inženýrsko-geologický průzkum								
8	K	001001008	Náklady na dočasné dopravní značení	soubor	1,000	70 118,91	70 118,91	
PP Náklady na dočasné dopravní značení								
9	K	001001010	Náklady na výrobu velkoplošného reklamního panelu 5 x 4 m (v případě požadavku dotač. titulu)	ks	1,000	17 529,73	17 529,73	
PP Náklady na výrobu velkoplošného reklamního panelu 5 x 4 m (v případě požadavku dotač. titulu)								
10	K	001001011	Náklady na výrobu pamětní desky z bronzu (v případě požadavku dotač. titulu)	ks	1,000	5 843,24	5 843,24	
PP Náklady na výrobu pamětní desky z bronzu (v případě požadavku dotač. titulu)								
11	K	001001012	Náklady na převoz a přemístění velkoplošného panelu	ks	1,000	5 843,24	5 843,24	
PP Náklady na převoz a přemístění velkoplošného panelu								
12	K	001001013	Náklady na realizační dokumentaci pozemních komunikací	ks	1,000	29 216,21	29 216,21	
PP Náklady na realizační dokumentaci pozemních komunikací								
13	K	001001015	Náklady na realizační dokumentaci stavby mostního objektu	ks	1,000	81 805,39	81 805,39	
PP Náklady na realizační dokumentaci stavby mostního objektu								
14	K	001001016	Náklady na realizační dokumentaci stavby podjezdu	ks	1,000	175 297,27	175 297,27	
PP Náklady na realizační dokumentaci stavby podjezdu								
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							251 259,41	
D VRN3 Zařízení staveniště							239 572,93	
15	K	001001017	Náklady na zpracování podkladů k vykazování nakládání s odpady dle SOD	soubor	1,000	5 843,24	5 843,24	
PP Náklady na zpracování podkladů k vykazování nakládání s odpady dle SOD								
16	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000	233 729,69	233 729,69	
PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště								
D VRN4 Inženýrská činnost							11 686,48	
17	K	042903000	Ostatní posudky pro stavbu podjezdu	kpl	2,000	5 843,24	11 686,48	
PP Ostatní posudky - hlavní prohlídka mostu								
VV "provizorní most + definitivní most" 2					2,000			
VV Součet					2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
K27 - úsek Pozoříce - Kovalovice
Soupis:

SO 101a - účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,000 - 0,166

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 397 032,85	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 397 032,85 0,00	21,00% 15,00%	293 376,90 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 690 409,75

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: K27 - úsek Pozoříce - Kovalovice
Soupis:

SO 101a - účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,000 - 0,166

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		

Náklady ze soupisu prací	1 397 032,85
HSV - Práce a dodávky HSV	1 397 032,85
1 - Zemní práce	613 122,13
2 - Zakládání	99 699,48
4 - Vodorovné konstrukce	1 229,68
5 - Komunikace pozemní	606 795,96
8 - Trubní vedení	13 294,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	59 489,71
998 - Přesun hmot	3 401,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: K27 - úsek Pozořice - Kovalovice

Soupis:

SO 101a - účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,000 - 0,166

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

1 397 032,85

D HSV Práce a dodávky HSV

1 397 032,85

D 1 Zemní práce

613 122,13

1	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	1 033,000	73,62	76 049,46	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 166*(4,5+2*0,5)		913,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 120		120,000			
	VV		Součet		1 033,000			
2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	130,050	73,67	9 580,78	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 166*(4,5)*0,15		112,050			
	VV		"rozšíření komunikace" 120*0,15		18,000			
	VV		Součet		130,050			
3	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	47,808	230,22	11 006,36	
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3					
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		166*0,4*0,72		47,808			
4	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	14,800	230,22	3 407,26	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 400 - propustek napojení komunikace					
	VV		7,4*1*2		14,800			
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	14,800	29,41	435,27	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 400					
	VV		7,4*1*2		14,800			
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	14,800	7,37	109,08	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
7	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	423,160	129,85	54 947,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 166*(4,5+2*0,5)		913,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 120		120,000			
	VV		Mezisoučet		1 033,000			
	VV		1033*0,4		413,200			
	VV		odvoz k rozproštění kolem stezky					
	VV		166*0,2*2*0,15		9,960			
	VV		celkem		423,160			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	192,658	58,43	11 257,01	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 166*(4,5)*0,15		112,050			
	VV		"rozšíření komunikace" 120*0,15		18,000			
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 400 ve st.000					
	VV		7,4*1*2		14,800			
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		166*0,4*0,72		47,808			
	VV		Součet		192,658			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 155,948	0,12	138,71	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV				192,658			
	VV		192,658*6 "Přepočtené koeficientem množství		1 155,948			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	413,200	33,60	13 883,52	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"ornice ke zpětnému rozprostření"					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 166*(4,5+2*0,5)		913,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 120		120,000			
	VV		Mezisoučet		1 033,000			
	VV		1033*0,4		413,200			
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	24,900	196,80	4 900,32	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		dosypání tělesa cyklostezky					
	VV		166*2*0,5*0,15		24,900			
12	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	43,575	186,98	8 147,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/32					
	VV		24,9*1,75		43,575			
13	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	543,250	196,80	106 911,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"náhrada sejmuté ornice"					
	VV		1033*0,4		413,200			
	VV		"sanace - 30cm - "					
	VV		"cyklostezka" 166*(4,5)*0,15		112,050			
	VV		"rozšíření komunikace" 120*0,15		18,000			
	VV		Součet		543,250			
14	M	58344197	šterkodrtí frakce 0/63	t	998,222	186,98	186 647,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrtí frakce 0/63					
	VV		543,25*1,75*1,05		998,222			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	192,658	9,35	1 801,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 166*(4,5)*0,15		112,050			
	VV		"rozšíření komunikace" 120*0,15		18,000			
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 400 ve st.000					
	VV		7,4*1*2		14,800			
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		166*0,4*0,72		47,808			
	VV		Součet		192,658			
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	337,152	11,69	3 941,31	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		192,658*1,75		337,152			
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,097	284,40	2 871,59	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 400					
	VV		7,4*1*2		14,800			
	VV		"podklad ze šterkodrti"					
	VV		-5*1*0,15		-0,750			
	VV		"obetonování"					
	VV		-5*0,5		-2,500			
	VV		"kubatura potrubí" -7,4*pi*0,25*0,25		-1,453			
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		166*0,4*(0,72-0,26)		30,544			
	VV		Mezisoučet		40,641			
	VV		-30,544 "Zásyp drenáže součástí pol. 59 a 60"		-30,544			
	VV		Součet		10,097			
18	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	20,194	186,98	3 775,87	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek netříděný					
	VV		40,641*2		81,282			
	VV		Mezisoučet		81,282			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-30,544*2		-61,088			
	VV		Součet		20,194			
19	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	166,000	58,49	9 709,34	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		166*2*0,5		166,000			
20	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 735,500	46,79	81 204,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka"166*(4+2*0,5)		830,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		Mezisoučet		930,000			
	VV		930*0,4		372,000			
	VV		odvoz k rozprostření kolem stezky					
	VV		-166*0,15		-24,900			
	VV		Mezisoučet		347,100			
	VV		rozprostření v tl 200 mm					
	VV		347,1/0,2		1 735,500			
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	166,000	21,04	3 492,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		166*2*0,5		166,000			
22	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,320	175,30	582,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		166*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,320			
23	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	784,000	23,37	18 322,08	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
	VV		"cyklostezka" 166*4		664,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 120		120,000			
	VV		Součet		784,000			
D 2			Zakládání				99 699,48	
59	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	13,280	1 216,64	16 156,98	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	VV		166*0,4*0,2 "zásyp trativodu štěrkem fr. 22-63"		13,280			
60	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	6,640	1 216,64	8 078,49	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		166*0,4*0,1 "filtrační vrstva trativodu"		6,640			
24	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	305,440	19,91	6 081,31	
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		opláštění rýhy trativodu					
	VV		166*(0,72+0,4+0,72)		305,440			
	VV		Součet		305,440			
25	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	351,256	19,87	6 979,46	
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2					
	VV		305,44*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		351,256			
26	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	166,000	224,68	37 296,88	
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150					
	VV		"odvodnění cyklostezky" 166		166,000			
27	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	12,000	808,24	9 698,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	VV		3*1*4		12,000			
28	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	4,000	3 851,87	15 407,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		panel silniční 3,00x1,00x0,15m					
D 4			Vodorovné konstrukce				1 229,68	
29	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	1,110	1 107,82	1 229,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm					
	VV		7,4*1*0,15		1,110			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní				606 795,96	
30	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 651,000	125,20	206 705,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		drenážní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 166*(4,5)		747,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 120		120,000			
	VV		podkladní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 166*4		664,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 120		120,000			
	VV		Součet		1 651,000			
31	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	714,200	287,43	205 282,51	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		podkladní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 166*3,7		614,200			
	VV		"rozšíření komunikace" 100		100,000			
	VV		Součet		714,200			
32	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	166,000	128,63	21 352,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
	VV		dosypání tělesa cyklostezky					
	VV		166*2*0,5		166,000			
	VV		Součet		166,000			
33	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	784,000	1,17	917,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	VV		podkladní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 166*4		664,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 120		120,000			
	VV		Součet		784,000			
34	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	714,200	17,53	12 519,93	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	VV		podkladní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 166*3,7		614,200			
	VV		"rozšíření komunikace" 100		100,000			
	VV		Součet		714,200			
35	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	662,000	231,70	153 385,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"cyklostezka" 166*3,5		581,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 81		81,000			
	VV		Součet		662,000			
55	K	594511113	Kladení dlažby z lomového kamene tl do 250 mm s provedením lože z betonu	m2	1,700	2 688,81	4 570,98	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z lomového kamene lomařsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plochu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
	VV		1*0,85*2 "1m pás dlažby za šikmými čely propustku"		1,700			
56	M	58380750	kámen lomový regulační	t	0,773	636,91	492,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		kámen lomový regulační					
	P		Poznámka k položce: 1t=2,2 m2					
	VV		1,7/2,2		0,773			
36	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	1,400	402,02	562,83	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		3,5*0,4		1,400			
37	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	1,442	516,54	744,85	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		1,4*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		1,442			
57	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	1,700	154,16	262,07	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením					
D 8			Trubní vedení				13 294,73	
38	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	3,700	3 593,17	13 294,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20					
	VV		7,4*0,5		3,700			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				59 489,71	
39	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	116,86	233,72	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního					
40	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,000	292,16	584,32	CS ÚRS 2023 01
PP			sloupek směrový silniční plastový 1,2m					
VV			2 "směrový sloupek červený, vyústění účelové komunikace"	2,000				
41	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	233,73	934,92	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
42	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000	934,92	934,92	CS ÚRS 2023 01
PP			značky upravující přednost P1, P4 900mm					
43	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	934,92	1 869,84	CS ÚRS 2023 01
PP			zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
44	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	2,000	350,59	701,18	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
61	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	759,62	759,62	CS ÚRS 2023 01
PP			dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm					
45	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	923,23	1 846,46	CS ÚRS 2023 01
PP			sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
46	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	2,000	1 040,10	2 080,20	CS ÚRS 2023 01
PP			patka pro sloupek Al D 60mm					
47	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	5,000	58,43	292,15	CS ÚRS 2023 01
PP			svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
48	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3,500	458,69	1 605,42	CS ÚRS 2023 01
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřícením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
49	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	3,570	109,85	392,16	CS ÚRS 2023 01
PP			obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
VV			3,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	3,570				
58	K	919122131	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	3,500	1 168,65	4 090,28	CS ÚRS 2023 01
PP			Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 30 mm					
VV			3,5 "záhlvka v místě napojení na silnici"	3,500				
50	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	7,400	833,83	6 170,34	CS ÚRS 2023 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm					
51	M	59222022	trouba ŽB hrdlová DN 400	m	5,050	2 933,31	14 813,22	CS ÚRS 2023 01
PP			trouba ŽB hrdlová DN 400					
VV			5	5,000				
VV			5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství	5,050				
52	M	59222022.R	čelo propustku s prodlouženými částmi-křídly Q 650/750/400	kus	2,000	9 248,68	18 497,36	
PP			čelo propustku s prodlouženými částmi-křídly Q 650/750/400					
54	K	938902202	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m	m	20,000	184,18	3 683,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna do 400 mm a objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
VV			10*2 "vyčištění stávajícího silničního příkopu u propustku"	20,000				
D 998			Přesun hmot	3 401,16				
53	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	173,617	19,59	3 401,16	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis:
SO 801 - stromořadí

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Nela Kolková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		67 371,22	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	67 371,22	21,00%	14 147,96
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	81 519,18

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis: **SO 801 - stromořadí**

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Nela Kolková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	67 371,22
HSV - Práce a dodávky HSV	67 371,22
1 - Zemní práce	67 267,22
998 - Přesun hmot	104,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: K27 - úsek Pozoříce - Kovalovice

Soupis: SO 801 - stromořadí

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Nela Kolková

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

Náklady soupisu celkem

67 371,22

D HSV

Práce a dodávky HSV

67 371,22

D 1

Zemní práce

67 267,22

1	K	119005153	Vytyčení výsadeb s rozmístěním solitérních rostlin přes 10 přes 30 do 50 kusů	kus	7,000	116,86	818,02	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP

Vytyčení výsadeb s rozmístěním rostlin dle projektové dokumentace solitérních přes 10 do 50 kusů

2	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	7,000	350,59	2 454,13	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PP

Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3

3	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,3 do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	350,59	350,59	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP

Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm

4	M	RMAT0002	dřevina, tavolník van Houtteův	kus	1,000	116,86	116,86	
---	---	----------	--------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP

dřevina, tavolník van Houtteův

5	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,5 do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	350,59	2 103,54	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PP

Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm

6	M	RMAT0001	dřevina, javor babyka 'Acer campestre', vel. 14-16 se zemním balem	kus	6,000	8 764,86	52 589,16	
---	---	----------	--	-----	-------	----------	-----------	--

PP

dřevina, javor babyka 'Acer campestre', vel. 14-16 se zemním balem

7	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	6,000	350,59	2 103,54	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PP

Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 2 do 3 m

8	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	18,000	175,30	3 155,40	CS ÚRS 2023 01
---	---	----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP

kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m

VV

6*3 'Přepočtené koeficientem množství

18,000

9	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	6,000	116,86	701,16	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP

Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5

10	M	61894000	rákos ohradový neloupaný 60x100cm	m2	6,600	116,86	771,28	CS ÚRS 2023 01
----	---	----------	-----------------------------------	----	-------	--------	--------	----------------

PP

rákos ohradový neloupaný 60x100cm

VV

6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství

6,600

11	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	350,59	2 103,54	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PP

Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5

D 998

Přesun hmot

104,00

12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,089	584,32	52,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------	----------------

PP

Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m

13	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	0,089	584,32	52,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

PP

Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 001 - Příprava staveniště

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		619 848,76	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	619 848,76	21,00%	130 168,24
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	750 017,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 001 - Příprava staveniště

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	619 848,76
HSV - Práce a dodávky HSV	619 848,76
1 - Zemní práce	619 848,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P19 - úsek Sivice-Pozořice
Soupis: SO 001 - Příprava staveniště

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

619 848,76

D HSV Práce a dodávky HSV 619 848,76

D		1	Zemní práce	619 848,76				
1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	430,100	46,75	20 107,18	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše do 100 m2					
13	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	138,000	584,32	80 636,16	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
15	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	4 440,86	17 763,44	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
2	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	7 596,21	7 596,21	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
21	K	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	9 349,19	9 349,19	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm					
14	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	138,000	298,24	41 157,12	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm					
16	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	372,80	1 491,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
3	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	497,07	497,07	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm					
22	K	112251104	Odstranění pařezů průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	745,60	745,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 700 do 900 mm					
4	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 400 do 500 mm strojně	m2	2 130,000	92,03	196 023,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
VV			sejmutí ornice 500 mm					
VV			(2188-1674-88)*5					
					2 130,000			
17	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	138,000	11,69	1 613,22	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
18	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	11,69	46,76	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
5	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	11,69	11,69	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
23	K	162201404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	11,69	11,69	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm					
6	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	430,100	5,84	2 511,78	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
19	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	1 242,000	1,17	1 453,14	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
VV			138*9 "Přepočtené koeficientem množství		1 242,000			
20	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	36,000	1,17	42,12	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
VV			4*9 "Přepočtené koeficientem množství		36,000			
7	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	9,000	1,17	10,53	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm					
VV			1*9 "Přepočtené koeficientem množství		9,000			
24	K	162301954	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 700 do 900 mm ZKD 1 km	kus	9,000	1,17	10,53	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 700 do 900 mm					
VV			1*9 "Přepočtené koeficientem množství		9,000			
8	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	2 150,500	1,17	2 516,09	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV			430,1*5 "Přepočtené koeficientem množství		2 150,500			
9	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 065,000	129,85	138 290,25	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			sejmutí ornice 500 mm- přemístění k rozproštění					
VV			(514-88)*5*0,5		1 065,000			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 065,000	33,60	35 784,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
VV			"ornice ke zpětnému rozproštění 500 mm"					
VV			(514-88)*5*0,5		1 065,000			
11	K	171201212R	Poplatek za likvidaci dřevní hmoty	kpl	1,000	584,32	584,32	
PP			Poplatek za likvidaci dřevní hmoty					
12	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	4 939,500	12,47	61 595,57	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			sejmutí ornice 500 mm					
VV			(514-88)*5*0,5		1 065,000			
VV			"rozproštění podél stezky"-514*2*0,5*0,15		-77,100			
VV			Mezisoučet		987,900			
VV			"rozproštění na okolní pozemky v tl 200 mm"987,9/1/0,2		4 939,500			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 972 234,84	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 972 234,84	21,00%	624 169,32
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 596 404,16

