



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „OZ“)

č. smlouvy zhotovitele: 216 029_00
č. smlouvy objednatele (CES): E639-S-2412/2017

s názvem

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Čl. 1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

sídlo: Praha 1- Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČO: 70994234

DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

zastoupen: [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

č. účtu: [redacted]

Zastoupení ve věcech smluvních:

[redacted]

Zastoupení ve věcech technických:

[redacted]

Adresa pro zasílání smluvní korespondence a daňových dokladů (faktur):

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Oblastní ředitelství Brno, Kounicova 688/26, Brno, PSČ 611 43

Na daňových dokladech (fakturách) musí být uveden název firmy objednatele s jeho sídlem:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Praha 1 – Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

SEŽEV-REKO, a.s.

sídlo: Jarní 898/50, 614 00 Brno-Maloměřice

IČO: 46904859

DIČ: CZ46904859

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B vložka 4785

zastoupen: [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

č. účtu: [redacted]

Zastoupení ve věcech technických :

[redacted]

Zastoupení ve věcech realizace (osoba se zvláštní způsobilostí – autorizovaná osoba):

[redacted]

Adresa pro zasílání smluvní korespondence:

SEŽEV-REKO, a.s., Jarní 898/50, 614 00 Brno-Maloměřice

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

- 1.3 Tato smlouva o dílo (dále jen „smlouva“) se řídí českým právem. Případné spory z této smlouvy budou projednávány před místně a věcně příslušným soudem ČR.
- 1.4 Investorem se v této smlouvě rozumí: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace.

Čl. 2. Výchozí podklady a údaje

- 2.1 Smlouva bude plněna v souladu se zněním následujících dokumentů:
- Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah, v platném znění (dále jen „TKP“);
 - Technické kvalitativní podmínky pozemních komunikací, v platném znění;
 - České technické normy ČSN a interní předpisy Správy železniční dopravní cesty, státní organizace a Českých drah, a.s. vyjmenované v příslušných kapitolách TKP a v Technických kvalitativních podmínkách pozemních komunikací;
 - Výzva k podání nabídky ze dne 14.03.2017, č.j. 10864/2017-SŽDC-OŘ BNO-NPI včetně příloh č.1, č.2, č.3, č.4, č.5, č.6;
 - Nabídka zhotovitele ze dne 04.04.2017, která byla vybrána jako nejvhodnější a oznámena rozhodnutím zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky dne 04.04.2017, č.j. 11513/2017-SŽDC-OŘ BNO-NPI podepsaného ředitelem Oblastního ředitelství (dále jen OŘ) Brno,
 - Obchodní podmínky Oblastního ředitelství Brno.
- 2.2 Zhotovitel prohlašuje, že dokumenty uvedené v této smlouvě a jejich přílohách mu byly předány před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jejich obsahem je seznámen, a že jejich obsah je pro něj závazný.
- 2.3 V případě, že zadávací dokumentace stanovuje technické kvalitativní podmínky odchylně od TKP, platí ustanovení zadávací dokumentace.
- 2.4 Zhotovitel se zavazuje respektovat změny předpisů Správy železniční dopravní cesty, státní organizace a norem, které se týkají předmětné stavby a jejích součástí, i pokud k nim dojde během provádění stavby, a pokud budou objednatelem uplatněny. Tyto změny budou řešeny včetně cenového ohodnocení v dodatcích smlouvy, které se zhotovitel zavazuje uzavřít.

Čl. 3. Název a předmět díla

- 3.1 Název díla: „**Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní**“.
- 3.2 Předmětem díla jsou ve smyslu ust. § 2587 OZ provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní. v rozsahu dle zadávací dokumentace v obvodu dráhy na pozemcích Správy železniční dopravní cesty, státní organizace a Českých drah, a.s. v rozsahu dále specifikovaném v oceněných výkazech výměr - příloha č.1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje provést výše uvedené dílo na svůj náklad a nebezpečí, s odbornou péčí, řádně a ve sjednané době a objednatel se zavazuje za podmínek v této smlouvě dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu díla.
- 3.3 Místem provedení díla viz. §§ 2088, 2599 OZ je obvod dráhy na pozemcích Správy železniční dopravní cesty, státní organizace a Českých drah, a.s.

Čl. 4. Termín plnění

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy řádným dokončením a předáním objednateli v termínech:
- 4.1.1. zahájení prací: po podpisu smlouvy
- 4.1.2. dokončení prací: září 2017

Čl. 5. Cena díla

- 5.1 Cena celého díla je stanovena jako nejvýše přípustná s výjimkou změn dodatečně vyžádaných objednatelem a potvrzených zhotovitelem.

Cena celkem bez DPH: 11 662 471,-Kč
(slovy bez DPH: jedenáctmilionůšestsetšedesátdvatisícčtyřístasedmdesátjednakorunčeských)

- 5.2 Uvedené ceny nezahrnují DPH, tato bude účtována sazbou dle platných předpisů. K výše uvedeně ceně díla bez DPH bude připočtena DPH ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „zákon o DPH“). V případě, že dle ust. § 92e zákona o DPH bude dílo dle této smlouvy představovat poskytnutí stavebních prací, které podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce (CZ-CPA) uveřejněného ve Sbírce zákonů odpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008, použije plátce režim přenesení daňové povinnosti a smluvní strany jsou povinny postupovat a plnit povinnosti v rámci režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s ust. § 92a zákona o DPH.

Čl. 6. Povinnosti smluvních stran

- 6.1 Zhotovitel je povinen provést dílo dle smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době. Nevyplyvá-li ze smlouvy nebo z povahy díla něco jiného, je zhotovitel oprávněn provést dílo před sjednanou dobou.
- 6.2 Zhotovitel je povinen provést dílo sám, a to buď osobně, nebo prostřednictvím svých zaměstnanců. Zhotovitel je oprávněn provést dílo pod svým osobním vedením a k tomu pověřit třetí osobu (poddodavatele). Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, se budou podílet na provedení příslušné věcně vymezené části Díla v rozsahu dle Nabídky Zhotovitele. Při provádění díla třetí osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 6.3 Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 dnů od doručení žádosti Zhotovitele. Objednatel souhlas se změnou nevzdá, pokud
- prostřednictvím původního poddodavatele Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci a nový poddodavatel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný poddodavatel nebo
 - po Objednateli nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.
- 6.4 Zhotovitel je povinen dodržovat pokyny objednatele, pokud neodporují obsahu této smlouvy nebo právním předpisům a řádně a včas je plnit. Pokud zhotovitel nesplní pokyn objednatele v přiměřené době, je objednatel oprávněn zapsat pokyn do stavebního deníku. Pokud ani na tento písemný pokyn nebude zhotovitelem reagováno do pěti dnů od zapsání do stavebního deníku, je objednatel oprávněn učinit přiměřená opatření, vhodná k realizaci pokynu na účet zhotovitele.
- 6.5 Zjistí-li zhotovitel nevhodnost věcí nebo pokynů předaných mu objednatelem, je povinen sdělit objednateli, v čem spočívá nevhodnost a navrhnout objednateli způsob řešení, blíže viz. § 2594 OZ.
- 6.6 Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení provádění díla až do dne odstranění poslední vady díla stavební deník (typ pro SŽDC, který si zhotovitel zajistí u Správy železniční dopravní cesty, státní organizace, Technické ústředny dopravní cesty (dále jen TÚDC), nebo si na vlastní náklady zajistí jeho vytištění dle předlohy na webu TÚDC: http://typdok.tudc.cz/typdok/SD/7_SD_UdrzbaOPravy_Vzor.pdf), vše v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů. Zhotovitel je povinen uložit stavební deník na místě provádění díla tak, aby k němu měl přístup zástupce objednatele denně po celou pracovní dobu.
- 6.7 Zhotovitel je povinen vést ve stavebním deníku denní záznamy, jejichž minimálním obsahem je zejména datum, jmenný seznam pracovníků zhotovitele a jeho subdodavatelů zúčastněných na díle, počasí, popis prováděných činností, pozastavení díla včetně důvodu pozastavení díla, mimořádné události (pracovní úrazy, kolize s jinými zhotoviteli, oznámení zakrytí části díla, oznámení nutnosti víceprací, oznámení o odstranění nedostatků zjištěných objednatelem nebo třetí osobou, oznámení o výsledku vyšetření přítomnosti alkoholu nebo jiné návykové látky provedené u zaměstnance zhotovitele, nebo zaměstnance subdodavatele které bylo provedeno zhotovitelem na základě požadavku objednatele, oznámení termínu připravovaných zkoušek, předpřejímky a přejímky). Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele předat mu originál každého zápisu do stavebního deníku.

- 6.8 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění veškerých prací, podepisovat denní záznamy, vyjadřovat se k jednotlivým zápisům, zapisovat zjištěné nedostatky v provádění díla s výzvou k jejich odstranění a zapisovat požadavky objednatele ve věci provádění díla. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli vyšetření přítomnosti alkoholu nebo jiné návykové látky u zaměstnanců zhotovitele nebo jeho subdodavatelů pokud se bude objednatel důvodně domnívat, že zaměstnanci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů vykonávající činnosti pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových látek nebo zjistí známky porušení povinnosti zákazu používání alkoholických nápojů nebo jiných návykových látek v místě provádění díla. Zhotovitel se zavazuje v tomto případě postupovat podle zákona č. 262/2006 Sb. - zákoník práce, v platném znění. V případě odmítnutí vyšetření přítomnosti alkoholu nebo jiné návykové látky, ze strany zaměstnanců zhotovitele nebo jeho subdodavatelů je objednatel oprávněn pozastavit provádění díla, viz. čl.6.7. této smlouvy.
- 6.9 Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli změnu rozsahu díla nebo jeho jednotlivé části. V případě, že objednatel uplatní požadavek na změnu rozsahu díla, je zhotovitel povinen do pěti dnů od obdržení písemného požadavku předložit objednateli položkový rozpis ceny dle požadované změny a navrhnout nový nebo upravený časový harmonogram provádění díla, který zahrne předpokládanou změnu plnění. V případě požadavku na plnění, které není v původní cenové nabídce zhotovitele obsaženo, se smluvní strany dohodly, že způsob stanovení takové ceny bude vždy dohodnut pro jednotlivé případy samostatně. V případě, že objednatel uplatní písemný požadavek na zúžení rozsahu díla, je zhotovitel povinen požadované plnění neprovádět a v případě, že takové plnění již zahájil, v jeho provádění nepokračovat. Ceny obsažené v původní cenové nabídce zhotovitele budou podkladem pro ocenění rozsahu díla, které nebude provedeno.
- 6.10 Zhotovitel vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku ke kontrole všech plnění, která mají být zabudovaná, budou zakryty nebo se stanou nepřístupné, nejméně tři pracovní dny předem. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto plnění, je zhotovitel oprávněn v plnění pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto plnění, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele.
- 6.11 Zhotovitel je povinen zápisem ve stavebním deníku vyzvat objednatele nejméně tři pracovní dny předem k účasti na předepsaných nebo dohodnutých zkouškách, blíže viz. § 2607 OZ. Dílo se považuje dokončené úspěšným provedením dohodnutých zkoušek. Nevyzve-li zhotovitel objednatele k účasti na předepsaných nebo dohodnutých zkouškách, je zhotovitel povinen na písemnou žádost objednatele takové zkoušky opakovat a nést veškeré náklady s opakovanými zkouškami spojené.
- 6.12 Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické a oborové normy, pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy a samosprávy, jakož i všechny smluvní dokumenty.
- 6.13 Při práci ve výlukách a rovněž i při práci bez výluk odpovídá zhotovitel za to, že prováděné práce odpovídají platným předpisům Správy železniční dopravní cesty, státní organizace a Českých drah, a.s., a že neohrozí bezpečnost železničního provozu. Za škody vzniklé porušením těchto povinností odpovídá zhotovitel.
- 6.14 Při práci bez výluk se vedoucí práce nebo osamělý zaměstnanec zhotovitele před začátkem prací ohlásí příslušnému dopravnímu zaměstnanci objednatele za účelem sjednání podmínek bezpečnosti práce v provozované dopravní cestě, v souladu s předpisem o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (předpis SŽDC Bp1), a sdělí mu další potřebné údaje, na jejichž základě je oprávněn činnost v provozované koleji (nevyloučené koleji) vykonávat. Dostaví-li se vedoucí práce nebo osamělý zaměstnanec zhotovitele k dopravnímu zaměstnanci objednatele sjednat podmínky bezpečné práce v provozované dopravní cestě osobně, je jeho povinností se prokázat i dokladem opravňujícím ke vstupu do provozované železniční dopravní cesty SŽDC.
- 6.15 Zhotovitel je povinen dodržet soulad návrhu postupu prací s možnostmi objednatele v poskytování výluk. Zhotovitel se zároveň zavazuje zajistit realizaci prací tak, aby probíhaly minimálně 12 hodin denně včetně sobot, nedělí a státních svátků v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin.
- 6.16 Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat zejména obecně závazné právní předpisy v oblasti BOZP, PO, ochrany životního prostředí, nakládání s odpady a nakládání s nebezpečnými látkami. V případě, že zhotovitel (jeho zaměstnanci, subdodavatelé a pod.) předpisy BOZP poruší, zavazuje se zhotovitel uhradit veškeré škody, pokuty ev. další pohledávky sám nebo je uhradit objednateli, pokud budou po objednateli vymáhány a objednatel je bude nucen uhradit.