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		

Náklady ze soupisu prací	2 972 234,84
HSV - Práce a dodávky HSV	2 961 469,14
1 - Zemní práce	1 105 340,32
2 - Zakládání	6 938,39
3 - Svislé a kompletní konstrukce	356 643,40
4 - Vodorovné konstrukce	44 150,07
5 - Komunikace pozemní	1 192 150,86
8 - Trubní vedení	32 568,54
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	214 434,53
998 - Přesun hmot	9 243,03
PSV - Práce a dodávky PSV	10 765,70
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	10 765,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: P19 - úsek Sívce-Pozořice

Soupis: SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

2 972 234,84

D HSV Práce a dodávky HSV

2 961 469,14

D		1	Zemní práce	1 105 340,32				
1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	758,450	73,67	55 875,01	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky "200		200,000			
	VV		"odkop pro sanaci - 20cm - " 425*4*0,3		510,000			
	VV		odkop pro napojení cesty					
	VV		10*(8+3,5)/2*0,3		17,250			
	VV		odkop dlažby u propustků					
	VV		"DN 400"2*3*0,3		1,800			
	VV		"rámové propusti"2*5*0,3		3,000			
	VV		"odkop za opěrnou stěnu" 10*2*1,32		26,400			
	VV		Součet		758,450			
2	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	52,500	230,22	12 086,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		rámový propustek					
	VV		(6+1)*(3+4,5)/2*2		52,500			
3	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	14,800	230,22	3 407,26	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 400					
	VV		7,4*1*2		14,800			
	VV		Součet		14,800			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	29,600	29,41	870,54	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 600					
	VV		7,4*2*2		29,600			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	29,600	7,37	218,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
6	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	63,750	129,85	8 277,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		ornice k rozprostření					
	VV		425*2*0,5*0,15		63,750			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	825,750	58,43	48 248,57	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky "200		200,000			
	VV		"odkop pro sanaci - 20cm - " 425*4*0,3		510,000			
	VV		odkop pro napojení cesty					
	VV		10*(8+3,5)/2*0,3		17,250			
	VV		odkop dlažby u propustků					
	VV		"DN 400"2*3*0,3		1,800			
	VV		"rámová propust"2*5*0,3		3,000			
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 400					
	VV		7,4*1*2		14,800			
	VV		rámový propustek					
	VV		(6+1)*(3+4,5)/2*2		52,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odkop za opěrnou stěnu" 10*2*1,32		26,400			
	VV		Součet		825,750			
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 954,500	0,12	594,54	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		825,75		825,750			
	VV		825,75*6 "Přepočtené koeficientem množství"		4 954,500			
76	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	63,750	33,60	2 142,00	
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		ornice k rozproštění					
	VV		425*2*0,5*0,15		63,750			
9	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	66,750	196,80	13 136,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		dosypání tělesa cyklostezky					
	VV		425*2*0,5*0,15		63,750			
	VV		napojení cest					
	VV		2*10*2*0,5*0,15		3,000			
	VV		Součet		66,750			
10	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	116,813	186,98	21 841,69	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/32					
	VV		66,75*1,75		116,813			
11	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	1 360,000	196,80	267 648,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"náhrada sejmuté ornice" 425*5*0,4		850,000			
	VV		"odkop pro sanaci - 30cm - " 425*4*0,3		510,000			
	VV		Součet		1 360,000			
12	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	2 499,000	186,98	467 263,02	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt frakce 0/63					
	VV		1360*1,75*1,05		2 499,000			
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	825,750	9,35	7 720,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky "200		200,000			
	VV		"odkop pro sanaci - 20cm - " 425*4*0,3		510,000			
	VV		odkop pro napojení cesty					
	VV		10*(8+3,5)/2*0,3		17,250			
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 600					
	VV		7,4*1*2		14,800			
	VV		rámový propustek					
	VV		(6+1)*(3+4,5)/2*2		52,500			
	VV		odkop dlažby u propustků					
	VV		"DN 400"2*3*0,3		1,800			
	VV		"rámová propust"2*5*0,3		3,000			
	VV		"odkop za opěrnou stěnu" 10*2*1,32		26,400			
	VV		Součet		825,750			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 445,063	11,69	16 892,79	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		825,75*1,75		1 445,063			
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	37,151	284,40	10 565,74	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		hloubení rýhy pro propustky					
	VV		rámový propustek					
	VV		(6+1)*(3+4,5)/2*2		52,500			
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 400					
	VV		7,4*1*2		14,800			
	VV		"podklad ze šterkodrti"					
	VV		-3,9		-3,900			
	VV		"podkladní deska z betonu"					
	VV		-2,1		-2,100			
	VV		"obetonování"					
	VV		-7		-7,000			
	VV		"kubatura potrubí" -7,4*pi*0,25*0,25		-1,453			
	VV		"kubatura rámové propusti" -6*1,09*2,4		-15,696			
	VV		Součet		37,151			
16	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	74,302	186,98	13 892,99	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek netříděný					
	VV		37,151*2		74,302			
17	K	174251101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	22,360	284,40	6 359,18	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		10*2*1,32 "odkop za stěnou"		26,400			
	VV		-10*2*0,202 "objem L dílce"		-4,040			
	VV		Součet		22,360			
18	M	58344229	šterkodrt' frakce 0/125	t	38,012	467,46	17 769,09	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/125					
	VV		22,36*1,7		38,012			
19	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	425,000	58,49	24 858,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		425*2*0,5		425,000			
20	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	425,000	21,04	8 942,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		rozprostření ornice kolem cyklostezky a nad zasakovací jímkou tl 150 mm					
	VV		425*2*0,5		425,000			
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	8,500	175,30	1 490,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		425*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,500			
22	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	1 700,000	23,37	39 729,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
	VV		"cyklostezka" 425*4		1 700,000			
	VV		Součet		1 700,000			
23	K	184102199	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně sazenice	kus	5,000	11 102,16	55 510,80	
	PP		Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně sazenice					
	D	2	Zakládání				6 938,39	
24	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	11,000	19,91	219,01	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		11*2*0,5		11,000			
25	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	13,030	11,69	152,32	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2					
	VV		11*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		13,030			
26	K	212752701	Trativod z drenážních trubek tunelových PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	22,000	184,95	4 068,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tunelová jednovrstvá PVC-U SN 4 perforace 220° DN 100					
	VV		11*2 "drenáž opěrné zdi"		22,000			
27	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	57,500	19,91	1 144,83	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m					
28	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	68,109	19,87	1 353,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2					
	VV		57,5		57,500			
	VV		57,5*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		68,109			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				356 643,40	
29	K	327122114	Opěrná zeď samonosná ze ŽB dílců tvaru L v 1200 mm	m	20,000	9 802,62	196 052,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Opěrné zdi samonosné ze železobetonových dílců tvaru L se základem z betonu prostého přímé, výšky 1200 mm					
	P		Poznámka k položce: do horní části dílce nutno výrobcem zabudovat kotvící prvky pro uchycení zábradlí					
	VV		10*2		20,000			
30	K	348171112R	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do bednění kapes říms	m	6,000	584,32	3 505,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí do bednění kapes říms					
	VV		2*3		6,000			
31	M	553915399	zábradlí mostní trubkové	m	6,000	6 427,57	38 565,42	
	PP		zábradlí mostní trubkové					
	P		Poznámka k položce: zábradlí v. 1,1 m, z ocel. trubek průměru 0,04 m s madlem a jednou vodorovnou trubkou					
	VV		2*3		6,000			
32	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	4,000	3 335,32	13 341,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivé do 5 t					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	59383452R	Propustek- světlost 0,69 x2,2 m	m	6,000	17 529,73	105 178,38	
PP			Propustek- světlost 0,69 x2,2 m					
D 4			Vodorovné konstrukce				44 150,07	
34	K	451315126	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 150 mm	m2	10,000	520,53	5 205,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 20/25					
VV			dlažba příkopu u propustků		10,000			
VV			"rámová propust"2*5		10,000			
VV			Součet					
35	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	4,260	1 107,82	4 719,31	CS ÚRS 2023 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
VV			"propustek DN 400" 7,4*1*0,15		1,110			
VV			"rámový propustek" 7*3*0,15		3,150			
VV			Součet		4,260			
36	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,100	3 470,22	7 287,46	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
VV			"rámový propustek" 7*3*0,1		2,100			
VV			Součet		2,100			
37	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	10,000	2 693,80	26 938,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
VV			dlažba příkopu u propustků					
VV			"rámová propust"2*5		10,000			
VV			Součet		10,000			
D 5			Komunikace pozemní				1 192 150,86	
38	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	3 037,500	125,20	380 295,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			"drenážní vrstva" (425-20)*4		1 620,000			
VV			"konstrukční vrstva" (425-20)*3,5		1 417,500			
VV			Součet		3 037,500			
39	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	57,500	166,93	9 598,48	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			napojení cesty					
VV			10*(8+3,5)/2		57,500			
40	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	57,500	253,36	14 568,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			57,5		57,500			
41	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	1 387,500	287,43	398 809,13	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
VV			"podkladní vrstva" (425-20)*3,2		1 296,000			
VV			"podkladní vrstva v podjezdu" 20*4,575		91,500			
VV			Součet		1 387,500			
42	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	405,000	128,63	52 095,15	CS ÚRS 2023 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm					
VV			(425-20)*0,5*2		405,000			
43	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 417,500	1,17	1 658,48	CS ÚRS 2023 01
PP			Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			"konstrukční vrstva" (425-20)*3,5		1 417,500			
44	K	573211112	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	1 479,000	17,53	25 926,87	CS ÚRS 2023 01
PP			Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
VV			"postřík vrstvy ACP" 405*3,2		1 296,000			
VV			"konstrukce v podjezdu" 20*2*4,575		183,000			
VV			Součet		1 479,000			
45	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 306,500	231,70	302 716,05	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
VV			425*3		1 275,000			
VV			-20*3 "délka podjezdu"		-60,000			
VV			20*4,575 "konstrukce v podjezdu"		91,500			
VV			Součet		1 306,500			
71	K	594511113	Kladení dlažby z lomového kamene tl do 250 mm s provedením lože z betonu	m2	1,700	2 688,81	4 570,98	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kladení dlažby z lomového kamene lomařsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plochu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
	VV		1*0,85*2 "1m pás dlažby za šikmými čely propustku"				1,700	
72	M	58380750	kámen lomový regulační	t	0,773	636,91	492,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		kámen lomový regulační					
	P		Poznámka k položce: 1t=2,2 m2					
	VV		1,7/2,2				0,773	
46	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	1,240	402,02	498,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		3,100*0,4				1,240	
47	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	1,277	516,54	659,62	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		1,24*1,03 'Přepočtené koeficientem množství				1,277	
73	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	1,700	154,16	262,07	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením					
D	8		Trubní vedení				32 568,54	
48	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	8,200	3 593,17	29 463,99	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20					
	VV		propustky					
	VV		"DN 400"7,4*0,5				3,700	
	VV		"rámová propust"6*0,75				4,500	
	VV		Součet				8,200	
77	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	0,720	4 311,88	3 104,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37					
	VV		"berma v propustku"					
	VV		"berma v propustku km 1,886" 0,3*0,2*6*2				0,720	
	VV		Součet				0,720	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				214 434,53	
49	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	20,000	584,32	11 686,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
	VV		2*10 "zábradlí opěrné stěny"				20,000	
50	M	63126080	zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	20,000	4 090,27	81 805,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m					
51	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	116,86	233,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního					
52	M	40445162	sloupek směrový silniční plastový 1,0m	kus	2,000	292,16	584,32	CS ÚRS 2023 01
	PP		sloupek směrový silniční plastový 1,0m					
	VV		2 "směrový sloupek červený, vyústění účelové komunikace"				2,000	
53	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	11,000	233,73	2 571,03	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
54	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	4,000	934,92	3 739,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
55	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000	934,92	934,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		značky upravující přednost P1, P4 900mm					
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	5,000	350,59	1 752,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
79	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	4,000	759,62	3 038,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm					
78	M	40445601	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 900mm	kus	2,000	934,92	1 869,84	CS ÚRS 2023 01
	PP		výstražné dopravní značky A1-A30, A33 900mm					
57	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	5,000	923,23	4 616,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
58	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	5,000	1 040,10	5 200,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		patka pro sloupek Al D 60mm					
59	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	11,000	58,43	642,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
60	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3,100	458,69	1 421,94	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			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					
61	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	3,162	109,85	347,35	CS ÚRS 2023 01
PP			obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
VV			3,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,162			
75	K	919122131	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	3,100	1 168,65	3 622,82	CS ÚRS 2023 01
PP			Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 30 mm					
VV			3,1 "záhlvka v místě napojení silnice"		3,100			
62	K	919441221R	Čelo propustku z lomového kamene pro rámový propustek	kus	2,000	20 574,79	41 149,58	
PP			Čelo propustku z lomového kamene pro rámový propustek					
63	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	7,400	833,83	6 170,34	CS ÚRS 2023 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm					
VV			5 "délka propustku"		5,000			
VV			1,2*2 "délka čel"		2,400			
VV			Součet		7,400			
64	M	59222022	trouba ŽB hrdlová DN 400	m	5,050	2 933,31	14 813,22	CS ÚRS 2023 01
PP			trouba ŽB hrdlová DN 400					
VV			5		5,000			
VV			5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		5,050			
65	M	59222022.R	čelo propustku s prodlouženými částmi-křídly Q 650/750/400	kus	2,000	9 248,68	18 497,36	
PP			čelo propustku s prodlouženými částmi-křídly Q 650/750/400					
74	K	938902202	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m	m	20,000	184,18	3 683,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna do 400 mm a objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
VV			10*2 "vyčištění stávajícího silničního příkopu u propustku"		20,000			
66	K	938902432	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes 500 do 1000 mm při tl nánosů přes 50 do 75% DN	m	10,000	605,22	6 052,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 50 do 75% průměru propustku přes 500 do 1000 mm					
D 998			Přesun hmot				9 243,03	
67	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živinovým	t	471,824	19,59	9 243,03	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živinovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D PSV			Práce a dodávky PSV				10 765,70	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				10 765,70	
68	K	711192101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na betonu, 1 vrstva	m2	38,000	165,95	6 306,10	CS ÚRS 2023 02
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou na ploše svislé S jednovrstvá na betonu					
VV			1,9*10*2 "izolace opěrné stěny L"		38,000			
69	M	11163004	stěrka hydroizolační asfaltová jednosložková s přídavkem plastů do spodní stavby	kg	38,000	116,86	4 440,68	CS ÚRS 2023 02
PP			stěrka hydroizolační asfaltová jednosložková s přídavkem plastů do spodní stavby					
70	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,038	497,84	18,92	CS ÚRS 2023 02
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 102 - Stezka přes poldr PMO Pozořice

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Nela Kolková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		690 724,15	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	690 724,15	21,00%	145 052,07
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	835 776,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 102 - Stezka přes poldr PMO Pozořice

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Nela Kolková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	690 724,15
HSV - Práce a dodávky HSV	690 724,15
1 - Zemní práce	124 303,13
2 - Zakládání	314 571,18
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin (podmíněné)	255 626,93
5 - Komunikace pozemní	250 019,92
998 - Přesun hmot	1 829,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P19 - úsek Sivice-Pozořice
Soupis: SO 102 - Stezka přes poldr PMO Pozořice

Místo: Datum: 16.05.2024
Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: Nela Kolková