- 6.17 Před zahájením plnění objednatel předá zhotoviteli staveniště (též místo provádění díla) na základě písemného protokolu prosté všech právních a faktických vad nebo práv třetí osoby a seznámí ho se specifickými místními podmínkami. Při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli rovněž povolení ke vstupu na dotčené pozemky a geodetické podklady nutné k provádění díla. Zařízení staveniště se zavazuje vybudovat a zabezpečit vlastním nákladem zhotovitel, který nese rovněž i náklady na provoz, údržbu a úklid staveniště a na zamezení přístupu na staveniště cizím osobám, a to po celou dobu provádění prací. Ke dni dokončení díla zhotovitel staveniště vyklidí a předá je protokolárně objednateli.
- 6.18 V případě svářečských prací musí zhotovitel postupovat dle předpisu SŽDC S 3/5 „Svářečské práce na součástech železničního svršku“ a také v souladu se Směrnicí SŽDC č. 56 o požární bezpečnosti při svařování ve státní organizaci Správa železniční dopravní cesty. Vedoucí zaměstnanec zhotovitele musí na základě této uzavřené smlouvy rozhodnout o rozsahu znalostí „Směrnice SŽDC č. 56 o požární bezpečnosti při svařování ve státní organizaci Správa železniční dopravní cesty“ pro osoby zhotovitele i subdodavatele, které se oprávněně mohou vyskytovat při provozovaných činnostech se zvýšeným požárním nebezpečím na pracovištích SŽDC, popř. jsou v pracovním poměru nebo obdobném pracovním vztahu k provozovatelům těchto činností v objektech a zařízeních železnice. Vedoucí zaměstnanec zhotovitele současně zabezpečí seznámení osob s příslušnými články této směrnice a dále zajistí, aby před zahájením svářečských prací vyhodnotila příslušná OZO PO, TPO případně preventista PO, nebo proškolený vedoucí zaměstnanec ve spolupráci se svářečem podmínky zajištění požární bezpečnostních opatření, a to včetně způsobu předání a převzetí pracoviště k provedení prací, při jejich přerušení a po jejich ukončení. O vyhodnocení podmínek vykonávaných činností provede zaměstnanec zhotovitele písemný záznam (např. s využitím přílohy č.1 Směrnice SŽDC č. 56 nebo zápisem do deníku svářečských prací). Pro stanovení rozsahu požární bezpečnostních opatření při svářečských pracích použije zhotovitel tiskopis příkazu ke svařování – (vzor příkazu ke svařování je uveden v příloze č.2 Směrnice SŽDC č. 56).
- 6.19 V případě prací na bezstykové koleji musí zhotovitel postupovat dle předpisu SŽDC S 3/2 „Bezstyková kolej“ v platném znění.
- 6.20 Nejpozději při předání ukončeného díla předá zhotovitel objednateli jako součást plnění doklady pořízené v průběhu realizace díla:
- dokumentaci skutečného provedení
 - geodetické zaměření
 - doklady a protokoly o provedených zkouškách a revizích
 - průkazy UTZ
 - atesty od použitých materiálů
 - originál stavebního deníku
- 6.21 Zhotovitel je původcem odpadů ze stavební činnosti spojené s realizací díla a v plné míře odpovídá za nakládání s těmito odpady, jejich třídění, evidenci a bezpečné zneškodnění, odstranění nebo uložení pomocí oprávněných osob. Povinnosti původce jsou podle zákona nepřenositelné na jiný subjekt. Zhotovitel je povinen nakládat s odpady v souladu s platnou legislativou a obecně závaznými předpisy, zejména pak dodržovat ustanovení zákona 185/2001 Sb., o odpadech, vyhlášky č. 383/2001 Sb. apod. V případě nebezpečných odpadů (např. azbest apod.) musí zhotovitel postupovat v souladu s právními předpisy, předepsanými technologickými postupy a dbát specifik vyplývajících z práce s těmito nebezpečnými látkami. Mimo jiné odpovídá zhotovitel za poučení zaměstnanců o práci s nebezpečnou látkou a za dodržení podmínek ochrany zdraví zaměstnanců při práci s těmito odpady. Zhotovitel má rovněž ohlašovací povinnost vůči orgánu ochrany veřejného zdraví.

Čl. 7. Záruka za dílo

- 7.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikovanou ve smlouvě, v projektové dokumentaci a bude provedeno, chráněno a označeno podle ČSN, ČSN EN, ČSN ISO, bude odpovídat technickým požadavkům na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., vyhlášky č. 163/2002 Sb. (obojí v platném znění) a dalším platným právním předpisům.
- 7.2 Záruční doba za dílo dle této smlouvy činí 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem, kdy provedené dílo dle této smlouvy prokazatelně převezme objednatel.

- 7.3 Zhotovitel je povinen do 10 dnů ode dne doručení písemné reklamace vady díla zahájit práce k odstranění reklamované vady, a vadu díla odstranit ve lhůtě dohodnuté s objednatelem. V případě zjištění vady díla ohrožující bezpečnost nebo provoz železniční dopravy nebo v případě havárie, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování reklamované vady do 3 dnů ode dne doručení písemné reklamace.
- Nezahájí-li zhotovitel odstranění vad v uvedených termínech, je objednatel oprávněn tyto vady odstranit, a to na náklady zhotovitele.
- 7.4 Dojde-li k uplatnění reklamace v záruční době, prodlužuje se sjednaná záruka za jakost díla o dobu ode dne doručení písemného oznámení reklamované vady do předání odstraněné vady díla objednateli.

Čl. 8. Platební podmínky

- 8.1 Zaplacení smluvní ceny provede objednatel úhradou daňového dokladu /faktury/ nebo dílčích daňových dokladů /faktur/ a konečného daňového dokladu /faktury/ podle dále uvedených podmínek a v souladu s ust. § 21 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 8.2 Dílčí zdanitelné plnění bude vymezeno objemem prací, potvrzeným ve zjišťovacím protokolu, jehož součástí bude soupis provedených prací rozčleněný podle akcí. Soupis provedených prací bude zahrnovat dobu do posledního pracovního dne běžného měsíce, kdy se uskuteční dílčí zdanitelné plnění, s výjimkou měsíce prosince, kdy se dílčí zdanitelné plnění uskuteční 15.den měsíce prosince. Nedotčena zůstávají i ostatní závazná ustanovení zákona o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb. v platném znění, včetně způsobu vzniku zdanitelného plnění.
- 8.3 Všechny daňové doklady /faktury/ musí obsahovat údaje běžné pro tento druh dokladů (podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a ust. § 435 OZ). V případě, že daňový doklad /faktura/ nebude mít všechny náležitosti uvedené v této smlouvě, je oprávněn objednatel daňový doklad vrátit zhotoviteli a nevzniká prodloužení s placením. Zhotovitel je povinen v takovém případě vystavit nový daňový doklad /fakturu/ a doručit ji objednateli.

Faktury s náležitostmi daňového dokladu budou vystavovány na objednatele:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Praha 1 – Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00

IČO: 70994234

DIČ: CZ70994234

Obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384

Na daňovém dokladu musí být uveden úplný název stavby v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo.

a zasílány na korespondenční adresu:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Oblastní ředitelství Brno,

Brno, Kounicova 26, PSČ 611 43

- 8.4 Zhotovitel má povinnost předložit objednateli konečný daňový doklad /fakturu/ nejdéle do 15 dnů po protokolárním konečném předání a převzetí díla. Přílohou konečné faktury (daňového dokladu) bude soupis všech odsouhlasených faktur (daňových dokladů).
- Splatnost daňového dokladu /faktury/ nebo její části bez DPH za provedené práce je 30 dnů po doručení faktury objednateli na výše uvedenou korespondenční adresu.
 - Den úhrady je vždy dnem odepsání předmětné částky z účtu objednatele.
- 8.5 Bude-li předávané dílo vykazovat vady, které nebrání užívání a zhotovitel tyto vady neodstraní, bude konečná faktura krácena o 5% ze smluvní ceny díla. Tato částka bude pozastavena do doby odstranění vad. Pokud nebudou vady do dohodnutého termínu odstraněny, nebude pozastavená částka zhotoviteli uhrazena. Objednatel má právo pozastávku počítat se splatnou smluvní pokutou uloženou zhotoviteli dle této smlouvy.
- 8.6 Smluvní strany se dohodly, že stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem DPH nebo daňový doklad zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.

- 8.7 Pokud na díle jsou při předání a převzetí drobné vady nebránící provozu, je nutné termíny pro jejich odstranění uvést do zápisu o předání a převzetí díla a určit termín odstranění zhotovitelem.
- 8.8 Vícepráce budou fakturovány zásadně samostatně po jejich dokončení a odsouhlasení objednatelem, a to na základě schváleného změnového listu stavby a smluvního dodatku k této smlouvě.
- 8.9 V případě prodlení objednatele s úhradou platby nebude zhotovitel po dobu minimálně 14 dnů po splatnosti faktury uplatňovat vůči objednateli úrok z prodlení.
- 8.10 Zhotovitel se zavazuje nepostoupit své pohledávky a závazky plynoucí z této smlouvy třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany, blíže viz § 1881, odst.1 OZ. V případě, že zhotovitel poruší toto smluvní ujednání, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 20% z hodnoty postoupené pohledávky, minimálně však ve výši 5000,-Kč (slovy pět tisíc korun českých).

Čl. 9. Smluvní pokuty

- 9.1 Za prodlení s vyklizením staveniště po termínu stanoveném v ustanovení 4.1.2 této smlouvy o dílo, uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 20 000,-Kč (slovy: dvacet tisíc korun českých) za každý den prodlení, až do dne vyklizení staveniště, pokud nesplnění této smluvní povinnosti nebude způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky nastalé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat.
- 9.2 V případě prodlení zhotovitele s předáním řádně provedeného díla nebo jeho části v termínech a za podmínek stanovených touto smlouvou o dílo a jejími přílohami je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z ceny díla , minimálně však ve výši 500,- Kč (slovy: pět set korun českých), za každý započatý den prodlení.
- 9.3 V případě, že zhotovitel bude v prodlení s řádným odstraněním vady díla, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla, za každou vadu a den prodlení.
- 9.4 Ve všech případech platí, že úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti zhotovitele.
- 9.5 Povinnost, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou, je zhotovitel povinen splnit i po zaplacení smluvní pokuty.
- 9.6 Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč (slovy jeden tisíc korun českých) za každý případ, kdy z důvodu na straně zhotovitele:
- a) koná výluky, která nebyla projednána s dopravcem v souladu s čl. 3 Smlouvy o provozování drážní dopravy na železniční dopravní cestě celostátní dráhy a regionálních drah ve vlastnictví České republiky, uzavřené mezi Správou železniční dopravní cesty, státní organizací a společností České dráhy, a.s. dne 30. 06. 2009 - číslo smlouvy 001/09 a v souladu s čl.7a. Přílohy č.10 Dodatku č.3 ke smlouvě číslo 168/10, uzavřené mezi Správou železniční dopravní cesty, státní organizací a akciovou společností ČD Cargo, a.s. dne 4. 1. 2011, nebo
 - b) odřekne předem projednanou výluky nebo
 - c) změní termín předem projednané výluky.
- Všechny výše uvedené případy musí mít vliv na jízdu vlaku dopravce.
- 9.7 Pokud bude z důvodu na straně zhotovitele ukončena výluky nebo samostatná etapa výluky v termínech, překračujících časový rozsah výluky, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli níže uvedenou smluvní pokutu podle překročení doby trvání výluky:
- a) do 60 min.: 500,- Kč (slovy: pět set korun českých) za každých započatých 10 min. zpoždění;
 - b) od 61 do 120 min.: 400,- Kč (slovy: čtyři sta korun českých) za každých započatých 10 min. zpoždění společně se smluvní pokutou stanovenou v odst. 9.7 písm. a);
 - c) od 121 min. – 4 hodiny 1500,- Kč (slovy: jeden tisíc pět set korun českých) za každou započatou hodinu společně se smluvní pokutou stanovenou v odst. 9.7 písm. a) a písm. b);
 - d) od 4 – 12 hod.: 1000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každou započatou hodinu společně se smluvní pokutou stanovenou v odst. 9.7 písm. a), písm. b) a písm. c);
 - e) při delším prodloužení než 12 hod.: 500,- Kč (slovy pět set korun českých) za každou započatou hodinu společně se smluvní pokutou stanovenou v odst. 9.7 písm. a), písm. b), písm. c) a písm. d).

Pokud budou z výše uvedených důvodů vůči objednateli uplatněny penalizace více dopravci na základě uzavřených smluv, zavazuje se zhotovitel uhradit smluvní pokuty objednateli v dokladované výši.

- 9.8 V případě, že byl objednatel o překročení doby trvání výluky informován zhotovitelem nejméně dvě hodiny před plánovaným ukončením výluky, výše uvedené smluvní pokuty se násobí koeficientem 0,6.
- 9.9 V případě, že byl objednatel o překročení doby trvání výluky informován zhotovitelem nejméně šest hodin před plánovaným ukončením výluky, výše uvedené smluvní pokuty se násobí koeficientem 0,3.
- 9.10 Zpoplatnění nepodléhá:
- prvních 10 min. překročení doby trvání výluky,
 - prodloužení výluky, nemající vliv na jízdu vlaků dopravce.
- 9.11 V případě, že zhotovitel odřekne výluky zařazenou do schváleného týdenního plánu výluk, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každou takto odřeknutou výlukou a uhradit objednateli všechny prokazatelně vynaložené náklady spojené s odvoláním výluky.

Čl. 10. Oprávnění zástupce objednatele

10.1



10.2 Zástupce objednatele provádí zejména tyto úkony a má tato oprávnění:

- provádí a přejímá provedené práce s právem odsouhlasení soupisu provedených prací a podpisu zjišťovacího protokolu,
- je oprávněn vstupovat na staveniště k provádění úkolů stavebního dozoru,
- zastupuje objednatele vůči zhotoviteli, investoru a orgánům státní správy,
- při realizaci díla přejímá veškeré práce, zejména ty, které nebudou přístupné v době dokončení díla, včetně jejich zápisů o kontrole do stavebního deníku,
- provádí zápisy a kontrolu zápisů ve stavebním deníku,
- provádí kontrolu kvality prací a dodržování technologických postupů při realizaci díla,
- v případě, zjištění hrubého porušení technologické kázně, nebo činnosti kterou může být ohrožena bezpečnost práce či železniční dopravy, je oprávněn přerušit práce,
- rozhoduje o svolání kontrolních dnů na stavbě, účastní se všech přejímk a předávek od zhotovitele a přebírá od zhotovitele všechny doklady o předepsaných a provedených zkouškách a měřeních a další dokumentaci k provedenému dílu,
- zajišťuje vypracování protokolů o předání a převzetí díla,
- kontroluje termíny a přebírá odstranění závad a nedodělků dle protokolu o předání a převzetí díla.