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

Náklady soupisu celkem 690 724,15

D	HSV	Práce a dodávky HSV	690 724,15
D	1	Zemní práce	124 303,13

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	105,400	92,09	9 706,29	CS ÚRS 2023 01
	PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3						
	VV	"odkopávky pro těleso cyklostezky "88*4*0,2			70,400			
	VV	odkop pro navýšení kapacity poldru						
	VV	35			35,000			
	VV	odkop			105,400			
2	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,200	129,85	1 714,02	CS ÚRS 2023 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	VV	ornice k rozproštění			13,200			
	VV	88*2*0,5*0,15						
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	105,400	233,73	24 635,14	CS ÚRS 2023 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV	odkop			105,400			
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	632,400	0,23	145,45	CS ÚRS 2023 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV	odkop*6 "Přepočtené koeficientem množství			632,400			
5	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	13,200	196,80	2 597,76	CS ÚRS 2023 01
	PP	Uložení sypanin do násypů strojně s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti						
	VV	dosypání tělesa cyklostezky			13,200			
	VV	88*2*0,5*0,15						
6	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	23,100	186,98	4 319,24	CS ÚRS 2023 01
	PP	šterkopísek frakce 0/32						
	VV	13,2*1,75			23,100			
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	184,450	350,59	64 666,33	CS ÚRS 2023 01
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	VV	odkop*1,75			184,450			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	105,400	9,35	985,49	CS ÚRS 2023 01
	PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV	odkop			105,400			
9	K	181311103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	88,000	58,49	5 147,12	CS ÚRS 2023 01
	PP	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV	rozproštění podél stezky			88,000			
	VV	88*2*0,5						
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	88,000	21,04	1 851,52	CS ÚRS 2023 01
	PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		rozproštění ornice kolem cyklostezky a nad zasakovací jímkou tl 150 mm		88,000			
	VV		88*2*0,5					
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,760	175,30	308,53	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		88*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,760			
12	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	352,000	23,37	8 226,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
	VV		"cyklostezka" 88*4		352,000			
	VV		Součet		352,000			
	D	2	Zakládání				314 571,18	
13	K	213131111	Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geobuněk z PE	m2	116,000	59,74	6 929,84	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geobuněk z polyetylénu					
	VV		29*4		116,000			
	VV		Součet		116,000			
14	M	69321034.R	geobuňky z neperforovaných pásů HDPE v 200mm	m2	127,600	186,98	23 858,65	
	PP		geobuňky z perforovaných pásů HDPE počet buněk 11-20/m2 v 200mm					
	VV		116*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		127,600			
15	K	213131711	Provedení záspy geobuněk tl do 200 mm pro stabilizaci základové spáry	m2	116,000	59,04	6 848,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geobuněk provedení záspy geobuněk včetně krycí vrstvy tl. 100 mm celková tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		29*4		116,000			
16	M	58344171	šterkodrt frakce 0/32	t	46,400	350,59	16 267,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt frakce 0/32					
	VV		116*0,2*2		46,400			
17	K	213141122	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu přes 1:5 do 1:2 š přes 3 do 6 m	m2	116,000	19,91	2 309,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:5 do 1:2, šířky přes 3 do 6 m					
	VV		29*4		116,000			
18	M	69311173	geotextilie PP s ÚV stabilizací 350g/m2	m2	137,402	19,87	2 730,18	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie PP s ÚV stabilizací 350g/m2					
	VV		116*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		137,402			
	D	21	Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin (podmíněné)				255 626,93	
19	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	106,200	92,09	9 779,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV	výměna	59*4*0,45		106,200			
20	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	106,200	233,73	24 822,13	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		výměna		106,200			
21	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	637,200	0,23	146,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost					
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		výměna*6		637,200			
22	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	106,200	9,35	992,97	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		výměna		106,200			
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	185,850	350,59	65 157,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		výměna*1,75		185,850			
24	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP tl 4 mm	m2	464,000	120,71	56 009,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu tloušťka 4 mm					
	VV		58*4*2 "geomříž ve 2 vrstvách"		464,000			
25	K	213141122	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu přes 1:5 do 1:2 š přes 3 do 6 m	m2	232,000	19,91	4 619,12	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:5 do 1:2, šířky přes 3 do 6 m					
	VV		58*4		232,000			
26	M	69311173	geotextilie PP s ÚV stabilizací 350g/m2	m2	274,804	19,87	5 460,36	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie PP s ÚV stabilizací 350g/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			232*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		274,804			
27	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	236,000	125,20	29 547,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			výměna/0,45		236,000			
28	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	236,000	250,39	59 092,04	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm					
VV			výměna/0,45		236,000			
D 5			Komunikace pozemní				250 019,92	
29	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	442,500	125,20	55 401,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			"drenážní vrstva" 59*4		236,000			
VV			"konstrukční vrstva" 59*3,5		206,500			
VV			Součet		442,500			
30	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	188,800	287,43	54 266,78	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
VV			"podkladní vrstva" 59*3,2		188,800			
31	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	92,800	502,68	46 648,70	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			29*3,2		92,800			
32	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	88,000	128,63	11 319,44	CS ÚRS 2023 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm					
VV			88*0,5*2		88,000			
33	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	308,000	1,17	360,36	CS ÚRS 2023 01
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			"konstrukční vrstva" 88*3,5		308,000			
34	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	281,600	17,53	4 936,45	CS ÚRS 2023 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
VV			"postřik vrstvy ACP" 88*3,2		281,600			
35	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	177,000	231,70	41 010,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
VV			59*3		177,000			
36	K	577154111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	87,000	414,67	36 076,29	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 60 mm					
VV			29*3		87,000			
37	K	577154111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 60 mm					
VV			29*3		87,000			
VV			-87 "omylem duplikovaná položka"		-87,000			
VV			Součet		0,000			
D 998			Přesun hmot				1 829,92	
38	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	93,411	19,59	1 829,92	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 201 - podjezd pod vlečkou

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		11 795 316,09	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	11 795 316,09	21,00%	2 477 016,38
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	14 272 332,47

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 201 - podjezd pod vlečkou

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	11 795 316,09
HSV - Práce a dodávky HSV	10 629 109,27
1 - Zemní práce	1 550 399,45
2 - Zakládání	2 006 818,15
3 - Svislé a kompletní konstrukce	37 559,06
4 - Vodorovné konstrukce	4 693 379,20
5 - Komunikace pozemní	1 624 156,52
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	39 542,47
997 - Přesun sutě	638 521,07
998 - Přesun hmot	38 733,35
PSV - Práce a dodávky PSV	173 497,97
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	173 497,97
M - Práce a dodávky M	369 795,92
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	369 795,92
OST - Ostatní	622 912,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: P19 - úsek Sívce-Pozořice

Soupis: SO 201 - podjezd pod vlečkou

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

11 795 316,09

D HSV Práce a dodávky HSV

10 629 109,27

D 1 Zemní práce

1 550 399,45

1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	330,000	46,75	15 427,50	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2

2	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	330,000	36,81	12 147,30	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm

VV 2*11*15 330,000

VV Součet 330,000

3	K	122252502	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	392,914	92,09	36 183,45	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3

VV "výkop pro osazení provizoria" 288,955

VV (26,4*7,3+2*0,5*2,6*1,3*20,7)*1,1

VV "zásyp po vložení provizoria vytěženým materiálem" 103,959

VV 1,1*(2*1,6*1,6*7,3+2*0,5*2,3*1,2*20,7)

VV Součet 392,914

4	K	122252612	Odkopávky a prokopávky zapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	423,500	368,36	156 000,46	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky zapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3

VV 1,1*7*10,0*5,5 423,500

VV Součet 423,500

5	K	131212511	Výkopávky pod železničním mostním provizoriem v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	189,189	368,36	69 689,66	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Výkopávky pod železničním mostním provizoriem s odstraněním výkopu na vzdálenost do 15 m bez naložení v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3

VV 1,1*6,3*7,0*3,9 189,189

VV Součet 189,189

6	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	274,800	438,24	120 428,35	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	-----------------------------------	---	---------	--------	------------	----------------

PP Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených výkopů do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypem záporny pískem délky od 0 do 8 m

VV (5,6+6,3+6,9+13*8+2*7,3)*2 274,800

VV Součet 274,800

7	M	13010976	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 160	t	11,706	15 776,75	184 682,64	CS ÚRS 2023 01
---	---	----------	--	---	--------	-----------	------------	----------------

PP ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 160

P Poznámka k položce: Hmotnost: 43,70 kg/m

VV 274,8*42,6*0,001 11,706

VV Součet 11,706

8	K	151712111	Převážka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	m	51,000	1 504,63	76 736,13	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Převážka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jakoukoliv délku převážky zdvojená

VV 30*1,7 51,000

VV Součet 51,000

9	K	151712121	Odstranění ocelové převážky zdvojené pro kotvení záporového pažení	m	51,000	584,32	29 800,32	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Odstranění ocelové převážky pro ukotvení záporového pažení jakékoliv délky převážky zdvojené

VV 30*1,7 51,000

VV Součet 51,000

10	K	151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním	m2	176,000	631,07	111 068,32	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

PP Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažín, s odstraněním pažení, hloubky výkopu přes 4 do 10 m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*88		176,000			
	VV		Součet		176,000			
11	K	153811111	Osazení kotvy tyčové dl přes 5 m D od 20 do 28 mm	m	210,000	438,24	92 030,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení kotev tyčových bez provedení vrtu, zainjektování a napnutí kotvy při délce přes 5 m a průměru od 20 do 28 mm					
	VV		30*7		210,000			
	VV		Součet		210,000			
12	M	13021433	tyč kotevní celozávitová CKT D 28mm S 670 H	m	210,000	283,98	59 635,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		tyč kotevní celozávitová CKT D 28mm S 670 H					
13	M	13021443	matice pro CKT celozávitovou kotevní tyč D 28mm S 670 H	kus	30,000	946,61	28 398,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		matice pro CKT celozávitovou kotevní tyč D 28mm S 670 H					
14	K	153811211	Napnutí kotev tyčových únosnost kotvy do 0,45 MN	kus	30,000	1 167,48	35 024,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Napnutí tyčových kotev při předepsané únosnosti kotvy do 0,45 MN					
15	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	951,309	116,86	111 169,97	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		"štěrk z kolejiště" 0,55*4,3*21		49,665			
	VV		"zemina"288,955+189,189+423,5		901,644			
	VV		Součet		951,309			
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	14 269,635	23,37	333 481,37	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		"štěrk z kolejiště" 0,55*4,3*21*15		744,975			
	VV		"zemina" (288,955+189,189+423,5)*15		13 524,660			
	VV		Součet		14 269,635			
17	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	189,189	33,60	6 356,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		1,1*6,3*7,0*3,9		189,189			
	VV		Součet		189,189			
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	901,644	9,35	8 430,37	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		288,955+189,189+423,5		901,644			
	VV		Součet		901,644			
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	103,959	292,33	30 390,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zásyp po vložení provizoria vytěženým materiálem"		103,959			
	VV		1,1*(2*1,6*1,6*7,3+2*0,5*2,3*1,2*20,7)		103,959			
	VV		Součet		103,959			
20	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	330,000	75,54	24 928,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
21	K	181451312	Založení trávníku strojně v jedné operaci ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	330,000	21,04	6 943,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku strojně výsevem včetně utažení na ploše na svahu přes 1:5 do 1:2					
22	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	8,250	175,30	1 446,23	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		330*0,025 "Přepočtené koeficientem množství		8,250			
	VV		Součet		8,250			
D	2		Zakládání				2 006 818,15	
23	K	212792213	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 200	m	23,400	298,24	6 978,82	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 200					
	VV		2*11,7		23,400			
	VV		Součet		23,400			
24	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, šterkového obsypu	m	40,000	209,42	8 376,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčné odvodnění za opěrou z plastových trub					
25	K	225511112	Vrty maloprofilové jádrové D přes 195 do 245 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina I a II	m	725,000	831,49	602 830,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II					
	VV		"pro MP pod provizoriem" 15*8*2		240,000			
	VV		"pro MP pod základ" 60*8,3		498,000			
	VV		"pažení" (13*8+2*7,35+6,9+6,3+5,6)*2		275,000			
	VV		"kotvy" 15*7*2		210,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		1 223,000			
	VV		-498		-498,000			
	VV		Součet		725,000			
26	K	227111115	Odpažení maloprofilových vrtů průměru přes 195 do 245 mm	m	725,000	2,92	2 117,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odpažení maloprofilových vrtů průměru přes 195 do 245 mm					
	VV		"pro MP pod provizoriem" 15*8*2		240,000			
	VV		"pro MP pod základ" 60*8,3		498,000			
	VV		"pažení" (13*8+2*7,35+6,9+6,3+5,6)*2		275,000			
	VV		"kotvy" 15*7*2		210,000			
	VV		Mezisoučet		1 223,000			
	VV		-498		-498,000			
	VV		Součet		725,000			
27	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	0,123	11 686,48	1 437,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)					
	VV		"MP pod provizoriem" 0,123		0,123			
	VV		Součet		0,123			
28	K	273321118	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	83,755	4 617,56	386 743,74	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		"pod mostem" 7,4*21,7*0,5		80,290			
	VV		"pod propustkem" 2*1,05*1,65		3,465			
	VV		Součet		83,755			
29	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	32,780	614,71	20 150,19	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	VV		21,7*0,5*2+7,37*0,5*2+0,7*1,65*2+0,7*2		32,780			
	VV		Součet		32,780			
30	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	32,780	497,84	16 319,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	VV		"most" 2*0,5*7,0*0		0,000			
	VV		"propustek" 0,3*(2*1,7+1,6)*0		0,000			
	VV		21,7*0,5*2+7,37*0,5*2+0,7*1,65*2+0,7*2		32,780			
	VV		Součet		32,780			
31	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	6,050	31 268,36	189 173,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
32	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	1,150	28 924,05	33 262,66	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	VV		0,05		0,050			
	VV		1,1		1,100			
	VV		Součet		1,150			
33	K	275321118	Základové patky a bloky mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	5,700	4 617,56	26 320,09	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		2,2+3,5		5,700			
34	K	275361412	Výztuž základových patek a bloků ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,203	28 924,05	5 871,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí patek a bloků ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	VV		20*1,11*1,05*1,1*7,9*0,001		0,203			
	VV		Součet		0,203			
35	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem přes 0,6 do 2 MPa	hod	123,000	220,87	27 167,01	CS ÚRS 2023 01
	PP		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,6 do 2,0 MPa					
	VV		"MP pod provizoriem" 2*8*1,5		24,000			
	VV		"zápory" 36*1,5		54,000			
	VV		"kotvy pažení" 30*1,5		45,000			
	VV		Součet		123,000			
36	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	109,200	2 177,19	237 749,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa					
	VV		"MP pod provizoriem" 19,2		19,200			
	VV		"zápory" 78,6		78,600			
	VV		"kotvy pažení" 11,4		11,400			
	VV		Součet		109,200			
37	K	283111112	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D přes 80 do 105 mm	m	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 80 do 105 mm					
	VV		"pod základem" 2*15*7*0		0,000			
38	M	14011066	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm	m	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm					
39	K	283111113	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D přes 105 do 115 mm	m	240,000	299,76	71 942,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 105 do 115 mm					
	VV		"pod provizoriem" 2*8*15		240,000			
	VV		Součet		240,000			
40	M	14011086	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 127x12,5mm	m	240,000	978,16	234 758,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 127x12,5mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	283111223	Zřízení trubkových mikropilot šikmých část manžetová D přes 105 do 115 mm	m	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové šikmé odklon od svislice přes 60° část manžetová, průměru přes 105 do 115 mm					
	VV		2*8*13*0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
42	M	14011086	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 127x12,5mm	m	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 127x12,5mm					
43	K	283131113	Zřízení hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D přes 105 do 115 mm	kus	16,000	1 104,37	17 669,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 105 do 115 mm					
44	M	13611265	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 50mm tabule	t	0,804	22 087,46	17 758,32	CS ÚRS 2023 01
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 50mm tabule					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 392,5 kg/m2					
	VV		"MP pod provizoriem" 2*8* (0,4*0,4*0,04)*7850*0,001		0,804			
45	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule	t	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 157 kg/m2					
46	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	24,000	808,24	19 397,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	VV		"pod provizoriem" 2*4,0*3		24,000			
	VV		Součet		24,000			
47	M	59381002	panel silniční 3,00x1,20x0,215m	kus	8,000	7 730,61	61 844,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		panel silniční 3,00x1,20x0,215m					
98	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	24,000	789,54	18 948,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				37 559,06	
48	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	1,000	4 632,39	4 632,39	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivé do 5 t					
49	M	389_R1002	Želbet. trouba patková DN1000 výtoková	ks	1,000	32 926,67	32 926,67	
	PP		Želbet. trouba patková DN1000 výtoková					
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 693 379,20	
50	K	421321139	Mostní nosné konstrukce deskové spřahující ze ŽB C 35/45	m3	21,242	5 837,63	124 002,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové spřahující, z betonu C 35/45					
	VV		0,3*21,2*3,34		21,242			
51	K	421321192	Příplatek k mostní železobetonové nosné konstrukci deskové nebo klenbové za betonáž malého rozsahu do 50 m3	m3	21,242	248,92	5 287,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 50 m3					
	VV		0,3*21,2*3,34		21,242			
52	K	421361236	Výztuž ŽB spřahující desky z betonářské oceli 10 505	t	3,870	31 268,36	121 008,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 spřahující desky					
53	K	429121111	Přesýpaná klenbová konstrukce z ŽB dílců š do 5,5 m v do 4 m 3 dílce-1 horní 2 boční	m	21,200	146 081,06	3 096 918,47	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mostní přesýpané klenbové konstrukce ze železobetonových dílců bez zásepů šířky do 5,5 m, výšky do 4 m 3 dílce - 1 horní a 2 boční					
54	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	3,230	639,33	2 065,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20					
	VV		1,9*1,7		3,230			
	VV		Součet		3,230			
55	K	451576111	Podkladní vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm pod úložným prefabrikátem	m2	10,560	496,75	5 245,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní nebo vyrovnávací vrstva ze štěrkopísku tloušťka vrstvy do 200 mm, se ztuhnutím a odvodněním podloží pod úložným prefabrikátem					
	VV		"pod základ provizoria" 0,4*3*4,4*2		10,560			
	VV		Součet		10,560			
56	K	457311115	Vyrovnávací nebo spádový beton C 16/20 včetně úpravy povrchu	m3	80,880	4 262,22	344 728,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 16/20					
	VV		"v otvoru pod komunikací" 4,8*4,35		20,880			
	VV		"rub mostu" 2*1,5*1,0*20		60,000			
	VV		Součet		80,880			
57	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	83,723	3 056,54	255 902,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odvodnění za rubem provizoria" 0,65*0,65*23,4		9,887			
	VV		-9,887		-9,887			
	VV		"polštář pod základovou deskou" 7,37*0,5*22,72		83,723			
	VV		Součet		83,723			
58	K	458501111	Výplňové klíny za opěrrou z kameniva těžného hutněného po vrstvách	m3	425,844	1 097,73	467 461,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplňové klíny za opěrrou z kameniva hutněného po vrstvách těžného					
	VV		"po vyjmutí provizoria" 288,955*1,1		317,851			
	VV		"rub přímých prefabrikátů" 2*(1,0*1,9+0,5*1,9*1,0)*12*1,1		75,240			
	VV		"nad přímými prefabrikáty" 2*0,5*1,5*0,75*7,0*1,1		8,663			
	VV		"vlevo šikmina za rubem" 2*1,0*0,5*5,5*2,6*1,1		15,730			
	VV		"vpravo šikmina za rubem" 2*1,0*0,5*4,0*1,9*1,1		8,360			
	VV		Součet		425,844			
59	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	57,600	2 671,76	153 893,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	VV		(22+14+12)*1,2		57,600			
60	K	R_42	Mostní zábradlí lankové - dodávka a montáž	m	20,000	5 843,24	116 864,80	
	PP		Mostní zábradlí lankové - dodávka a montáž					
	D	5	Komunikace pozemní				1 624 156,52	
93	K	511501255	Zřízení kolejového lože z drceného kameniva	m3	49,665	584,32	29 020,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení kolejového lože z hrubého drceného kameniva					
	VV		49,665		49,665			
94	M	58344005	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 třída BI OTP ČD	t	94,364	584,32	55 138,77	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 třída BI OTP ČD					
	VV		49,665*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		94,364			
61	K	512531111	Odstranění kolejového lože z kameniva po rozebrání koleje	m3	49,665	417,91	20 755,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění kolejového lože s přehozením materiálu na vzdálenost do 3 m s naložením na dopravní prostředek z kameniva (drceného nebo šterkopísku) po rozebrání koleje nebo kolejového rozvětvení					
	VV		0,55*4,3*21		49,665			
	VV		Součet		49,665			
62	K	521321118	Montáž koleje stykované na pražcích dřevěných soustavy S49 rozdělení c	m	50,000	10 225,67	511 283,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž koleje stykované na pražcích dřevěných soustavy S49 rozdělení c					
	VV		2*25		50,000			
	VV		Součet		50,000			
63	K	525321111	Demontáž koleje na pražcích dřevěných soustavy S49 rozdělení c	m	50,000	10 225,67	511 283,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž koleje na pražcích dřevěných soustavy S49 rozdělení c					
	VV		2*25		50,000			
	VV		Součet		50,000			
95	K	543131125	Úprava geometrické polohy koleje všech soustav pražce betonové	m	250,000	584,32	146 080,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava geometrické polohy koleje všech soustav pražce betonové					
	VV		125*2		250,000			
96	K	543131131	Přesná úprava geometrické polohy koleje všech soustav pražce betonové	m	125,000	2 804,76	350 595,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesná úprava geometrické polohy koleje všech soustav pražce betonové					
	VV		125		125,000			
64	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	0,000		0,00	
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		4,2*20		84,000			
	VV		-84		-84,000			
	VV		Součet		0,000			
65	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	0,000		0,00	
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		4,2*20		84,000			
	VV		-84		-84,000			
	VV		Součet		0,000			
66	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	0,000		0,00	
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	VV		2*4,2*20		168,000			
	VV		-168		-168,000			
	VV		Součet		0,000			
67	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000		0,00	
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			4,2*20		84,000			
VV			-84		-84,000			
VV			Součet		0,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				39 542,47	
68	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000	2 921,62	5 843,24	CS ÚRS 2023 01
PP			Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
69	K	938902412	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes 500 do 1000 mm při tl nánosu do 25% DN	m	25,000	605,22	15 130,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu do 25% průměru propustku přes 500 do 1000 mm					
70	K	938902499	Příplatek k čištění propustků delších než 8 m za každý další 1 m délky	m	17,000	60,52	1 028,84	CS ÚRS 2023 01
PP			Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m Příplatek k cenám za délku propustku přes 8 m za každý další 1 m					
71	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	7,392	2 372,82	17 539,89	CS ÚRS 2023 01
PP			Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů z prostého betonu					
VV			4*1,1*(0,3*0,4+1,2*1,3)		7,392			
VV			Součet		7,392			
D	997		Přesun sutě				638 521,07	
72	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	14,784	116,86	1 727,66	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
73	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 807,488	350,59	633 687,22	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			"šterk z kolejiště" 0,55*4,3*21*1,9		94,364			
VV			"zemina" 901,644*1,9		1 713,124			
VV			Součet		1 807,488			
74	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	14,784	97,35	1 439,22	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovňáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km					
VV			7,392*2,0		14,784			
VV			Součet		14,784			
75	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	110,880	11,45	1 269,58	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovňáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			7,392*15		110,880			
VV			Součet		110,880			
76	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	14,784	26,88	397,39	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
VV			7,392*2,0		14,784			
VV			Součet		14,784			
D	998		Přesun hmot				38 733,35	
77	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	1 977,200	19,59	38 733,35	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				173 497,97	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				173 497,97	
78	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	280,000	124,46	34 848,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
79	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,084	81 805,39	6 871,65	CS ÚRS 2023 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce:					
VV			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
VV			280*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,084			
VV			Součet		0,084			
80	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	280,000	140,39	39 309,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
VV			14*20		280,000			
VV			Součet		280,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	336,000	116,86	39 264,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		280*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		336,000			
	VV		Součet		336,000			
82	K	711691172	Provedení rubové hydroizolace podchodů ochranné vrstvy z textílie	m2	280,000	49,78	13 938,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení izolace podchodů a objektů v podzemí, tunelů a štol ostatní opěr nebo kleneb rubové z textilií vrstvy ochranné					
83	M	69311085	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 800g/m2	m2	336,000	116,86	39 264,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 800g/m2					
	VV		280*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		336,000			
	VV		Součet		336,000			
D M			Práce a dodávky M				369 795,92	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				369 795,92	
84	K	460650141	Zřízení provizorní příjezdové komunikace ze silničních panelů se šterkovým ložem	m2	125,000	808,24	101 030,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vozovky a chodníky zřízení provizorní příjezdové komunikace z panelů silničních včetně úpravy podkladní pláně se šterkovým ložem					
	VV		5,0*25		125,000			
	VV		Součet		125,000			
85	M	59381007	panel silniční 3,00x2,00x0,18m	kus	22,000	7 730,61	170 073,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		panel silniční 3,00x2,00x0,18m					
	VV		13+9		22,000			
	VV		Součet		22,000			
97	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	125,000	789,54	98 692,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
D OST			Ostatní				622 912,93	
86	K	R1	Provizorní most - montáž	m2	82,770	1 630,26	134 936,62	
	PP		Provizorní most - montáž					
	VV		15,5*5,34		82,770			
87	K	R2	Provizorní most - nájemné	kplmės íc	1,000	58 432,42	58 432,42	
	PP		Provizorní most - nájemné					
88	K	R3	Provizorní most - demontáž	m2	82,770	1 630,26	134 936,62	
	PP		Provizorní most - demontáž					
	VV		15,5*5,34		82,770			
89	K	R4	Jeřáb silniční - přeprava	hod	12,000	975,82	11 709,84	
	PP		Jeřáb silniční - přeprava					
90	K	R5	Jeřáb silniční - výkon	hod	98,000	1 447,96	141 900,08	
	PP		Jeřáb silniční - výkon					
91	K	R6	Jeřáb silniční - čekání	hod	70,000	344,75	24 132,50	
	PP		Jeřáb silniční - čekání					
92	K	R7	Ochrana zemního kabelu	kpl	1,000	116 864,85	116 864,85	
	PP		Ochrana zemního kabelu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 701 - mobiliář