Čl. 11. Předání a převzetí díla

- 11.1 Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho včasným a řádným dokončením a protokolárním předáním objednateli. Předání a převzetí díla bude probíhat postupně po částech, kterými se rozumí dokončené jednotlivé stavební objekty a provozní soubory ve stanovených termínech.
- 11.2 Zhotovitel nejméně 7 dnů předem písemně oznámí zástupci objednatele, že dílo nebo jeho část je připravena k předání a převzetí včetně termínu, kdy se předání a převzetí uskuteční. Před předáním díla nebo jeho části je zhotovitel povinen uspořádat stroje, zařízení, a zbylý materiál na staveništi tak, aby bylo možno dílo nebo jeho část řádně převzít.
- 11.3 Zástupce objednatele se zavazuje přizvat k přejímacímu řízení odpovědné zástupce ostatních útvarů tak, aby bylo dílo možno řádně převzít. Zhotovitel se zavazuje k přejímacímu řízení přizvat příslušné správní úřady, jejichž účast je stanovena obecně závaznými předpisy a stavebním povolením.
- 11.4 Objednatel je oprávněn převzít dílo od zhotovitele i v případě, že dílo nebo jeho část bude mít vady, které podle výsledků všech požadovaných zkoušek samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání uvedení do zkušebního provozu nebo prozatímnímu užívání stavby.
- 11.5 Jestliže zhotovitel oznámí, že dílo nebo jeho část je řádně připraveno k předání a převzetí a v průběhu přejímacího řízení, se zjistí vážné nedostatky bránící převzetí díla objednatel, bude přejímací řízení

přerušeno do doby jejich odstranění. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady tím vzniklé.

Čl. 12. Závěrečná ustanovení

- 12.1 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou. Smlouva je projevem dobrovolného souhlasu s celým jejím obsahem včetně příloh.
- 12.2 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy nebo příloh této smlouvy, které jsou její nedílnou součástí, je možné jen formou průběžně očíslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné písemnosti obsahující projevy smluvních stran či osob oprávněných je zastupovat, jako jsou zejména zápisy, protokoly, stavební deník, nejsou změnami ani doplňky této smlouvy. Smluvní strany si výslovně ujednávají, že tuto smlouvu není možné dodatečně měnit ústní formou.
- 12.3 V případě požadavku zhotovitele na změnu identifikačních údajů, včetně bankovního spojení, uvedených v záhlaví smlouvy, je zhotovitel povinen kontaktovat objednatele (osobu pověřenou k zastoupení ve věcech technických), který mu v souladu s vnitřním předpisem objednatele poskytne vzor žádosti, kterou je nutné doručit objednateli prostřednictvím datové schránky (u právnické osoby) nebo poštou/osobně s úředně ověřeným podpisem osoby oprávněné jednat za zhotovitele (v případě fyzických osob, které nemají povinně zřízenou datovou schránku).
- 12.4 Smluvní strany prohlašují podmínky sjednané touto smlouvou za zavedenou obchodní zvyklost mezi smluvními stranami.
- 12.5 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Tzn., že zhotoviteli nevznikne vůči objednateli při změně okolností právo domáhat se obnovení jednání o smlouvě ani zvýšení ceny za dílo ani zrušení smlouvy.
- 12.6 Obě strany se zavazují, že veškeré případné spory, do nichž se při plnění této smlouvy dostanou, budou řešeny v první řadě dohodou. Zástupci smluvních stran se sejdou na základě písemné výzvy v dohodnutém termínu a místě nejpozději do 10-ti dnů ode dne doručení výzvy.
- 12.7 Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, platí pro právní vztahy z ní vyplývající příslušná ustanovení obecně závazných právních předpisů, zejména pak ustanovení zákona č. 89/2012 Sb. OZ, v platném znění.
- 12.8 Tato smlouva je vyhotovena v 4 (čtyřech) stejnopisech s příslušnými přílohami, které jsou její nedílnou součástí. Každé vyhotovení má platnost originálu. Po podpisu obou smluvních stran objednatel obdrží 2 vyhotovení smlouvy a zhotovitel 2 vyhotovení smlouvy.
- 12.9 Zhotovitel souhlasí s uveřejněním textu této smlouvy na webových stránkách objednatele.
- 12.10 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
Příloha č.1: Položkový rozpočet – výkazy výměr

V Brně dne 21.04.2017

V Brně dne 12.04.2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

SEŽEV-REKO,a.s.

[Redacted signature]

ředitel Oblastního ředitelství Brno

Správa železniční dopravní cesty,
státní organizace
Oblastní ředitelství Brno
Kounicova 26, 611 43 Brno
IČ: 70994234, DIČ: CZ70994234
(30)

[Redacted signature]

Člen představenstva

Člen představenstva

SEŽEV-REKO, a.s.
rekonstrukce a opravy železnic
Jani 699/50, 614 00 Brno-Maloměřice
IČ: 46904859 * DIČ: CZ46904859
- 27 -

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: 20170106

Zakázka: Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

KSO:

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Uchazeč:

SEŽEV-REKO, a.s.

IČ: 46904859

DIČ: CZ46904859

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

SEŽEV-REKO, a.s.
13000, stavební a opravy železnic
602 065/50, 614 00 Brno-Maloměřice
IČ: 46904859 DIČ: CZ46904859
- 27 -

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20170106

Zakázka: Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: SŽDC, s.o.

Projektant:

Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady zakázky celkem				
VRN	Provizorní nástupiště u kol.č.2			STA
SO 01	Železniční svršek - výh.75,76			STA
SO 02	Nástupiště u kol.č.2			STA
SO 03	Objízdná trasa kol.č.10 a 12			STA
SO 04	Rozhlas			STA
SO 05	Elektromontáže			STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

VRN - Provizorní nástupiště u kol.č.2

KSO:

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

IČ: 46904859

DIČ: CZ46904859

IČ:

DIČ:

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

0,00

21,00%

15,00%

0,00

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

VRN - Provizorní nástupiště u kol.č.2

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Datum:

6.1.2017

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Projektant:

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

VRN - Provizorní nástupiště u kol.č.2

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: SŽDC, s.o.

Projektant:

Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

1	K	012203000	Geodetické práce v průběhu opravy	%				Sborník UOŽI 01 2017
2	K	035001000	Pronájem ploch	%				Sborník UOŽI 01 2017
3	K	072002011	Výluka silničního provozu se zajištěním objížd'ky záboru komunikace	%				Sborník UOŽI 01 2017
4	K	091504001	Náklady na informační cedule, desky, publikační náklady, aj.	%				Sborník UOŽI 01 2017
5	K	9902100100	výzisk, betonova prace, betonove desky, beton, kol.uzite - doprava dodavek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t				Sborník UOŽI 01 2017
6	K	9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t				Sborník UOŽI 01 2017

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.

7	K	9902100400	Kamenivo-Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t				Sborník UOŽI 01 2017
8	K	9902200600	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 80 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t				Sborník UOŽI 01 2017

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.

9	K	9902200700	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 100 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t				Sborník UOŽI 01 2017
---	---	------------	---	---	--	--	--	----------------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	9902200800	Kolejnice, drobné kolejivo-Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 150 km	t				Sborník UOŽI 01 2017
11	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t				Sborník UOŽI 01 2017

Poznámka k souboru cen:

PSC

1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.

12	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus				Sborník UOŽI 01 2017
13	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus				Sborník UOŽI 01 2017
14	K	9903209100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t příplatek za každý další 1 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus				Sborník UOŽI 01 2017
15	K	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.	t				Sborník UOŽI 01 2017

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.

16	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.	t				Sborník UOŽI 01 2017
----	---	------------	--	---	--	--	--	----------------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.