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			16 219,92
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	16 219,92	21,00%	3 406,18
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	19 626,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P19 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: **SO 701 - mobiliář**

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	16 219,92
HSV - Práce a dodávky HSV	16 219,92
1 - Zemní práce	335,07
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 776,75
998 - Přesun hmot	108,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: P19 - úsek Sivice-Pozořice

Soupis: SO 701 - mobiliář

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

16 219,92

D HSV Práce a dodávky HSV 16 219,92

D		1	Zemní práce				335,07	
1	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,080	2 337,30	186,98	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
VV			"patka odpadkového koše"0,4*0,4*0,5				0,080	
2	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,080	233,73	18,70	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,078	1,17	0,09	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost					
VV			Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				0,078	
4	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	0,080	993,35	79,47	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,080	9,35	0,75	CS ÚRS 2023 01
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,140	350,59	49,08	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			0,08*1,75				0,140	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 776,75	
7	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	1 752,97	1 752,97	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž odpadkového koše do betonové patky					
8	M	749101349PC	koš odpadkový	kus	1,000	14 023,78	14 023,78	
PP			koš odpadkový					
D		998	Přesun hmot				108,10	
9	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,185	584,32	108,10	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
P22 - úsek Pozořice škola
Soupis:
SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 706 402,35	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 706 402,35	21,00%	778 344,49
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 484 746,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P22 - úsek Pozořice škola
Soupis: SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	3 706 402,35
HSV - Práce a dodávky HSV	3 706 402,35
1 - Zemní práce	2 154 104,65
2 - Zakládání	122 979,20
5 - Komunikace pozemní	1 407 905,03
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 180,72
998 - Přesun hmot	6 232,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: P22 - úsek Pozořice škola

Soupis: SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

3 706 402,35

D HSV Práce a dodávky HSV 3 706 402,35

D	1	Zemní práce							2 154 104,65
1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 400 do 500 mm strojně	m2	3 595,000	92,03	330 847,85	CS ÚRS 2023 01	
	PP	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm							
	VV	sejmutí ornice 500 mm							
	VV	(739-20)*5							3 595,000
2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	647,100	73,67	47 671,86	CS ÚRS 2023 01	
	PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3							
	VV	"odkop pro sanaci - 20cm - " 719*4*0,1							287,600
	VV	"odkop zářezu 50% délky" 719*0,5*1							359,500
	VV	Součet							647,100
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 797,500	129,85	233 405,38	CS ÚRS 2023 01	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m							
	VV	sejmutí ornice 500 mm							
	VV	719*5*0,5							1 797,500
4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	647,100	58,43	37 810,05	CS ÚRS 2023 01	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
	VV	"odkop pro sanaci - 20cm - " 719*4*0,1							287,600
	VV	"odkop zářezu 50% délky" 719*0,5*1							359,500
	VV	Součet							647,100
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 529,700	0,12	543,56	CS ÚRS 2023 01	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m							
	VV	647,1							647,100
	VV	647,1*7 "Přepočtené koeficientem množství							4 529,700
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 797,500	33,60	60 396,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3							
	VV	"ornice ke zpětnému rozprostření 500 mm"							
	VV	719*5*0,5							1 797,500
7	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	86,280	196,80	16 979,90	CS ÚRS 2023 01	
	PP	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti							
	VV	dosypání tělesa cyklostezky							
	VV	719*2*0,4*0,15							86,280
8	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	150,990	186,98	28 232,11	CS ÚRS 2023 01	
	PP	šterkopísek frakce 0/32							
	VV	86,28*1,75							150,990
9	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	2 085,100	196,80	410 347,68	CS ÚRS 2023 01	
	PP	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně							
	VV	"náhrada sejmuté ornice" 719*(4+2*0,5)*0,5							1 797,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odkop pro sanaci - 10cm - " 719*4*0,1		287,600			
	VV		Součet		2 085,100			
10	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	3 937,946	186,98	736 317,14	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		"náhrada sejmuté ornice" 739*(4+2*0,5)*0,5		1 847,500			
	VV		"odkop pro sanaci - 10cm - " 739*4*0,1		295,600			
	VV		Mezisoučet		2 143,100			
	VV		2143,1*1,75*1,05		3 937,946			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	647,100	9,35	6 050,39	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	1 132,425	11,69	13 238,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		647,1*1,75		1 132,425			
13	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	719,000	58,49	42 054,31	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		719*2*0,5		719,000			
14	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	8 448,250	12,47	105 349,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		sejmutí ornice 500 mm					
	VV		719*5*0,5		1 797,500			
	VV		"rozprostření podél stezky"-719*2*0,5*0,15		-107,850			
	VV		Mezisoučet		1 689,650			
	VV		"rozprostření na okolní pozemky v tl 200 mm"1689,65/1/0,2		8 448,250			
15	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	719,000	21,04	15 127,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		719*2*0,5		719,000			
16	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	14,380	175,30	2 520,81	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		719*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		14,380			
17	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	2 876,000	23,37	67 212,12	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovňáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
	VV		"cyklostezka" 719*4		2 876,000			
	VV		Součet		2 876,000			
D 2		Zakládání					122 979,20	
18	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	2 876,000	19,91	57 261,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výzlužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m					
	VV		719*4		2 876,000			
19	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	3 307,400	19,87	65 718,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2					
	VV		2876*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		3 307,400			
D 5		Komunikace pozemní					1 407 905,03	
20	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	2 386,200	166,93	398 328,37	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		719*3,3		2 372,700			
	VV		9*1,5 "napojení v km 0,590"		13,500			
	VV		Součet		2 386,200			
21	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	2 157,000	425,17	917 091,69	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 180 mm					
	VV		719*3		2 157,000			
22	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	719,000	128,63	92 484,97	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm					
	VV		719*0,5*2		719,000			
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					15 180,72	
24	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,000	233,73	1 636,11	
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
25	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000	934,92	934,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		značky upravující přednost P1, P4 900mm					
26	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	4,000	934,92	3 739,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
27	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	3,000	350,59	1 051,77	
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
28	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	923,23	2 769,69	
PP			sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
29	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	3,000	1 040,10	3 120,30	
PP			patka pro sloupek Al D 60mm					
30	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	7,000	58,43	409,01	
PP			svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
31	M	40445650	dodatekové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	2,000	759,62	1 519,24	CS ÚRS 2023 01
PP			dodatekové tabulky E7, E12, E13 500x300mm					
D 998			Přesun hmot				6 232,75	
23	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	318,160	19,59	6 232,75	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
P22 - úsek Pozořice škola
Soupis:
SO 701 - mobiliář

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			32 696,21
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	32 696,21	21,00%	6 866,20
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			39 562,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P22 - úsek Pozořice škola
Soupis: **SO 701 - mobiliář**

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	32 696,21
HSV - Práce a dodávky HSV	32 696,21
1 - Zemní práce	1 022,33
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 553,51
998 - Přesun hmot	120,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: P22 - úsek Pozořice škola
Soupis: SO 701 - mobiliář

Místo: Datum: 16.05.2024
Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem 32 696,21

D HSV Práce a dodávky HSV 32 696,21

D 1 Zemní práce 1 022,33

1	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,240	2 337,30	560,95	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

PP	Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných							
VV	"patky stojanu na kola a odpadkového koše"0,4*0,4*0,5*3				0,240			

2	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,240	233,73	56,10	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	-------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1,440	1,17	1,68	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	------	------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m							
VV	0,24				0,240			
VV	0,24*6 "Přepočtené koeficientem množství				1,440			

4	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	0,240	993,35	238,40	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1,920	9,35	17,95	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------	----------------

PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,420	350,59	147,25	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04							
VV	0,24*1,75				0,420			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 31 553,51

7	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	1 752,97	1 752,97	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP	Montáž odpadkového koše do betonové patky							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

8	M	749101349PC	koš odpadkový	kus	1,000	14 023,78	14 023,78	
---	---	-------------	---------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP	koš odpadkový							
----	---------------	--	--	--	--	--	--	--

9	K	9361743101.R	Montáž stojanu na kola tvaru U do betonových patek	kus	3,000	2 921,62	8 764,86	
---	---	--------------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP	Montáž stojanu na kola tvaru U do betonových patek							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

10	M	74910101.R	stojan na jízdní kola. tvar U, ocelová konstrukce nerez, tl. stěny 2 mm, vnější průměr 40 mm, poloměr zaoblení R=205 mm	kus	3,000	2 337,30	7 011,90	
----	---	------------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP	stojan na jízdní kola. tvar U, ocelová konstrukce nerez, tl. stěny 2 mm, vnější průměr 38 mm, poloměr zaoblení R=205 mmstojan na jízdní kola. tvar U, ocelová konstrukce pozink, tl. stěny 2 mm, vnější průměr 38 mm, poloměr zaoblení R=205 mm							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

D 998 Přesun hmot 120,37

11	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,206	584,32	120,37	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 001 - Příprava staveniště

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 116 429,29	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 116 429,29	21,00%	234 450,15
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 350 879,44

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 001 - Příprava staveniště

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 116 429,29
HSV - Práce a dodávky HSV	1 116 429,29
1 - Zemní práce	1 116 429,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: S18 - úsek Sivice-Pozořice

Soupis: SO 001 - Příprava staveniště

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

1 116 429,29

D HSV Práce a dodávky HSV

1 116 429,29

D 1 Zemní práce

1 116 429,29

1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	272,600	46,75	12 744,05	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2					
VV			příprava staveniště					
VV			272,6	272,600				
13	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	138,000	584,32	80 636,16	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
17	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	8,000	4 440,86	35 526,88	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
2	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	7 596,21	7 596,21	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
VV			příprava území					
VV			1	1,000				
14	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	138,000	298,24	41 157,12	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm					
18	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	8,000	372,80	2 982,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
3	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	497,07	497,07	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm					
4	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	6 600,000	64,42	425 172,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
VV			sejmutí ornice tl 350 mm					
VV			1320*(4+2*0,5)	6 600,000				
15	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	138,000	11,69	1 613,22	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
19	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	8,000	11,69	93,52	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
5	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	11,69	11,69	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
6	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	272,600	5,84	1 591,98	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
VV			příprava staveniště					
VV			272,6	272,600				
16	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	1 242,000	1,17	1 453,14	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			138*9 "Přepočtené koeficientem množství	1 242,000				
20	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	72,000	1,17	84,24	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
VV			8*9 "Přepočtené koeficientem množství	72,000				
7	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	9,000	1,17	10,53	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm					
VV			13	13,000				
VV			1*9 "Přepočtené koeficientem množství	9,000				
8	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	1 363,000	1,17	1 594,71	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV			770	770,000				
VV			272,6*5 "Přepočtené koeficientem množství	1 363,000				
9	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 310,000	129,85	299 953,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			sejmutá ornice tl 350 mm k rozprostření					
VV			1320*(4+2*0,5)*0,35	2 310,000				
VV			Součet	2 310,000				
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 310,000	33,60	77 616,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
VV			sejmutá ornice tl 350 mm k rozprostření					
VV			1320*(4+2*0,5)*0,35	2 310,000				
11	K	171201212R	Poplatek za likvidaci dřevní hmoty	kpl	1,000	584,32	584,32	
PP			Poplatek za likvidaci dřevní hmoty					
12	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	10 065,000	12,47	125 510,55	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			sejmutá ornice tl 350 mm k rozprostření					
VV			1320*(4+2*0,5)*0,35	2 310,000				
VV			ornice k rozprostření kolem cyklostezky					
VV			-1320*(1+0,5)*0,15	-297,000				
VV			Mezisoučet	2 013,000				
VV			rozprostření v tl 200 mm					
VV			2013/0,2	10 065,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 16.05.2024
Zadavatel:	IČ: 04379322
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	DIČ:
Uchazeč:	IČ: 43005560
PORR a.s.	DIČ: CZ43005560
Projektant:	IČ:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
Martin Halva	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		6 389 873,42	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	6 389 873,42	21,00%	1 341 873,42
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	7 731 746,84

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	6 389 873,42
HSV - Práce a dodávky HSV	6 389 873,42
1 - Zemní práce	2 786 296,98
2 - Zakládání	6 951,36
21 - Zakládání (podmíněné)- úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	42 974,80
5 - Komunikace pozemní	3 517 832,64
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	22 087,42
998 - Přesun hmot	13 730,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: S18 - úsek Sivice-Pozořice

Soupis: SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

6 389 873,42

D HSV Práce a dodávky HSV

6 389 873,42

D		1	Zemní práce		2 786 296,98			
1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	1 620,000	73,67	119 345,40	CS ÚRS 2023 01
PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3						
VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky "400*0,75			300,000			
VV		"odkop pro sanaci - 25cm						
VV		1320*4*0,25			1 320,000			
VV		Součet			1 620,000			
2	K	155131312	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georochoží sklonu přes 1:2 do 1:1 včetně kotvení	m2	150,000	19,91	2 986,50	CS ÚRS 2023 01
PP		Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georochoží včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu přes 1:2 do 1:1						
VV		100*1,5			150,000			
VV		Součet			150,000			
3	M	61894012	síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2	m2	177,675	40,32	7 163,86	CS ÚRS 2023 01
PP		síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2						
VV		150*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství			177,675			
4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	297,000	129,85	38 565,45	CS ÚRS 2023 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
VV		ornice k rozprostření						
VV		1320*(1+0,5)*0,15			297,000			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 620,000	58,43	94 656,60	CS ÚRS 2023 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky "400*0,75			300,000			
VV		"odkop pro sanaci - 25cm						
VV		1320*4*0,25			1 320,000			
VV		Součet			1 620,000			
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	9 720,000	0,12	1 166,40	CS ÚRS 2023 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
VV		1620			1 620,000			
VV		1620*6 "Přepočtené koeficientem množství			9 720,000			
41	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	297,000	33,60	9 979,20	
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
VV		ornice k rozprostření						
VV		1320*(1+0,5)*0,15			297,000			
7	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	198,000	196,80	38 966,40	CS ÚRS 2023 01
PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti						
VV		dosypání tělesa cyklostezky						
VV		1320*2*0,5*0,15			198,000			
8	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	346,500	186,98	64 788,57	CS ÚRS 2023 01
PP		šterkopísek frakce 0/32						
VV		198*1,75			346,500			

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
9	K		171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	3 630,000	196,80	714 384,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP			Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně						
	VV			"náhrada sejmuté ornice" 1320*5*0,35		2 310,000				
	VV			"odkop pro sanaci - 25cm - " 1320*4*0,25		1 320,000				
	VV			Součet		3 630,000				
10	M		58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	6 670,125	186,98	1 247 179,97	CS ÚRS 2023 01	
	PP			šterkodrt' frakce 0/63						
	VV			3630*1,75*1,05		6 670,125				
11	K		171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 620,000	9,35	15 147,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV			"odkopávky pro těleso cyklostezky "400*0,75		300,000				
	VV			"odkop pro sanaci - 25cm						
	VV			1320*4*0,25		1 320,000				
	VV			Součet		1 620,000				
12	K		171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2 835,000	11,69	33 141,15	CS ÚRS 2023 01	
	PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	VV			1620*1,75		2 835,000				
13	K		181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	1 980,000	58,49	115 810,20	CS ÚRS 2023 01	
	PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV			rozprostření podél stezky						
	VV			1320*1,5		1 980,000				
14	K		181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 980,000	21,04	41 659,20	CS ÚRS 2023 01	
	PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV			rozprostření ornice kolem cyklostezky						
	VV			1320*1,5		1 980,000				
15	M		00572410	osivo směs travní parková	kg	39,600	175,30	6 941,88	CS ÚRS 2023 01	
	PP			osivo směs travní parková						
	VV			1980*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		39,600				
16	K		181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	5 280,000	23,37	123 393,60	CS ÚRS 2023 01	
	PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním						
	VV			"cyklostezka" 1320*4		5 280,000				
	VV			Součet		5 280,000				
17	K		184102199	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně sazenice	kus	10,000	11 102,16	111 021,60		
	PP			Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně sazenice						
	D	2		Zakládání				6 951,36		
39	K		213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	160,000	19,91	3 185,60	CS ÚRS 2023 02	
	PP			Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m						
	VV			64*2,5 "kce ve staničení 0,208-0,272"		160,000				
40	M		69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	189,520	19,87	3 765,76	CS ÚRS 2023 02	
	PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2						
	VV			160*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		189,520				
	D	21		Zakládání (podmíněné)- úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				0,00		
18	K		561021111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 150 do 200 mm pl do 1000 m2	m2	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP			Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 150 do 200 mm						
19	M		58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP			vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní						
	VV			0*0,0106 'Přepočtené koeficientem množství		0,000				
20	M		58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP			cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa						
	VV			0*0,02122 'Přepočtené koeficientem množství		0,000				
21	M		58591050	pojivo hydraulické pro podkladní vrstvy zeminy mrazu a síranům odolné	t	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP			pojivo hydraulické pro podkladní vrstvy zeminy mrazu a síranům odolné						
	VV			0*0,01768 'Přepočtené koeficientem množství		0,000				
22	K		181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			100*4		400,000			
VV			-400 "nebude realizováno"		-400,000			
VV			Součet		0,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				42 974,80	
23	K	462511270	Záhaz z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	23,400	1 836,53	42 974,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Záhaz z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			1,8*13 "opevnění břehu 0,2013-0,225 km"		23,400			
D	5		Komunikace pozemní				3 517 832,64	
24	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	9 465,000	125,20	1 185 018,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			"drenážní vrstva" (1320-64)*4		5 024,000			
VV			"konstrukční vrstva" (1320-64)*3,5		4 396,000			
VV			"kce v křížení km 0,802" 15*3		45,000			
VV			Součet		9 465,000			
37	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	160,000	166,93	26 708,80	CS ÚRS 2023 02
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			64*2,5 "kce ve staničení 0,208-0,272"		160,000			
38	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	128,000	253,36	32 430,08	CS ÚRS 2023 02
PP			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			64*2 "kce ve staničení 0,208-0,272"		128,000			
25	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	4 019,200	287,43	1 155 238,66	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
VV			"podkladní vrstva" (1320-64)*3,2		4 019,200			
26	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrti tl 100 mm	m2	1 320,000	128,63	169 791,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrti tl. 100 mm					
VV			1320*0,5*2		1 320,000			
27	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	4 396,000	1,17	5 143,32	CS ÚRS 2023 01
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			"konstrukční vrstva" (1320-64)*3,5		4 396,000			
28	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	4 019,200	17,53	70 456,58	CS ÚRS 2023 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
VV			"postřik vrstvy ACP" (1320-64)*3,2		4 019,200			
29	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 768,000	231,70	873 045,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
VV			(1320-64)*3		3 768,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 087,42	
30	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	9,000	233,73	2 103,57	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
31	M	40445620	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>934,92</i>	<i>5 609,52</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
PP			<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm</i>					
32	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	5,000	350,59	1 752,95	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
33	M	40445225	<i>sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>923,23</i>	<i>4 616,15</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
PP			<i>sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m</i>					
34	M	40445240	<i>patka pro sloupek Al D 60mm</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>1 040,10</i>	<i>5 200,50</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
PP			<i>patka pro sloupek Al D 60mm</i>					
35	M	40445256	<i>svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>	<i>58,43</i>	<i>525,87</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
PP			<i>svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm</i>					
42	M	40445650	<i>dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>759,62</i>	<i>2 278,86</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
PP			<i>dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm</i>					
D	998		Přesun hmot				13 730,22	
36	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	700,879	19,59	13 730,22	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 102 - Betonové propustky

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 492 549,45	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 492 549,45	21,00%	313 435,38
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 805 984,83

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 102 - Betonové propustky

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 492 549,45
HSV - Práce a dodávky HSV	1 492 549,45
1 - Zemní práce	282 804,21
3 - Svislé a kompletní konstrukce	597 468,84
4 - Vodorovné konstrukce	167 936,36
8 - Trubní vedení	74 291,81
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	364 356,57
998 - Přesun hmot	5 691,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: S18 - úsek Sívce-Pozořice

Soupis: SO 102 - Betonové propustky

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

1 492 549,45

DHSVPráce a dodávky HSV

1492549,45

D1Zemní práce

282804,21

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	12,000	122,79	1 473,48	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3							
VV	odkop pro dlažby nátoky propustků							
VV	"propustek km 0,210" 2*5*0,3				3,000			
VV	"propustek km 0,807" 2*5*0,3				3,000			
VV	"propustek km 0,810" 2*5*0,3				3,000			
VV	"propustek km 1,674" 2*5*0,3				3,000			
VV	Součet				12,000			

2	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	199,290	230,22	45 880,54	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3							
VV	rámové propustky							
VV	"propustek km 0,210" (3+1)*(3+4,5)/2*2				30,000			
VV	"propustek km 0,807" 2,4*(8,3+1)*2				44,640			
VV	"propustek km 0,810" 2,4*(14,5+1)*2				74,400			
VV	"propustek km 1,674*(6,7+1)*(3+4,5)/2*2				57,750			
VV	hloubení pro čela propustky							
VV	8*3*1,2*0,5				14,400			
VV	Mezisoučet				221,190			
VV	"propustek km 0,810" -2,4*(14,5+1)*2				-74,400			
VV	"propustek km 0,810" (6+1)*(3+4,5)/2*2				52,500			
VV	Součet				199,290			

3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	199,290	233,73	46 580,05	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 195,740	0,23	275,02	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-----------	------	--------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m							
VV	199,29				199,290			
VV	199,29*6 "Přepočtené koeficientem množství				1 195,740			

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	199,290	9,35	1 863,36	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------	----------------

PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru							
VV	199,29				199,290			

6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	348,758	350,59	122 271,07	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	---------	--------	------------	----------------

PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04							
VV	199,29*1,75				348,758			

7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	97,911	284,40	27 845,89	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách							
VV	hloubení pro propustky							
VV	"propustek km 0,210" (3+1)*(3+4,5)/2*2				30,000			
VV	"propustek km 0,807" 2,4*(8,3+1)*2				44,640			
VV	"propustek km 0,810 nebude realizován" 2,4*(14,5+1)*2*0				0,000			
VV	"propustek km 1,674*(6,7+1)*(3+4,5)/2*2				57,750			
VV	"podklad ze štěrkodrti"							
VV	-11,763				-11,763			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"podkladní deska z betonu"					
	VV		-7,842		-7,842			
	VV		"obetonování"					
	VV		-18,415		-18,415			
	VV		"kubatura potrubí" -(14,5-14,5+8,3)*pi*0,55*0,55		-7,888			
	VV		"kubatura rámu" -(3+6+6,7)*1,09*2,4		-41,071			
	VV		Mezisoučet		45,411			
	VV		"propustek km 1,389"(6+1)*(3+4,5)/2*2		52,500			
	VV		Součet		97,911			
8	M	58331200	štěrkopísek netříděný	t	195,822	186,98	36 614,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		štěrkopísek netříděný					
	VV		97,911*2		195,822			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				597 468,84	
9	K	348171112R	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do bednění kapes říms	m	42,000	584,32	24 541,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí do bednění kapes říms					
	VV		zábradlí na čelech propustků					
	VV		2*9 "trubní propustek"		18,000			
	VV		4*2*3 "rámový propustek"		24,000			
	VV		Součet		42,000			
10	M	553915399	zábradlí mostní trubkové	m	42,000	6 135,40	257 686,80	
	PP		zábradlí mostní trubkové					
11	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	12,000	3 335,32	40 023,84	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivé do 5 t					
	VV		rámové propustky					
	VV		"propustek km 0,210" 2		2,000			
	VV		"propustek km 1,674" 6		6,000			
	VV		"propustek km 1,389" 4		4,000			
	VV		Součet		12,000			
12	M	59383452R	Propustek- světlost 0,69 x2,2 m	m	15,700	17 529,73	275 216,76	
	PP		Propustek- světlost 0,69 x2,2 m					
	VV		3 "km 0,210"		3,000			
	VV		6 "km 1,389"		6,000			
	VV		6,7 "km 1,674"		6,700			
	VV		Součet		15,700			
D		4	Vodorovné konstrukce				167 936,36	
13	K	451315126	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 150 mm	m2	40,000	520,53	20 821,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 20/25					
	VV		dlažba příkopu u propustků					
	VV		"propustek km 0,210" 2*5		10,000			
	VV		"propustek km 0,807" 2*5		10,000			
	VV		"propustek km 0,810" 2*5		10,000			
	VV		"propustek km 1,674" 2*5		10,000			
	VV		Součet		40,000			
14	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	11,763	1 107,82	13 031,29	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm					
	VV		rámové propustky					
	VV		"propustek km 0,210" (3+1)*3*0,15		1,800			
	VV		"propustek km 0,807" 2,4*(8,3+1)*0,15		3,348			
	VV		"propustek km 0,810" 2,4*(14,5+1)*0,15		5,580			
	VV		"propustek km 1,674"(6,7+1)*3*0,15		3,465			
	VV		Mezisoučet		14,193			
	VV		-2,4*(14,5+1)*0,15 "propustek km 0,810 nebude realizován"		-5,580			
	VV		"propustek km 1,389" (6+1)*3*0,15		3,150			
	VV		Součet		11,763			
15	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	7,842	3 470,22	27 213,47	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30					
	VV		rámové propustky					
	VV		"propustek km 0,210" (3+1)*3*0,1		1,200			
	VV		"propustek km 0,807" 2,4*(8,3+1)*0,1		2,232			
	VV		"propustek km 0,810" 2,4*(14,5+1)*0,1		3,720			
	VV		"propustek km 1,674"(6,7+1)*3*0,1		2,310			
	VV		Mezisoučet		9,462			
	VV		"propustek km 0,810" - 2,4*(14,5+1)*0,1		-3,720			
	VV		"propustek km 1,389" (6+1)*3*0,1		2,100			
	VV		Součet		7,842			
16	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	40,000	2 671,76	106 870,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	VV		dlažba příkopu u propustků					
	VV		"propustek km 0,210" 2*5		10,000			
	VV		"propustek km 0,807" 2*5		10,000			
	VV		"propustek km 0,810" 2*5		10,000			
	VV		"propustek km 1,674" 2*5		10,000			
	VV		Součet		40,000			
D		8	Trubní vedení				74 291,81	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	18,415	3 593,17	66 168,23	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20					
	VV		propustky					
	VV		"propustek km 0,210" 3*0,75		2,250			
	VV		"propustek km 0,807" 8,3*0,8		6,640			
	VV		"propustek km 0,810" 14,5*0,8		11,600			
	VV		"propustek km 1,674*6,7*0,75		5,025			
	VV		Mezisoučet		25,515			
	VV		-14,5*0,8		-11,600			
	VV		6*0,75 "propustek km 1,389"		4,500			
	VV		Součet		18,415			
26	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	1,884	4 311,88	8 123,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37					
	VV		"berma v propustku"					
	VV		"berma v propustku km 0,210" 0,3*0,2*3*2		0,360			
	VV		"berma v propustku km 1,674*0,3*0,2*6,7*2		0,804			
	VV		"berma v propustku km 1,389" 0,3*0,2*6*2		0,720			
	VV		Součet		1,884			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				364 356,57	
25	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	0,664	4 311,88	2 863,09	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37					
	VV		"berma v propustku"					
	VV		"obetonování trouby DN 400"					
	VV		0,2*0,2*8,3*2		0,664			
	VV		Součet		0,664			
24	K	899623192	Příplatek za obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým ve štolě	m3	0,664	248,92	165,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým Příplatek k ceně za práce ve štolě					
18	K	919411122R	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 1000	kus	2,000	33 261,61	66 523,22	
	PP		Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 1000					
	VV		4		4,000			
	VV		-2		-2,000			
	VV		Součet		2,000			
19	K	919441221R	Čelo propustku z lomového kamene pro rámový propustek	kus	6,000	20 574,79	123 448,74	
	PP		Čelo propustku z lomového kamene pro rámový propustek					
	VV		3*2		6,000			
20	K	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1000	m	8,300	1 334,13	11 073,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1000 mm					
	VV		"propustek km 0,807" 8,3		8,300			
	VV		"propustek km 0,810" 14,5		14,500			
	VV		-14,5 " propustek km 0,810 nebude realizován"		-14,500			
	VV		Součet		8,300			
21	M	59222003	trouba ŽB hrdlová DN 1000	m	8,466	12 720,74	107 693,78	CS ÚRS 2023 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 1000					
	VV		22,8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		23,256			
	VV		-14,5*1,02		-14,790			
	VV		Součet		8,466			
23	M	OSM.226050	KGEM trouba DN400x9,8/5000 SN4 EN 13476-2	kus	2,000	26 294,59	52 589,18	
	PP		KGEM trouba DN400x9,8/5000 SN4 EN 13476-2 pro vytvoření bermy v propustku DN 1000					
D		998	Přesun hmot				5 691,66	
22	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	290,539	19,59	5 691,66	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 301 - úprava břehové hrany

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		850 898,54	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	850 898,54	21,00%	178 688,69
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 029 587,23

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 301 - úprava břehové hrany

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	850 898,54
HSV - Práce a dodávky HSV	850 898,54
1 - Zemní práce	147 702,00
4 - Vodorovné konstrukce	703 196,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: S18 - úsek Sivice-Pozořice