17	K	VRN R3	Pronájem kontejneru - 3 měsíce	kus				
18	K	VRN R1	Nakládání a skládání konejneru	kus				
19	K	VRN R2	Nakládání a skládání konejneru	kus				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 01 - Železniční svršek - výh.75,76

KSO:

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

IČ: 46904859

DIČ: CZ46904859

IČ:

DIČ:

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 01 - Železniční svršek - výh.75,76

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Datum: 6.1.2017

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Projektant:

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

5 - Komunikace pozemní

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 01 - Železniční svršek - výh.75,76

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis
----	-----	-----	-------

Náklady soupisu celkem

1	M	5961144085	Výhybky a výhybkové konstrukce Výhybka jednoduchá smontovaná pražce dřevěné JS49 1: 12-500 levá Cena položky stanovená na základě předobjednávky - neměnit
2	M	5961178010	Výhybky a výhybkové konstrukce Zařízení pro snížení přestavného odporu výhybky Válečkové stoličky 1 - základní Cena položky stanovená na základě předobjednávky - neměnit
3	M	5961178015	Výhybky a výhybkové konstrukce Zařízení pro snížení přestavného odporu výhybky Válečkové stoličky 2- základní Cena položky stanovená na základě předobjednávky - neměnit
4	M	5961178020	Výhybky a výhybkové konstrukce Zařízení pro snížení přestavného odporu výhybky Válečkové stoličky - posilovací Cena položky stanovená na základě předobjednávky - neměnit

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 5

Komunikace pozemní

5	K	5905023020	Úprava povrchu stezky rozproštěním štěrkodrtě přes 3 do 5 cm. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozproštění a urovnění kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě její doplnění a rozproštění.
---	---	------------	---

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na rozproštění a urovnění kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě její doplnění a rozproštění.

6	K	5905025110	Doplnění stezky štěrkoarčí souvisle. Poznámka: 1. v cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva stezky ojedinele ručně z vozíku nebo souvisle mechanizací z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.
---	---	------------	--

Datum: 6.1.2017

Projektant:

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
kus				Sborník UOŽI 01 2017
kus				Sborník UOŽI 01 2017
kus				Sborník UOŽI 01 2017
kus				Sborník UOŽI 01 2017

m2				Sborník UOŽI 01 2017

m3				Sborník UOŽI 01 2017
----	--	--	--	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva stezky ojedinele ručně z vozíku nebo souvisle mechanizací z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
7	K	5905035120	Výměna KL malou těžicí mechanizací včetně lavičky lože zapuštěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím minirypadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození kameniva, úprava KL do profilu a jeho případné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL v celém profilu je v ceně započteno případné uvolnění, posun a dotažení pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dodávku a doplnění kameniva.	m3				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím minirypadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození kameniva, úprava KL do profilu a jeho případné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL v celém profilu je v ceně započteno případné uvolnění, posun a dotažení pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dodávku a doplnění kameniva.					
8	K	5905050210	Souvislá výměna KL se snesením KR výhybky pražce dřevěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláň, případné uložení geosyntetika, rozprostření a zhutnění vrstvy kameniva, zdvih KR, úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, uložení výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku a doplnění kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice a dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	m				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláň, případné uložení geosyntetika, rozprostření a zhutnění vrstvy kameniva, zdvih KR, úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, uložení výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku a doplnění kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice a dopravu výzisku na skládku a skládkovné.					
9	M	5955101000	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t				Sborník UOŽI 01 2017
10	M	5955101020	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/32	t				Sborník UOŽI 01 2017
11	M	5955101025	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené drt' frakce 4/8	t				Sborník UOŽI 01 2017
12	M	5956101000	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm	kus				Sborník UOŽI 01 2017
13	M	5956119020	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2600x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis
14	M	5956119025	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2700x260x160
15	M	5956119030	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2800x260x160
16	M	5956119040	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3000x260x160
17	M	5956119060	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3400x260x160
18	M	5956119070	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3600x260x160
19	M	5956119075	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3700x260x160
20	M	5956119080	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3800x260x160
21	M	5956119085	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3900x260x160
22	M	5956119095	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4100x260x160
23	M	5956119100	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4200x260x160
24	M	5956119105	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4300x260x160
25	M	5956119110	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4400x260x160
26	M	5956119115	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4500x260x160
27	M	5956119120	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4600x260x160
28	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
m3	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
30	K	5905110020	Snížení KL pod patou kolejnice ve výhybce. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patrou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.	m	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patrou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
P			Poznámka k položce: Rozvinutá délka výhybky=m					
31	K	5906015010	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.					
P			Poznámka k položce: Pražec=kus					
32	K	5906015030	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.

PSC

P

Poznámka k položce:

Pražec=kus

33	K	5906015040	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu	kus				Sborník UOŽI 01 2017
----	---	------------	--	-----	--	--	--	----------------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.

PSC

P

Poznámka k položce:

Pražec=kus

34	K	5906015050	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu	kus				Sborník UOŽI 01 2017
----	---	------------	--	-----	--	--	--	----------------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.

PSC

P

Poznámka k položce:

Pražec=kus

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	5906055030	Příplatek za současnou výměnu pražce kompletů, pryžových a polyetylenových podložek. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na potřebnou manipulaci, demontáž, výměnu a montáž součástí současně s výměnou pražce včetně případného ošetření mazivem. Položka platí pro všechny typy podpor. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus				Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na potřebnou manipulaci, demontáž, výměnu a montáž součástí současně s výměnou pražce včetně případného ošetření mazivem. Položka platí pro všechny typy podpor. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pražec=kus					
36	K	5907010080	Výměna LISŮ tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m				Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Metr kolejnice=m					
37	K	5907025415	Výměna kolejnicových pásů současně s výměnou kompletů a pryžové podložky tv. S49 rozdělení "d". Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnicových pásů, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m				Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnicových pásů, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Metr kolejnice=m					
38	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus				Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řez=kus					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: Řez=kus					
40	K	5907055010	Vrtání kolejnic otvor o průměru do 10 mm. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení vrtu ve stojině kolejnice.	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení vrtu ve stojině kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: Vrt=kus					
41	K	5909030010	Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: Kilometr koleje=km					
42	K	5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: Kilometr koleje=km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	5909040010	Následná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Rozvinutá délka výhybky=m					
44	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. R65. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
45	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
46	K	5910035030	Dosažení dovořené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v kolejnicovém S49. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar				Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.
47	K	5910040020	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.
P			<i>Poznámka k položce:</i> Metr kolejnice=m
48	K	5910050010	Umožnění volné dilatace dílů výhybek demontáž upevňovadel výhybka I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění dílů výhybky a jejich rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž spojek.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění dílů výhybky a jejich rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž spojek.
P			<i>Poznámka k položce:</i> Rozvinutá délka výhybky=m
49	K	5911005210	Válečková stolička jazyka nadzvedávací montáž s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.
50	K	5911527030	Demontáž čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.
P			<i>Poznámka k položce:</i> Závěr=kus
51	K	5911529030	Montáž čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž, přezkoušení chodu výhybky, provedení západkové zkoušky a ošetření kluzných částí závěru mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

m				Sborník UOŽI 01 2017
---	--	--	--	-------------------------

m				Sborník UOŽI 01 2017
---	--	--	--	-------------------------

kus				Sborník UOŽI 01 2017
-----	--	--	--	-------------------------

kus				Sborník UOŽI 01 2017
-----	--	--	--	-------------------------

kus				Sborník UOŽI 01 2017
-----	--	--	--	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž, přezkoušení chodu výhybky, provedení západkové zkoušky a ošetření kluzných částí závěru mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Závěr=kus					
52	M	5961176335	Výhybky a výhybkové konstrukce Čelistový závěr I. ČZ pro JS49 1:12-500 - užitý Neoceňovat - dodávka objednatele	kus	■		0,00	Sborník UOŽI 01 2017
53	K	5911531030	Seřízení čelistového závěru výhybky jednoduché bez žlabového pražce soustavy S49. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na nastavení podzávorování, vymezení zdvihu, vůle háku, oprava polohy svěrací čelisti, vůli třmenů, přezkoušení chodu výhybky, provedení západkové zkoušky a ošetření kluzných částí výhybky mazivem.	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na nastavení podzávorování, vymezení zdvihu, vůle háku, oprava polohy svěrací čelisti, vůli třmenů, přezkoušení chodu výhybky, provedení západkové zkoušky a ošetření kluzných částí výhybky mazivem.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Závěr=kus					
54	K	5911641040	Montáž jednoduché výhybky v ose koleje dřevěné pražce soustavy S49. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci na pražcovém podloží, nanesení součástí, montáž podle montážního plánu, přezkoušení doléhání jazyků a ošetření součástí mazivem. Demontáž součástí před položením. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci na pražcovém podloží, nanesení součástí, montáž podle montážního plánu, přezkoušení doléhání jazyků a ošetření součástí mazivem. Demontáž součástí před položením. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Rozvinutá délka výhybky=m					
55	K	5911651040	Montáž srdcovkové části výhybky jednoduché dřevěné pražce soustavy S49. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž srdcovkové části na pražcovém podloží podle montážního plánu s vystrojenými pražci a ošetření kluzných částí výhybky mazivem. Položka se použije u výhybek s předmontovanou výměnovou a střední částí. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž srdcovkové části na pražcovém podloží podle montážního plánu s vystrojenými pražci a ošetření kluzných částí výhybky mazivem. Položka se použije u výhybek s předmontovanou výměnovou a střední částí. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Rozvinutá délka výhybky=m					
56	M	5957101025	Železniční svršek-kolejnice Kolejnice třídy R260 tv. R65 délky 20,000 m	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017

PČ Typ Kód			Popis
57	M	5957104025	Železniční svršek-kolejnice Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 49 E1 délky 75 metrů
58	M	5957134000	Železniční svršek-kolejnice Lepený izolovaný styk tv. S49 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,40 m
59	M	5958128010	Železniční svršek-upevňovadla Kompletty ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)
60	M	5958158005	Železniční svršek-upevňovadla Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6
61	M	5958158020	Železniční svršek-upevňovadla Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6
62	M	5958158070	Železniční svršek-upevňovadla Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)
63	M	5958173000	Železniční svršek-upevňovadla Polyetylenové pásy v kotoučích
64	M	5958134075	Železniční svršek-upevňovadla Součásti upevňovací vrtule R1(145)
65	M	5958134040	Železniční svršek-upevňovadla Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6
66	K	5914075110	Uřízení konstrukční vrstvy prazcovenou podloží včetně geotextilie tl. 0,15 m. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu a odtěžení zeminy.
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu a odtěžení zeminy.
67	M	5964133005	Železniční spodek Geotextilie separační
68	K	5915010020	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku II. třídy. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.
69	K	5915010030	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku III. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.
70	K	5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpor. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vytrídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
m2	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
m2	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017

m2	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
m3	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017

m3	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
----	------	------	------	-------------------------

t	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
---	------	------	------	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vyřízení a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.</i>					
71	K	5999010020	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 10 do 20 t. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.	t	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.</i>					
72	K	5999015020	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 10 do 20 t. Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.	t	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 02 - Nástupiště u kol.č.2

KSO:

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

IČ: 46904859

DIČ: CZ46904859

IČ:

DIČ:

[REDACTED]

[REDACTED]

Sazba daně

Výše daně

[REDACTED]

21,00%

[REDACTED]

0,00

15,00%

0,00

v CZK

[REDACTED]

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 02 - Nástupiště u kol.č.2

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: SŽDC, s.o.

Projektant:

Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

5 - Komunikace pozemní

OST - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 02 - Nástupišť u kol.č.2

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: SŽDC, s.o.

Projektant:

Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 5 Komunikace pozemní

1	K	5906140100	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. T rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.	km				Sborník UOŽI 01 2017
2	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49	kus				Sborník UOŽI 01 2017

P
Poznámka k položce:
Řez=kus

3	M	5955101013	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/4	t				Sborník UOŽI 01 2017
4	K	5909045010	Hutnění nově zřízeného nebo čistého násypového tělesa. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální hutnění.	km				Sborník UOŽI 01 2017

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální hutnění mezipražcových prostorů a za hlavami pražců.

P
Poznámka k položce:
Kilometr koleje=km

5	K	5912030100	Demontáž návěstidla včetně sloupku a patky tabule před zastávkou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž návěstidla, sloupku a patky, zához, úpravu terénu a naložení na dopravní prostředek.	kus				Sborník UOŽI 01 2017
---	---	------------	---	-----	--	--	--	----------------------