Soupis: SO 301 - úprava břehové hrany

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

850 898,54

D HSV Práce a dodávky HSV 850 898,54

D		1	Zemní práce	147 702,00				
1	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	300,000	122,79	36 837,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
VV			750*0,4 300,000					
2	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	300,000	129,85	38 955,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
3	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	300,000	147,60	44 280,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
VV			750*0,4 300,000					
4	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	750,000	36,84	27 630,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
VV			úprava břehu koryta					
VV			250*(1,5+1,5) 750,000					
D		4	Vodorovné konstrukce	703 196,54				
5	K	461211811	Patka pro dlažbu z lomového kamene sucho bez výplně	m3	80,000	1 887,76	151 020,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Patka pro dlažbu z lomového kamene lomařsky upraveného zděná na sucho bez výplně spár					
VV			250*0,8*0,4 80,000					
6	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	282,000	1 958,07	552 175,74	CS ÚRS 2023 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			705*0,4 282,000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis:
SO 701 - mobiliář

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			16 219,92
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	16 219,92	21,00%	3 406,18
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			19 626,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: S18 - úsek Sívce-Pozořice
Soupis: SO 701 - mobiliář

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	16 219,92
HSV - Práce a dodávky HSV	16 219,92
1 - Zemní práce	335,07
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 776,75
998 - Přesun hmot	108,10

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
T23 - úsek Tvarožná - Sívce
Soupis:
SO 001 - Příprava staveniště

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			94 448,77
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	94 448,77	21,00%	19 834,24
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			114 283,01

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: T23 - úsek Tvarožná - Sivice
Soupis: SO 001 - Příprava staveniště

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	94 448,77
HSV - Práce a dodávky HSV	94 448,77
1 - Zemní práce	94 448,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: T23 - úsek Tvarožná - Sívce

Soupis: SO 001 - Příprava staveniště

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

94 448,77

D HSV

Práce a dodávky HSV

94 448,77

D 1

Zemní práce

94 448,77

10	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	6,000	584,32	3 505,92	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
1	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
VV			příprava území					
VV			0					
13	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	6,000	298,24	1 789,44	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm					
2	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm					
3	K	121151116	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	728,000	55,22	40 200,16	CS ÚRS 2023 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
VV			sejmutí ornice st. 450-630 tl 300 mm					
VV			208*(2,5+2*0,5)					
11	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	6,000	350,59	2 103,54	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
4	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
12	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	54,000	1,17	63,18	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
VV			6*9 "Přepočtené koeficientem množství					
VV			54,000					
5	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm					
VV			5					
VV			0*9 "Přepočtené koeficientem množství					
VV			0,000					
6	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	218,400	129,85	28 359,24	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			sejmutí ornice tl 300 mm - odvoz k rozprostření					
VV			208*(2,5+2*0,5)*0,3					
VV			218,400					
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	218,400	33,60	7 338,24	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo syaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
VV			ornice k rozprostření					
VV			208*(2,5+2*0,5)*0,3					
VV			218,400					
8	K	171201212R	Poplatek za likvidaci dřevní hmoty	kpl	1,000	584,32	584,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Poplatek za likvidaci dřevní hmoty						
9	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	842,400	12,47	10 504,73	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			rozprostření přebytku ornice na okolních pozemcích					
VV			208*(2,5+2*0,5)*0,3		218,400			
VV			odvoz k rozprostření podél stezky					
VV			-208*2*0,8*0,15		-49,920			
VV			Mezisoučet		168,480			
VV			168,48/0,2		842,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
T23 - úsek Tvarožná - Sívce
Soupis:
SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 16.05.2024
Zadavatel:	IČ: 04379322
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	DIČ:
Uchazeč:	IČ: 43005560
PORR a.s.	DIČ: CZ43005560
Projektant:	IČ:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
Martin Halva	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		945 703,30	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	945 703,30	21,00%	198 597,69
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 144 300,99

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: T23 - úsek Tvarožná - Sívce
Soupis: SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	945 703,30
HSV - Práce a dodávky HSV	945 703,30
1 - Zemní práce	357 154,68
2 - Zakládání	22 235,46
5 - Komunikace pozemní	551 649,86
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 129,09
998 - Přesun hmot	1 534,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: T23 - úsek Tvarožná - Sívce

Soupis: SO 101 - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo: Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem 945 703,30

D HSV Práce a dodávky HSV 945 703,30

D		1	Zemní práce		357 154,68			
38	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	18,600	132,43	2 463,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
VV			6,2 "obruha ponechána obci"		6,200			
VV			6,2*2 "dvojřádek zabudován zpět"		12,400			
VV			Součet		18,600			
1	K	122351103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	156,000	73,67	11 492,52	CS ÚRS 2023 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
VV			odkop pro sanaci					
VV			208*2,5*0,3		156,000			
2	K	129001199R	Příplatek za ztížené pracovní podmínky pro odkopávky	m3	90,000	24,89	2 240,10	
PP			Příplatek za ztížené pracovní podmínky pro odkopávky					
VV			příplatek za ztížené podmínky					
VV			odkop st. 0,000-0,120					
VV			120*2,5*0,3		90,000			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	90,000	129,85	11 686,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			odvozy k mezideponii pro naložení k odvozu k trvalému uložení					
VV			odkop st. 0,000-0,120					
VV			120*2,5*0,3		90,000			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	156,000	58,43	9 115,08	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			156		156,000			
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	936,000	0,12	112,32	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost					
VV			Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV			156		156,000			
VV			156*6 "Přepočtené koeficientem množství		936,000			
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	139,920	33,60	4 701,31	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
VV			odkop z mezideponie pro naložení k odvozu k trvalému uložení					
VV			90		90,000			
VV			ornice k rozprostření kolem stezky					
VV			208*(2*0,8)*0,15		49,920			
VV			Součet		139,920			
7	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	24,960	196,80	4 912,13	CS ÚRS 2023 01
PP			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
VV			dosypání tělesa cyklostezky po straně konstrukčních vrstev					
VV			208*(0,3*2*0,2)		24,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	43,680	186,98	8 167,29	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/32					
	VV		24,96*1,75		43,680			
9	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	374,400	196,80	73 681,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		náhrada sejmuté ornice					
	VV		208*3,5*0,3		218,400			
	VV		sanace st. 0-0,166					
	VV		208*2,5*0,3		156,000			
	VV		Součet		374,400			
10	M	58344197	šterkodrtí frakce 0/63	t	687,960	186,98	128 634,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrtí frakce 0/63					
	VV		374,4*1,75*1,05		687,960			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	156,000	9,35	1 458,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		156		156,000			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	273,000	11,69	3 191,37	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		156*1,75		273,000			
13	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	332,800	58,49	19 465,47	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		208*2*0,8		332,800			
14	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	332,800	21,04	7 002,11	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		208*2*0,8		332,800			
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	6,656	175,30	1 166,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		332,8*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		6,656			
16	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se ztuhnutím strojně	m2	520,000	23,37	12 152,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se ztuhnutím					
	VV		208*2,5		520,000			
17	K	184102199	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně sazenice	kus	5,000	11 102,16	55 510,80	
	PP		Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně sazenice					
D 2 Zakládání							22 235,46	
18	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	520,000	19,91	10 353,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m					
	VV		208*2,5		520,000			
19	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	598,000	19,87	11 882,26	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2					
	VV		520*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		598,000			
D 5 Komunikace pozemní							551 649,86	
20	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	478,400	206,29	98 689,14	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 200 mm					
	VV		208*2,3		478,400			
21	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	416,000	351,76	146 332,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po ztuhnutí tl. 100 mm					
	VV		208*2		416,000			
37	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	1,550	1 411,99	2 188,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		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 cementové malty					
	VV		6,2*0,25 "stávající dlážděná vozovka"		1,550			
22	K	594511112	Kladení dlažby z lomového kamene tl do 100 mm s provedením lože z betonu	m2	104,000	2 688,81	279 636,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z lomového kamene lomařsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plochu tl. do 100 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
	VV		208*0,25*2 "zpevněná krajnice"		104,000			
23	M	58381082	haklik hrubý štipaný (1t=3m2)	m2	104,000	212,30	22 079,20	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			haklík hrubý štípaný (1t=3m2)					
34	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	1,200	402,02	482,42	CS ÚRS 2023 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
VV			3*0,4		1,200			
35	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	1,236	516,54	638,44	CS ÚRS 2023 01
PP			dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
VV			1,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1,236			
39	K	599432111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem	m2	104,000	15,42	1 603,68	CS ÚRS 2023 01
PP			Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky kamenivem těženým					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 129,09	
24	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	233,73	701,19	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
25	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	934,92	1 869,84	CS ÚRS 2023 01
PP			zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
26	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000	934,92	934,92	CS ÚRS 2023 01
PP			značky upravující přednost P1, P4 900mm					
27	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	2,000	350,59	701,18	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
28	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	923,23	1 846,46	CS ÚRS 2023 01
PP			sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
29	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	2,000	1 040,10	2 080,20	CS ÚRS 2023 01
PP			patka pro sloupek Al D 60mm					
30	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	3,000	58,43	175,29	CS ÚRS 2023 01
PP			svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
32	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	6,200	458,69	2 843,88	CS ÚRS 2023 01
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
33	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	6,324	109,85	694,69	CS ÚRS 2023 01
PP			obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
VV			6,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,324			
36	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,413	3 102,76	1 281,44	CS ÚRS 2023 01
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
VV			1,200*0,15 "lože slepecké dl."		0,180			
VV			6,2*0,25*0,15 "lože dvojřádku ze stáv. dlažby"		0,233			
VV			Součet		0,413			
D 998			Přesun hmot				1 534,21	
31	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	78,316	19,59	1 534,21	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
T23 - úsek Tvarožná - Sivice
Soupis:
SO 201 - Lávka přes Tvaroženský potok km. 0,045

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
David Mlčák

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 068 776,65	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 068 776,65	21,00%	224 443,10
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 293 219,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: T23 - úsek Tvarožná - Sivice

Soupis: SO 201 - Lávka přes Tvaroženský potok km. 0,045

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: David Mičák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 068 776,65
HSV - Práce a dodávky HSV	1 019 920,53
1 - Zemní práce	105 146,71
2 - Zakládání	74 461,36
3 - Svislé a kompletní konstrukce	440 610,65
4 - Vodorovné konstrukce	376 280,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 922,41
998 - Přesun hmot	2 499,15
PSV - Práce a dodávky PSV	26 651,80
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	26 651,80
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	22 204,32
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	22 204,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: T23 - úsek Tvarožná - Sívce

Soupis: SO 201 - Lávka přes Tvaroženský potok km. 0,045

Místo: Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: David Mičák

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

Náklady soupisu celkem 1 068 776,65

D HSV Práce a dodávky HSV 1 019 920,53

D 1 Zemní práce 105 146,71

1	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	m	20,000	1 170,02	23 400,40	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

PP			Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600					
VV			převedení průtoku 2 DN 600					
VV			2*10		20,000			

2	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10	m	20,000	1 681,69	33 633,80	CS ÚRS 2023 01
---	---	----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

PP			trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

3	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	28,980	263,11	7 624,93	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
VV			výkopy pro lávku a kamennou dlažbu					
VV			7,2*3,5*1,15		28,980			

4	K	153191121 R	Zřízení těsnění hradicích stěn ze zhutněné sypaniny včetně dodání materiálu hrázky	m3	3,000	835,82	2 507,46	
---	---	-------------	--	----	-------	--------	----------	--

PP			Zřízení těsnění hradicích stěn ze zhutněné sypaniny včetně dodání materiálu hrázky					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

5	K	153191131	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami odstranění	m3	3,000	835,82	2 507,46	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP			Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami odstranění					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

6	K	162303111	Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn pro všechny třídy rozpojené horniny, na vzdálenost od 0 do 500 m	m3	2,748	129,85	356,83	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP			Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn pro všechny třídy rozpojené horniny, na vzdálenost od 0 do 500 m					
VV			odvoz zeminy z vrtů na mezideponii pro naložení k odvozu k trvalému uložení					
VV			3,14*0,125*0,125*56		2,748			

7	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	31,980	129,85	4 152,60	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			odvozy k mezideponii pro naložení k odvozu k trvalému uložení					
VV			výkopy pro lávku a kamennou dlažbu					
VV			7,2*3,5*1,15		28,980			
VV			"odstranění hrázky"3		3,000			
VV			Součet		31,980			

8	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	34,728	233,73	8 116,98	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			31,98+2,748		34,728			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	208,368	0,23	47,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		34,728		34,728			
	VV		34,728*6 "Přepočtené koeficientem množství		208,368			
10	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	34,728	33,60	1 166,86	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"nakládání na mezideponii k odvozu pro trvalé uložení"31,98		31,980			
	VV		"odvoz zeminy z vrtů na neziskládku skládku"2,748		2,748			
	VV		Součet		34,728			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	34,728	9,35	324,71	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		34,728		34,728			
12	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	60,774	350,59	21 306,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		34,728*1,75		60,774			
	D	2	Zakládání				74 461,36	
13	K	224511112	Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II	m	56,000	490,83	27 486,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II					
	VV		7*4*2		56,000			
14	K	281602111	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa	hod	16,000	138,37	2 213,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa					
	VV		2*4*2		16,000			
15	M	58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	t	21,588	969,04	20 919,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		cement portlandský CEM I 52,5MPa					
	VV		(3,14*0,125*0,125*2*4*2+3,14*0,25*0,25*5*4*2)*2,0*1,25		21,588			
17	K	283111112	Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 80 do 105 mm	m	60,000	149,82	8 989,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 80 do 105 mm					
	VV		7,5*4*2		60,000			
18	M	14011064	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x8,0mm	m	60,000	163,61	9 816,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x8,0mm					
	VV		7,5*4*2		60,000			
19	K	283131112	Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 80 do 105 mm	kus	8,000	377,71	3 021,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 80 do 105 mm					
	VV		4*2		8,000			
20	M	13522530R	hlava mikropiloty	kus	8,000	251,73	2 013,84	
	PP		hlava mikropiloty					
	P		Poznámka k položce: P20/200/200 vč nátrubku					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				440 610,65	
21	K	334323418	Mostní pilíře a sloupy z betonu železového C 30/37	m3	7,322	7 529,09	55 128,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mostní pilíře a sloupy z betonu železového C 30/37					
	VV		spodní stavba mostu					
	VV		(1,18+1,20)*2,5+0,3*0,9*1,27*4		7,322			
22	K	334351112	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton	m2	34,684	2 595,90	90 036,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					
	VV		bednění spodní stavby					
	VV		2,2*4+1,17*0,9*4+0,3*1,17*4+3,66*(0,85+0,35)*2+1,2*2,96*2+0,15*(14,5+14,7)		34,684			
23	K	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	34,684	484,04	16 788,44	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
24	K	334361226	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křidel, závěrných zdí	t	0,952	50 029,37	47 627,96	CS ÚRS 2023 01
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křidel, závěrných zdí					
VV			výztuž spodní stavby 130kg/m3					
VV			7,322*0,13					
25	K	348171112R	Osazení mostního ocelového zábradlí do bednění kapes říms	m	18,650	934,92	17 436,26	CS ÚRS 2023 01
PP			Osazení mostního ocelového zábradlí do bednění kapes říms					
P			Poznámka k položce:					
VV			včetně dodatečného kotvení na chemickou kotvu, vč vývrtů					
VV			9,4+9,25					
26	M	55342030	mostní zábradlí výšky 1,30 m	m	18,650	11 452,75	213 593,79	CS ÚRS 2023 01
PP			zábradlí					
P			Poznámka k položce:					
P			Madla, sloupky U80, výplň P8/30, patní plech P12/200/200, vše S235					
D 4			Vodorovné konstrukce				376 280,25	
27	K	421321129	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 35/45	m3	4,838	9 510,93	46 013,88	CS ÚRS 2023 01
PP			Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 35/45					
P			Poznámka k položce:					
VV			včetně provedení strážie na horním povrchu					
VV			nosná konstrukce					
VV			6,45*2,5*0,3					
28	K	421351131R	Bednění nosné konstrukcí mostů	m2	22,191	5 191,79	115 211,01	
PP			Bednění nosné konstrukcí mostů					
VV			6,45*2,5+2*(6,45+3,66)*0,3					
29	K	421351231R	odstranění bednění konstrukcí mostů	m2	22,191	726,06	16 112,00	
PP			odstranění bednění konstrukcí mostů					
30	K	421361226	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu	t	0,730	50 029,37	36 521,44	CS ÚRS 2023 01
PP			Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu					
VV			0,73					
31	K	428992199R	Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení do 500 kN včetně dodávky ložiska	kus	4,000	3 002,84	12 011,36	
PP			Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení do 500 kN včetně dodávky ložiska					
32	K	451315124	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15	m2	11,580	754,88	8 741,51	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15					
P			Poznámka k položce:					
VV			podkladní beton tl. 150 mm					
VV			(5,75+5,83)					
33	K	451315126	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 20/25	m2	25,740	832,85	21 437,56	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 20/25					
VV			podkladní beton kamenné dlažby tl 150mm					
VV			(5,2*3,5+0,5*2,6*4)*1,1					
34	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	0,640	3 462,94	2 216,28	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva					
P			Poznámka k položce:					
VV			podliti ložisek, celkem 30 mm					
VV			0,4*0,4*4					
35	K	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	1,280	3 462,94	4 432,56	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm každá další vrstva					
P			Poznámka k položce:					
VV			podliti ložisek, celkem 30 mm					
VV			0,64*2					
36	K	458501112	Výplňové klíny za opěrrou z kameniva hutněného po vrstvách drčeného	m3	8,260	1 640,69	13 552,10	CS ÚRS 2023 01
PP			Výplňové klíny za opěrrou z kameniva hutněného po vrstvách drčeného					
VV			zásyp opěry ŠD 0/32					
VV			1,18*3,5*2					
37	K	465513157	Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2	m2	23,400	4 274,81	100 030,55	CS ÚRS 2023 01
PP			Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
VV			kamenná dlažba tl 200mm					
VV			5,2*3,5+0,5*2,6*4					
VV			23,400					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 922,41	

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38		K	916131113	Osazení silničního 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	23,000	733,91	16 879,93	CS ÚRS 2023 01
PP				Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
VV				11,5*2					
39		M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	23,000	175,76	4 042,48	CS ÚRS 2023 01
PP				obrubník betonový silniční 1000x150x150mm					
D				998	Přesun hmot			2 499,15	
40		K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	79,743	31,34	2 499,15	CS ÚRS 2023 01
PP				Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
D				PSV	Práce a dodávky PSV			26 651,80	
D				711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			26 651,80	
41		K	711412001	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé za studena nátěrem penetračním	m2	23,172	199,14	4 614,47	CS ÚRS 2023 01
PP				Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
VV				(0,4*3,66+2,96*1,15+1,15*0,9*4+0,3*1,15*2+1,18*0,8*2)*2					
42		M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,025	130 888,63	3 272,22	CS ÚRS 2023 01
PP				lak penetrační asfaltový					
P				Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
VV				23,172*0,001					
VV				0,023*1,1 "Přepočtené koeficientem množství					
43		K	711422131	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé za horka asfaltovým nátěrem	m2	46,344	199,14	9 228,94	CS ÚRS 2023 01
PP				Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za horka na ploše svislé S nátěrem asfaltovým					
VV				dvojnásobný nátěr					
VV				(0,4*3,66+2,96*1,15+1,15*0,9*4+0,3*1,15*2+1,18*0,8*2)*2*2					
44		M	11163165	nátěr penetrační asfaltový na mostní závěr	t	0,051	186 983,75	9 536,17	CS ÚRS 2023 01
PP				nátěr penetrační asfaltový na mostní závěr					
P				Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3 kg/m2					
VV				23,172*0,001*2					
VV				0,046*1,1 "Přepočtené koeficientem množství					
D				M	Práce a dodávky M			0,00	
D				46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích			0,00	
45		K	460361111	Poplatek za uložení zeminy na skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na skládce zatříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV				(28,98+2,748)*1,8					
VV				-57,110 "poplatek je již součástí pol. č. 12"					
VV				Součet					
D				VRN	Vedlejší rozpočtové náklady			22 204,32	
D				VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce			22 204,32	
46		K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	kpl	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Inženýrsko-geologický průzkum					
VV				0 "položka je součástí VRN celé stavby"					
47		K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Geodetické práce při provádění stavby					
VV				0 "položka je součástí VRN celé stavby"					
48		K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Geodetické práce po výstavbě					
P				Poznámka k položce: zaměření skutečného provedení mostu					
VV				0 "položka je součástí VRN celé stavby"					
49		K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Relizační dokumentace stavby RDS					
VV				0 "položka je součástí VRN celé stavby"					
50		K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Dokumentace skutečného provedení stavby					
VV				0 "položka je součástí VRN celé stavby"					
51		K	013294000R1	Ostatní dokumentace	kpl	1,000	11 686,48	11 686,48	
PP				Ostatní dokumentace					
P				Poznámka k položce: mostní list					
52		K	013294000R2	Ostatní dokumentace	kpl	1,000	10 517,84	10 517,84	
PP				Ostatní dokumentace					

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

P

*Poznámka k položce:
hlavní mostní prohlídka*

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt:
T23 - úsek Tvarožná - Sívce
Soupis:
SO 701 - oplocení, mobiliář

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 43005560
CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		74 952,82	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	74 952,82	21,00%	15 740,09
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	90 692,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166
Objekt: T23 - úsek Tvarožná - Sívce
Soupis: SO 701 - oplocení, mobiliář

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	74 952,82
HSV - Práce a dodávky HSV	74 952,82
1 - Zemní práce	10 191,66
3 - Svislé a kompletní konstrukce	29 320,57
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	35 059,31
998 - Přesun hmot	381,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Objekt: T23 - úsek Tvarožná - Sívce

Soupis: SO 701 - oplocení, mobiliář

Místo:

Datum: 16.05.2024

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

74 952,82

D HSV

Práce a dodávky HSV

74 952,82

D 1

Zemní práce

10 191,66

1	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,320	2 337,30	5 422,54	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP	Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných							
VV	"patky oplocení"0,4*0,4*0,5*(18+8)				2,080			
VV	"patky stojanu na kola a odpadkového koše"0,4*0,4*0,5*3				0,240			
VV	Součet				2,320			

2	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2,320	140,24	325,36	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m							
VV	2,32				2,320			

3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2,320	233,73	542,25	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
VV	2,32				2,320			

4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	13,920	1,17	16,29	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m							
VV	2,32				2,320			
VV	2,32*6 "Přepočtené koeficientem množství				13,920			

5	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	2,320	993,35	2 304,57	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3							
VV	2,32				2,320			

6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2,320	58,43	135,56	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3							
VV	nakládání výkopku z patek k odvozu na skládku				2,320			
VV	2,32				2,320			

7	K	171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	2,320	9,35	21,69	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------	----------------

PP	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,060	350,59	1 423,40	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04							
VV	2,32*1,75				4,060			

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

29 320,57

9	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2 m se zabetonováním	kus	26,000	292,16	7 596,16	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

10	M	55342262	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2350/48x1,5mm	kus	18,000	292,16	5 258,88	CS ÚRS 2023 01
----	---	----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2350/48x1,5mm							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	55342272	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm	kus	8,000	233,73	1 869,84	CS ÚRS 2023 01
PP			vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm					
12	K	348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v přes 1,6 do 2,0 m	m	34,000	233,73	7 946,82	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m					
13	M	31327515	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 2000mm	m	35,700	175,30	6 258,21	CS ÚRS 2023 01
PP			pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 2000mm					
VV			34*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		35,700			
14	M	15619100	drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm	m	107,100	2,34	250,61	CS ÚRS 2023 01
PP			drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm					
VV			34*3		102,000			
VV			102*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		107,100			
15	M	15619201	drát poplastovaný kruhový vázací 2,0mm	m	59,850	2,34	140,05	CS ÚRS 2023 01
PP			drát poplastovaný kruhový vázací 2,0mm					
VV			57*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		59,850			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				35 059,31	
16	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	1 752,97	1 752,97	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž odpadkového koše do betonové patky					
17	M	749101349PC	koš odpadkový	kus	1,000	14 023,78	14 023,78	
PP			koš odpadkový					
18	K	9361743101.R	Montáž stojanu na kola tvaru U do betonových patek	kus	3,000	2 921,62	8 764,86	
PP			Montáž stojanu na kola tvaru U do betonových patek					
19	M	74910101.R	stojan na jízdní kola. tvar U, ocelová konstrukce nerez, tl. stěny 2 mm, vnější průměr 40 mm, poloměr zaoblení R=205 mm	kus	3,000	2 337,30	7 011,90	
PP			stojan na jízdní kola. tvar U, ocelová konstrukce nerez, tl. stěny 2 mm, vnější průměr 38 mm, poloměr zaoblení R=205 mm stojan na jízdní kola. tvar U, ocelová konstrukce pozink, tl. stěny 2 mm, vnější průměr 38 mm, poloměr zaoblení R=205 mm					
20	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	15,000	116,86	1 752,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
21	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	30,000	58,43	1 752,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
D 998			Přesun hmot				381,28	
22	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	2,966	116,86	346,61	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m					
23	K	998232121	Příplatek k přesunu hmot pro oplocení zděné za zvětšený přesun do 1000 m	t	2,966	11,69	34,67	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					

SEZNAM FIGUR

Kód: 18_045
Stavba: CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

Datum: 16.05.2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
P19/ SO 102 Stezka přes poldr PMO Pozořice			
odkop			105,400
	"odkopávky pro těleso cyklostezky "88*4*0,2		70,400
	odkop pro navýšení kapacity poldru		0,000
	35		35,000
odkop	Součet		105,400
Použití figury:			
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	105,400
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	105,400
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	632,400
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	184,450
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	105,400
výměna			106,200
výměna	59*4*0,45		106,200
Použití figury:			
122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	106,200
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	106,200
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	637,200
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	185,850
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	106,200
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	236,000
564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	236,000

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18_045
Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			7 778 268,02
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	7 778 268,02	1 633 436,28
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			9 411 704,30

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	18_045		
Stavba:	CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194		
Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		7 778 268,02	9 411 704,30
000	VRN	298 005,35	360 586,47
K27	úsek Pozořice - Kovalovice	7 480 262,67	9 051 117,83
SO 101b	účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,166 - 0,257	620 003,80	750 204,60
SO 102	účelová komunikace (cyklostezka) st 0,257-1,194	6 622 585,31	8 013 328,23
SO 701	mobiliář	16 219,92	19 626,10
SO 802	stromořadí	221 453,64	267 958,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt:
000 - VRN

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			298 005,35
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	298 005,35	21,00%	62 581,12
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	360 586,47

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt: 000 - VRN

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	298 005,35
Ostatní - Ostatní	261 777,25
O01 - Ostatní	261 777,25
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	36 228,10
VRN3 - Zařízení staveniště	36 228,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt: 000 - VRN

Místo: Datum: 16.05.2024
Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem 298 005,35

D Ostatní Ostatní 261 777,25

D O01 Ostatní 261 777,25

1	K	001001001	Náklady na zajištění geometrického plánu pro vypořádání majetkových vztahů stavby k dotčeným pozemkům	ks	1,000	28 047,56	28 047,56	
PP			Náklady na zajištění geometrického plánu pro vypořádání majetkových vztahů stavby k dotčeným pozemkům					
2	K	001001002	Náklady na zajištění geodetického zaměření skutečného provedení díla ve form. Microstation	ks	1,000	23 372,97	23 372,97	
PP			Náklady na zajištění geodetického zaměření skutečného provedení díla ve form. Microstation					
3	K	001001003	Náklady na zpracování plánu organizace výstavby	ks	1,000	1 168,65	1 168,65	
PP			Náklady na zpracování plánu organizace výstavby					
4	K	001001004	Náklady na vytýčení stavby a stávajících inž. sítí	soubor	1,000	121 539,44	121 539,44	
PP			Náklady na vytýčení stavby a stávajících inž. sítí					
5	K	001001005	Náklady na ochranu stávajících inž. sítí	soubor	1,000	5 843,24	5 843,24	
PP			Náklady na ochranu stávajících inž. sítí					
6	K	001001006	Náklady na dokumentaci skutečného provedení stavby	ks	1,000	23 372,97	23 372,97	
PP			Náklady na dokumentaci skutečného provedení stavby					
7	K	001001007	Náklady na inženýrsko-geologický průzkum	soubor	1,000	23 372,97	23 372,97	
PP			Náklady na inženýrsko-geologický průzkum					
8	K	001001008	Náklady na dočasné dopravní značení	soubor	1,000	23 372,97	23 372,97	
PP			Náklady na dočasné dopravní značení					
9	K	001001010	Náklady na výrobu velkoplošného reklamního panelu 5 x 4 m (v případě požadavku dotač. titulu)	ks	0,000		0,00	
PP			Náklady na výrobu velkoplošného reklamního panelu 5 x 4 m (v případě požadavku dotač. titulu)					
10	K	001001011	Náklady na výrobu pamětní desky z bronzu (v případě požadavku dotač. titulu)	ks	0,000		0,00	
PP			Náklady na výrobu pamětní desky z bronzu (v případě požadavku dotač. titulu)					
11	K	001001012	Náklady na převoz a přemístění velkoplošného panelu	ks	0,000		0,00	
PP			Náklady na převoz a přemístění velkoplošného panelu					
12	K	001001013	Náklady na realizační dokumentaci	ks	1,000	11 686,48	11 686,48	
PP			Náklady na realizační dokumentaci					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					
D VRN3			Zařízení staveniště					
13	K	001001017	Náklady na zpracování podkladů k vykazování nakládání s odpady dle SOD	soubor	1,000	1 168,65	1 168,65	
PP			Náklady na zpracování podkladů k vykazování nakládání s odpady dle SOD					
14	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000	35 059,45	35 059,45	
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt:
K27 - úsek Pozoříce - Kovalovice
Soupis:

SO 101b - účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,166 - 0,257

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			620 003,80
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	620 003,80	21,00%	130 200,80
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			750 204,60

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt: K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis: SO 101b - účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,166 - 0,257

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		

Náklady ze soupisu prací	620 003,80
HSV - Práce a dodávky HSV	620 003,80
1 - Zemní práce	276 090,39
2 - Zakládání	40 442,05
5 - Komunikace pozemní	302 118,18
998 - Přesun hmot	1 353,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt: K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis:

SO 101b - účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,166 - 0,257

Místo: Datum: 16.05.2024
Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem 620 003,80

D HSV Práce a dodávky HSV 620 003,80

D 1 Zemní práce 276 090,39

1	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	525,000	73,62	38 650,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 90*(4,5+2*0,5)		495,000			
	VV		"rozšíření komunikace v oblouku" 30		30,000			
	VV		Součet		525,000			
2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	65,250	73,67	4 806,97	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 90*(4,5)*0,15		60,750			
	VV		"rozšíření komunikace v oblouku" 30*0,15		4,500			
	VV		Součet		65,250			
3	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	25,920	230,22	5 967,30	
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3					
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		90*0,4*0,72		25,920			
4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	215,400	129,85	27 969,69	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 90*(4,5+2*0,5)		495,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 30		30,000			
	VV		Mezisoučet		525,000			
	VV		525*0,4		210,000			
	VV		odvoz k rozprostření kolem stezky					
	VV		90*0,2*2*0,15		5,400			
	VV		celkem		215,400			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	91,170	58,43	5 327,06	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 90*(4,5)*0,15		60,750			
	VV		"rozšíření komunikace" 30*0,15		4,500			
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		90*0,4*0,72		25,920			
	VV		Součet		91,170			
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	547,020	0,12	65,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		91,17		91,170			
	VV		91,17*6 "Přepočtené koeficientem množství		547,020			
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	210,000	33,60	7 056,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"ornice ke zpětnému rozprostření"					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 90°(4,5+2*0,5)		495,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 30		30,000			
	VV		Mezisoučet		525,000			
	VV		525*0,4		210,000			
8	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	13,500	196,80	2 656,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		dosypání tělesa cyklostezky					
	VV		90°2*0,5*0,15		13,500			
9	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	23,625	186,98	4 417,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/32					
	VV		13,5*1,75		23,625			
10	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	275,250	196,80	54 169,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"náhrada sejmuté ornice"					
	VV		525*0,4		210,000			
	VV		"sanace - 30cm - "					
	VV		"cyklostezka" 90°(4,5)*0,15		60,750			
	VV		"rozšíření komunikace" 30*0,15		4,500			
	VV		Součet		275,250			
11	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	505,772	186,98	94 569,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		275,25*1,75*1,05		505,772			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	91,170	9,35	852,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 90°(4,5)*0,15		60,750			
	VV		"rozšíření komunikace" 30*0,15		4,500			
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		90°0,4*0,72		25,920			
	VV		Součet		91,170			
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	159,548	11,69	1 865,12	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		91,17*1,75		159,548			
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		90°0,4*(0,72-0,26)		16,560			
	VV		Mezisoučet		16,560			
	VV		-16,56 "součástí pol. 31 a 32"		-16,560			
	VV		Součet		0,000			
15	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek netříděný					
	VV		0°2		0,000			
16	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	90,000	58,49	5 264,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		90°2*0,5		90,000			
17	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	892,500	12,47	11 129,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 90°(4+2*0,5)		450,000			
	VV		"rozšíření komunikace v oblouku" 30		30,000			
	VV		Mezisoučet		480,000			
	VV		480°0,4		192,000			
	VV		odvoz k rozprostření kolem stezky					
	VV		-90°0,15		-13,500			
	VV		Mezisoučet		178,500			
	VV		rozprostření v tl 200 mm					
	VV		178,5/0,2		892,500			
18	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	90,000	21,04	1 893,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		90°2*0,5		90,000			
19	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,800	175,30	315,54	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			osivo směs travní parková					
VV			90°0,02 "Přepočtené koeficientem množství	1,800				
20	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	390,000	23,37	9 114,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
VV			"cyklostezka" 90°4	360,000				
VV			"rozšíření komunikace v oblouku" 30	30,000				
VV			Součet	390,000				
D 2			Zakládání	40 442,05				
31	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	7,200	1 216,64	8 759,81	CS ÚRS 2023 01
PP			Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
VV			90°0,4°0,2 "zásyp trativodu štěrkem fr. 22-63"	7,200				
32	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	3,600	1 216,64	4 379,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
VV			90°0,4°0,1 "filtrační vrstva trativodu"	3,600				
21	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	165,600	19,91	3 297,10	
PP			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
VV			opláštění rýhy trativodu					
VV			90°(0,72+0,4+0,72)	165,600				
VV			Součet	165,600				
22	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	190,440	19,87	3 784,04	
PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2					
VV			165,6°1,15 "Přepočtené koeficientem množství	190,440				
23	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	90,000	224,68	20 221,20	
PP			Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150					
VV			"odvodnění cyklostezky" 90	90,000				
D 5			Komunikace pozemní	302 118,18				
24	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	825,000	125,20	103 290,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			drenážní vrstva					
VV			"cyklostezka" 90°(4,5)	405,000				
VV			"rozšíření komunikace" 30	30,000				
VV			podkladní vrstva					
VV			"cyklostezka" 90°4	360,000				
VV			"rozšíření komunikace" 30	30,000				
VV			Součet	825,000				
25	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	358,000	287,43	102 899,94	CS ÚRS 2023 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
VV			podkladní vrstva					
VV			"cyklostezka" 90°3,7	333,000				
VV			"rozšíření komunikace" 25	25,000				
VV			Součet	358,000				
26	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	90,000	128,63	11 576,70	CS ÚRS 2023 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
VV			dosypání tělesa cyklostezky					
VV			90°2°0,5	90,000				
VV			Součet	90,000				
27	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	390,000	1,17	456,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			podkladní vrstva					
VV			"cyklostezka" 90°4	360,000				
VV			"rozšíření komunikace" 30	30,000				
VV			Součet	390,000				
28	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	358,000	17,53	6 275,74	CS ÚRS 2023 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
VV			podkladní vrstva					
VV			"cyklostezka"90°3,7	333,000				
VV			"rozšíření komunikace" 25	25,000				
VV			Součet	358,000				

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K		577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	335,000	231,70	77 619,50	CS ÚRS 2023 01
PP				Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
VV				"cyklostezka" 90*3,5		315,000			
VV				"rozšíření komunikace" 20		20,000			
VV				Součet		335,000			
D			998	Přesun hmot				1 353,18	
30	K		998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	69,075	19,59	1 353,18	CS ÚRS 2023 01
PP				Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt:
K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis:
SO 102 - účelová komunikace (cyklostezka) st 0,257-1,194

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		6 622 585,31	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	6 622 585,31	21,00%	1 390 742,92
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	8 013 328,23

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt: K27 - úsek Pozoříce - Kovalovice
Soupis: SO 102 - účelová komunikace (cyklostezka) st 0,257-1,194

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	6 622 585,31
HSV - Práce a dodávky HSV	6 622 585,31
1 - Zemní práce	2 951 688,38
2 - Zakládání	421 046,68
4 - Vodorovné konstrukce	49 349,05
5 - Komunikace pozemní	3 037 035,65
8 - Trubní vedení	17 067,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	134 422,68
998 - Přesun hmot	11 975,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt: K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis: SO 102 - účelová komunikace (cyklostezka) st 0,257-1,194

Místo: Datum: 16.05.2024
Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem 6 622 585,31

D HSV Práce a dodávky HSV 6 622 585,31

D 1 Zemní práce 2 951 688,38

1	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	5 273,500	73,62	388 235,07	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" (1194-257)*(4,5+2*0,5)		5 153,500			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		Součet		5 273,500			
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,600	73,67	265,21	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		odkop pro dlažbu příkopu					
	VV		4*3*0,3		3,600			
3	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	790,475	73,67	58 234,29	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 937*(4,5)*0,15		632,475			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2*0,15		15,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2*0,15		3,000			
	VV		"odkopy pro těleso stezky st 256-1194" 400*1,0*(0,7+0)/2		140,000			
	VV		Součet		790,475			
4	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	269,856	230,22	62 126,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3					
	VV		rýha pro drenáž st.1194-166					
	VV		(1194-257)*0,4*0,72		269,856			
5	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	45,600	230,22	10 498,03	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 600					
	VV		10,5*2*2		42,000			
	VV		hloubení pro čela propustku					
	VV		2*3*1,2*0,5		3,600			
	VV		Součet		45,600			
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	42,000	29,41	1 235,22	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 600					
	VV		10,5*2*2		42,000			
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	42,000	7,37	309,54	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
8	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 369,950	129,85	307 738,01	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 937*(4,5+2*0,5)		5 153,500			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		Mezisoučet		5 273,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5273,5*0,4		2 109,400			
	VV		odvoz k rozproštění kolem stezky					
	VV		(937*0,5*2+400*2)*0,15		260,550			
	VV		celkem		2 369,950			
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 109,531	58,43	64 829,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 937*(4,5)*0,15		632,475			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2*0,15		15,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2*0,15		3,000			
	VV		"odkopy pro těleso stezky st 257-1194" 400*1,0*(0,7+0)/2		140,000			
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 600 ve st.1,021					
	VV		10,5*2*2		42,000			
	VV		hloubení pro čela propustku					
	VV		2*3*1,2*0,5		3,600			
	VV		odkop pro dlažbu příkopu					
	VV		4*3*0,3		3,600			
	VV		rýha pro drenáž st.1194-257					
	VV		(1194-257)*0,4*0,72		269,856			
	VV		Součet		1 109,531			
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 657,186	0,12	798,86	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost					
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		1109,531		1 109,531			
	VV		1109,531*6 "Přepočtené koeficientem množství		6 657,186			
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 109,400	33,60	70 875,84	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"ornice ke zpětnému rozproštění"					
	VV		5273,5*0,4		2 109,400			
12	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudrčných do násypů zhutněných strojně	m3	140,550	196,80	27 660,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných z hornin soudrčných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		dosypání tělesa cyklostezky					
	VV		937*2*0,5*0,15		140,550			
13	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	245,963	186,98	45 990,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/32					
	VV		140,55*1,75		245,963			
14	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudrčných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	2 762,075	196,80	543 576,36	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudrčných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"náhrada sejmuté ornice"					
	VV		5279*0,4		2 111,600			
	VV		"sanace - 15cm - "					
	VV		"cyklostezka" 937*(4,5)*0,15		632,475			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2*0,15		15,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2*0,15		3,000			
	VV		Součet		2 762,075			
15	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	5 075,313	186,98	948 982,02	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		2762,075*1,75*1,05		5 075,313			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 109,531	9,35	10 374,11	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		odkop pro sanaci					
	VV		"cyklostezka" 937*(4,5)*0,15		632,475			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2*0,15		15,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2*0,15		3,000			
	VV		"odkopy pro těleso stezky st 166-1194" 400*1,0*(0,7+0)/2		140,000			
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 600					
	VV		10,5*2*2		42,000			
	VV		hloubení pro čela propustku					
	VV		2*3*1,2*0,5		3,600			
	VV		odkop pro dlažbu příkopu					
	VV		4*3*0,3		3,600			
	VV		rýha pro drenáž st.1194-166					
	VV		(1194-257)*0,4*0,72		269,856			
	VV		Součet		1 109,531			
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 941,679	11,69	22 698,23	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		1109,531*1,75		1 941,679			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,344	284,40	8 061,03	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		hloubení rýhy pro propustek ŽB DN 600					
	VV		10,5*2*2		42,000			
	VV		"podklad ze šterkodrti"					
	VV		-10,5*2*0,15		-3,150			
	VV		"podkladní deska z betonu"					
	VV		-10,5*2*0,1		-2,100			
	VV		"obetonování"					
	VV		-9,5*0,5		-4,750			
	VV		"kubatura potrubí" -9,5*pi*0,35*0,35		-3,656			
	VV		rýha pro drenáž					
	VV		937*0,4*(0,72-0,26)		172,408			
	VV		Mezisoučet		200,752			
	VV		-172,408 "zásyp rýhy drenáže je souč. pol. č. 50 a 51"		-172,408			
	VV		Součet		28,344			
19	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	56,688	186,98	10 599,52	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek netříděný					
	VV		200,752*2		401,504			
	VV		Mezisoučet		401,504			
	VV		-172,408*2		-344,816			
	VV		Součet		56,688			
20	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	1 737,000	58,49	101 597,13	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		937*2*0,5+400*2		1 737,000			
21	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	9 244,250	12,47	115 275,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		sejmutí ornice 400 mm					
	VV		"cyklostezka" 937*(4,5+2*0,5)		5 153,500			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		Mezisoučet		5 273,500			
	VV		5273,5*0,4		2 109,400			
	VV		odvoz k rozprostření kolem stezky					
	VV		-1737*0,15		-260,550			
	VV		Mezisoučet		1 848,850			
	VV		rozprostření v tl 200 mm					
	VV		1848,85/0,2		9 244,250			
22	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 737,000	21,04	36 546,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		rozprostření podél stezky					
	VV		937*2*0,5+400*2		1 737,000			
23	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	34,740	175,30	6 089,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		1737*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		34,740			
24	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	4 668,000	23,37	109 091,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
	VV		"cyklostezka" 937*4		3 748,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		"odkopy pro těleso stezky" 400*2		800,000			
	VV		Součet		4 668,000			
D	2		Zakládání				421 046,68	
50	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	74,960	1 216,64	91 199,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	VV		937*0,4*0,2 "zásyp trativodu šterkem fr. 22-63"		74,960			
51	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	37,480	1 216,64	45 599,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		937*0,4*0,1 "filtrační vrstva trativodu"		37,480			
25	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	1 724,080	19,91	34 326,43	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		opláštění rýhy trativodu					
	VV		937*(0,72+0,4+0,72)		1 724,080			
	VV		Součet		1 724,080			
26	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 982,692	19,87	39 396,09	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2					
	VV		1724,08*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		1 982,692			
27	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	937,000	224,68	210 525,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150					
	VV		"odvodnění cyklostezky st 0,257-1,194" 937		937,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				49 349,05	
28	K	451315126	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 150 mm	m2	12,000	520,53	6 246,36	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 20/25					
	VV		dlažba příkopu					
	VV		4*3		12,000			
29	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	3,150	1 107,82	3 489,63	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm					
	VV		10,5*2*0,15		3,150			
30	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,100	3 470,22	7 287,46	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	VV		10,5*2*0,1		2,100			
31	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	12,000	2 693,80	32 325,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	VV		kamenná dlažba tl 150mm					
	VV		4*3		12,000			
	D	5	Komunikace pozemní				3 037 035,65	
32	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	8 230,500	125,20	1 030 458,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		drenážní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 937*(4,5)		4 216,500			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		podkladní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 937*4		3 748,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		"napojení komunikace km 1,022" 26		26,000			
	VV		Součet		8 230,500			
33	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	3 586,900	287,43	1 030 982,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		podkladní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 937*3,7		3 466,900			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		Součet		3 586,900			
34	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	937,000	128,63	120 526,31	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
	VV		dosypání tělesa cyklostezky					
	VV		937*2*0,5		937,000			
	VV		Součet		937,000			
35	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	3 868,000	1,17	4 525,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	VV		podkladní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 937*4		3 748,000			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		Součet		3 868,000			
36	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	3 586,900	17,53	62 878,36	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	VV		podkladní vrstva					
	VV		"cyklostezka" 937*3,7		3 466,900			
	VV		"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
	VV		"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
	VV		Součet		3 586,900			
37	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 399,500	231,70	787 664,15	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
VV			"cyklostezka" 937*3,5		3 279,500			
VV			"rozšíření komunikace" 2*25*2		100,000			
VV			"napojení komunikace" 1*10*2		20,000			
VV			Součet		3 399,500			
D	8		Trubní vedení				17 067,56	
38	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	4,750	3 593,17	17 067,56	CS ÚRS 2023 01
PP			Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20					
VV			9,5*0,5		4,750			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				134 422,68	
39	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	9,000	233,73	2 103,57	
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
40	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	0,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			značky upravující přednost P1, P4 900mm					
41	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	6,000	934,92	5 609,52	
PP			zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
42	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	4,000	350,59	1 402,36	
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
43	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	4,000	923,23	3 692,92	
PP			sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
44	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	4,000	1 040,10	4 160,40	
PP			patka pro sloupek Al D 60mm					
45	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	9,000	58,43	525,87	
PP			svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
46	K	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	33 261,61	66 523,22	CS ÚRS 2023 01
PP			Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
47	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	9,500	1 111,77	10 561,82	CS ÚRS 2023 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
48	M	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600	m	9,595	3 914,97	37 564,14	CS ÚRS 2023 01
PP			trouba ŽB hrdlová DN 600					
VV			9,5		9,500			
VV			9,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		9,595			
52	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	3,000	759,62	2 278,86	CS ÚRS 2023 01
PP			dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm					
D	998		Přesun hmot				11 975,31	
49	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	611,297	19,59	11 975,31	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt:
K27 - úsek Pozoříce - Kovalovice
Soupis:
SO 701 - mobiliář

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			16 219,92
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	16 219,92	21,00%	3 406,18
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			19 626,10

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt: K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis: **SO 701 - mobiliář**

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Martin Halva

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	16 219,92
HSV - Práce a dodávky HSV	16 219,92
1 - Zemní práce	335,07
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 776,75
998 - Přesun hmot	108,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:			CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194					
Objekt:			K27 - úsek Pozořice - Kovalovice					
Soupis:			SO 701 - mobiliář					
Místo:						Datum: 16.05.2024		
Zadavatel:			DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno			Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno		
Uchazeč:			PORR a.s.			Zpracovatel: Martin Halva		

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

Náklady soupisu celkem

16 219,92

D HSV Práce a dodávky HSV

16 219,92

D 1 Zemní práce

335,07

1	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,080	2 337,30	186,98	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

PP Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných

VV "patka odpadkového koše"0,4*0,4*0,5

0,080

2	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,080	233,73	18,70	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	-------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,078	1,17	0,09	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	------	------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost

VV Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

VV 0,013*6 "Přepočtené koeficientem množství

0,078

4	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	0,080	993,35	79,47	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	-------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3

5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,080	9,35	0,75	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	------	------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru

6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,140	350,59	49,08	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

VV 0,08*1,75

0,140

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 776,75

7	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	1 752,97	1 752,97	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž odpadkového koše do betonové patky

8	M	749101349PC	koš odpadkový	kus	1,000	14 023,78	14 023,78	
---	---	-------------	---------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP koš odpadkový

D 998 Přesun hmot

108,10

9	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,185	584,32	108,10	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PP Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt:
K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis:
SO 802 - stromořadí

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Nela Kolková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.05.2024

IČ: 04379322
DIČ:

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		221 453,64	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	221 453,64	21,00%	46 505,26
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	267 958,90

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194
Objekt: K27 - úsek Pozořice - Kovalovice
Soupis: SO 802 - stromořadí

Místo:		Datum:	16.05.2024
Zadavatel:	DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno	Projektant:	Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	Nela Kolková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	221 453,64
HSV - Práce a dodávky HSV	221 453,64
1 - Zemní práce	221 107,72
998 - Přesun hmot	345,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CS Pozořicko II-úsek K27 0166-1194

Objekt:

K27 - úsek Pozořice - Kovalovice

Soupis:

SO 802 - stromořadí

Místo:

Datum:

16.05.2024

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

PORR a.s.

Zpracovatel:

Nela Kolková

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

Náklady soupisu celkem							221 453,64	
D HSV Práce a dodávky HSV							221 453,64	

D 1 Zemní práce							221 107,72	
-----------------	--	--	--	--	--	--	------------	--

1	K	119005153	Vytyčení výsadeb s rozmístěním solitérních rostlin přes 10 přes 30 do 50 kusů	kus	20,000	116,86	2 337,20	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP			Vytyčení výsadeb s rozmístěním rostlin dle projektové dokumentace solitérních přes 10 do 50 kusů					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

2	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	350,59	7 011,80	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

3	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,5 do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	350,59	7 011,80	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP			Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

4	M	RMAT0001	dřevina, javor babyka 'Acer campestre', vel. 14-16 se zemním balem	kus	20,000	8 764,86	175 297,20	
---	---	----------	--	-----	--------	----------	------------	--

PP			dřevina, javor babyka 'Acer campestre', vel. 14-16 se zemním balem					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

5	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	20,000	350,59	7 011,80	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

PP			Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

6	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	60,000	175,30	10 518,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	----------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

PP			kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
VV			20*3 'Přepočtené koeficientem množství' 60,000					

7	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	116,86	2 337,20	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

8	M	61894000	rákos ohradový neloupaný 60x100cm	m2	22,000	116,86	2 570,92	CS ÚRS 2023 01
---	---	----------	-----------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP			rákos ohradový neloupaný 60x100cm					
VV			20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství' 22,000					

9	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	350,59	7 011,80	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

PP			Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

D 998 Přesun hmot							345,92	
-------------------	--	--	--	--	--	--	--------	--

10	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,296	584,32	172,96	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

11	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy do 100 m	t	0,296	584,32	172,96	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

délka výstavby 290 dní

CS Pozořicko II_usek T23 S18 P19 P22 K27 0000-0166

SO 101a	účelová komunikace (cyklostezka) st. 0,000 - 0,166
---------	--

SO 801	stromořadí
--------	------------

SO 001	Příprava staveniště
--------	---------------------

SO 101	účelová komunikace (cyklostezka)
--------	----------------------------------

SO 102	Stezka přes poldr PMO Pozořice
---------------	---------------------------------------

SO 201	podjezd pod vlečkou
--------	---------------------

SO 701	mobiliár
--------	----------

SO 101	účelová komunikace (cyklostezka)
--------	----------------------------------

SO 701	mobiliář
--------	----------

SO 001	Příprava staveniště
--------	---------------------

SO 101	účelová komunikace (cyklostezka)
--------	----------------------------------

SO 102	Betonové propustky
--------	--------------------

SO 301	úprava břehové hrany
--------	----------------------

SO 701	mobiliář
--------	----------

SO 001	Příprava staveniště
--------	---------------------

SO 101	účelová komunikac
--------	-------------------

SO 201	Lávka přes Tvaroženský potok km. 0,045
---------------	---

SO 701 oplocení, mobiliář

K27 - úsek Pozořice - Kovalovice

SO 102	účelová komunikace (cyklostezka) st 0.257-1.194
--------	---

SO 701	mobiliár
--------	----------

SO 802	stromořa
--------	----------

Pozořicko II úsek S

S18a-001	ostatní a vedlejší
----------	--------------------

S18a-99	Ostatní a vedlejší objekty
S18a-101	Účelová komunikace

S18a-201	Lávka přes Tvarožen
----------	---------------------

[illegible]

	předání dokladů
--	-----------------

skrývka ornice, kácení

propustky, mostní SO

AHV

předání dokladů

SEZNAM ČÁSTÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY PLNĚNÝCH PROSTŘEDNICTVÍM PODDODAVATELŮ/SEZNAM PODDODAVATELŮ

k veřejné zakázce

„V 00717 – výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko – etapa
Pozořicko II a úsek K27 – nové vyhlášení“

Část plnění veřejné zakázky, kterou účastník hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů		% podíl na plnění veřejné zakázky	PODDODAVATEL (ÚČASTNÍK ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ UVEDE NÁZEV PODDODAVATELE V PŘÍPADĚ, ŽE JSOU TITO PODDODAVATELÉ ÚČASTNÍKOVÍ ZNÁMÍ)	
1.	NETÝKÁ SE	NETÝKÁ SE	Název:	NETÝKÁ SE
			Sídlo/místo podnikání:	
			IČO:	
			Sídlo/místo podnikání:	
			IČO:	

Datum: dle el.
podpisu

.....
Jan Munzar
prokurista PORR a.s.

.....
Ing. Ondřej Řezníček, prokurista PORR a.s.,
Dopravní stavby, Oblast Morava