PSC
Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž návěstidla, sloupku a patky, zához, úpravu terénu a naložení na dopravní prostředek.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Návěstidlo+sloupek+patka=kus					
6	K	5912030110	Demontáž návěstidla včetně sloupku a patky konce nástupiště. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž návěstidla, sloupku a patky, zához, úpravu terénu a naložení na dopravní prostředek.	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž návěstidla, sloupku a patky, zához, úpravu terénu a naložení na dopravní prostředek.					
P			Poznámka k položce: Návěstidlo+sloupek+patka=kus					
7	K	5912030120	Demontáž návěstidla včetně sloupku a patky místa zastavení. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž návěstidla, sloupku a patky, zához, úpravu terénu a naložení na dopravní prostředek.	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž návěstidla, sloupku a patky, zához, úpravu terénu a naložení na dopravní prostředek.					
P			Poznámka k položce: Návěstidlo+sloupek+patka=kus					
8	K	5912045100	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky tabule před zastávkou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce, montáž patky, sloupku a návěstidla, úpravu a rozproštění zeminy na terén. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce, montáž patky, sloupku a návěstidla, úpravu a rozproštění zeminy na terén. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
P			Poznámka k položce: Návěstidlo+sloupek+patka=kus					
9	K	5912045110	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky konce nástupiště. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce, montáž patky, sloupku a návěstidla, úpravu a rozproštění zeminy na terén. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce, montáž patky, sloupku a návěstidla, úpravu a rozproštění zeminy na terén. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
P			Poznámka k položce: Návěstidlo+sloupek+patka=kus					
10	M	5962110000	Návěstidla a traťové značky Značení zastávek tabule s názvem	m2	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
11	M	5962107000	Návěstidla a traťové značky Piktogramy zákaz vstupu	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
12	M	5962114000	Návěstidla a traťové značky Výstroj sloupku objímka 50 až 60 mm kompletní	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
13	M	5962113005	Návěstidla a traťové značky Sloupek ocelový pozinkovaný 60 mm	m	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	5962114020	Návěstidla a traťové značky Výstroj sloupku víčko plast 60 mm	kus				Sborník UOŽI 01 2017
15	M	5962114025	Návěstidla a traťové značky Výstroj sloupku patka hliníková kompletní (4 otvory)	kus				Sborník UOŽI 01 2017
16	M	5962101045	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus				Sborník UOŽI 01 2017
17	K	5912045120	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky místa zastavení. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce, montáž patky, sloupku a návěstidla, úpravu a rozprostření zeminy na terén. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce, montáž patky, sloupku a návěstidla, úpravu a rozprostření zeminy na terén. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
P			Poznámka k položce: Návěstidlo+sloupek+patka=kus					
18	K	5913035020	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnitřní. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.	m				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.					
19	K	5913040020	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnitřní. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
20	K	5913235010	Dělení komunikace řezáním hloubky do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.	m				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.					
21	K	5913440030	Náter vizuálně kontrastního pruhu 150 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění povrchu pásu od starého nátěru a nečistot a jeho obnovení barvou schváleného typu a odstínu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění povrchu pásu od starého nátěru a nečistot a jeho obnovení barvou schváleného typu a odstínu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
P			Poznámka k položce: Metr pruhu=m					
22	M	5963101035	Železniční přejezdové konstrukce Přejezd celopryžový Strail panel vnitřní	kus				Sborník UOŽI 01 2017
23	M	5963101025	Železniční přejezdové konstrukce Přejezd celopryžový pojistka proti posunu	kus				Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis
24	K	5914120020	Demontáž nástupiště úrovněvého hrana. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.
25	K	5914130020	Montáž nástupiště úrovněvého hrana. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu terénu, montáž prefabrikátů, zásyp podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu terénu, montáž prefabrikátů, zásyp podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.
26	K	5914145020	Demontáž zarážedla kolejnicového. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybourání, odstranění a naložení výzisku na dopravní prostředek.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybourání, odstranění a naložení výzisku na dopravní prostředek.
27	K	5914150020	Montáž zarážedla kolejnicového. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a naložení materiálu na dopravní prostředek podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a naložení materiálu na dopravní prostředek podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.
28	K	5915020011	Povrchová úprava plochy pokládkou betonových prefabrikátů železničního spodku (plocha nástupiště, chodníku a přechodu). Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.
29	M	5963207040	Železniční přejezdové konstrukce-materiál užitý Nástupištní díly konzolová deska užitá K 150 Neoceňovat - dodávka objednatele
30	M	M 345	Mobilní oplocení , pole 3,45x2,04
31	M	M 346	Mobilní oplocení - betonová nosná patka
32	M	M 347	Mobilní oplocení - universální spojka
33	M	M 348	Mobilní oplocení - speciální podpěra
34	M	5956219000	Železniční svršek - kolejnicové podpory Pražec betonový neutrální nevystrojený užitý Neoceňovat - dodávka objednatele
35	M	5964161000	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 12/15;X0 F5 2 080 2 517

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
m	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017

m	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
---	--------	--------	--------	-------------------------

kus	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
-----	--------	--------	--------	-------------------------

kus	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
-----	--------	--------	--------	-------------------------

m2	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	██████		██████	Sborník UOŽI 01 2017
ks	██████	██████	██████	
ks	██████	██████	██████	
ks	██████	██████	██████	
ks	██████	██████	██████	
kus	██████		██████	Sborník UOŽI 01 2017
m3	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis
36	K	5915020012	Povrchová úprava plochy železničního spodku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.
37	K	5999005010	Třídění spojovacích a upevňovacích součástí
38	K	5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpor
39	K	5999005030	Třídění kolejnic
40	K	5999010030	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 20 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.

41	K	R1	Montáž mobilního oplocení
42	K	R2	Demontáž mobilního oplocení
43	K	R3	Výroba a montáž přejezdové zábrany
44	K	R4	Demontáž přejezdové zábrany

D OST

Ostatní

45	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech
46	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
m2	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
t	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
t	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
t	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
t	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017

m	██████	██████	██████	
m	██████	██████	██████	
kus	██████	██████	██████	
kus	██████	██████	██████	

			██████	
kus	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017
kus	██████	██████	██████	Sborník UOŽI 01 2017

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 03 - Objízdná trasa kol.č.10 a 12

KSO:

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

IČ: 46904859

DIČ: CZ46904859

IČ:

DIČ:

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

21,00%

0,00

15,00%

0,00

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 03 - Objízdná trasa kol.č.10 a 12

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

5 - Komunikace pozemní

Datum: 6.1.2017

Projektant:

Cena celkem [CZK]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 03 - Objízdná trasa kol.č.10 a 12

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: SŽDC, s.o.

Projektant:

Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 5

Komunikace pozemní

1	K	5905050020	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce dřevěné rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláň, případné uložení geosyntetika, rozprostření a zhutnění vrstvy kameniva, zdvih KR, úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, uložení výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku a doplnění kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice a dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	km				Sborník UOŽI 01 2017
---	---	------------	--	----	--	--	--	----------------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláň, případné uložení geosyntetika, rozprostření a zhutnění vrstvy kameniva, zdvih KR, úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, uložení výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku a doplnění kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice a dopravu výzisku na skládku a skládkovné.

PSC

2	M	5955101000	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy BI	t				Sborník UOŽI 01 2017
3	M	5957131000	Železniční svršek-kolejnice Lepený izolovaný styk tv. 549 délky 3,40 m	kus				Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis
4	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.
5	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.
6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patrou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patrou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.
P			<i>Poznámka k položce:</i> Kilometr koleje=km
7	K	5905110020	Snížení KL pod patou kolejnice ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patrou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patrou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.
P			<i>Poznámka k položce:</i> Rozvinutá délka výhybky=m
8	K	5906015010	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovačů, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
m3	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017

m3	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
----	------	------	------	-------------------------

km	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
----	------	------	------	-------------------------

m	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
---	------	------	------	-------------------------

kus	████	████	████	Sborník UOŽI 01 2017
-----	------	------	------	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pražec=kus
9	K	5906015030	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pražec=kus
10	K	5906015040	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pražec=kus

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

kus				Sborník UOŽI 01 2017
-----	--	--	--	-------------------------

kus				Sborník UOŽI 01 2017
-----	--	--	--	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	5906015050	Výměna pražce malou těžicí mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu	kus				Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžicí mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.					
	P		Poznámka k položce: Pražec=kus					
12	K	5906135100	Demontáž kolejového roštu koleje na úložišti pražce dřevěné tv. T nebo A rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a rozebrání kolejového roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.	km				Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a rozebrání kolejového roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
13	K	5907010070	Výměna LISÚ tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem.2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m				Sborník UOŽI 01 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		Poznámka k položce: Metr kolejnice=m					
14	K	5907020185	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletu tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem.2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m				Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.
PSC			
P			Poznámka k položce: Metr kolejnice=m
15	M	5957201010	Železniční svršek-kolejnice materiál užitý Kolejnice užitě tv. S49 Neoceňovat - dodávka objednatele
16	M	5957104025	Železniční svršek-kolejnice Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 49 E1 délky 75 metrů
17	M	5958128010	Železniční svršek-upevňovadla Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)
18	M	5958158005	Železniční svršek-upevňovadla Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6
19	M	5956101000	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm
20	M	5956119045	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3100x260x160
21	M	5956119025	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2700x260x160
22	M	5956119030	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2800x260x160
23	M	5956119035	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2900x260x160
24	M	5956119040	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3000x260x160
25	M	5956119050	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3200x260x160
26	M	5956119055	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3300x260x160
27	M	5956119060	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3400x260x160
28	M	5956119065	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3500x260x160
29	M	5956119070	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3600x260x160
30	M	5956119075	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3700x260x160

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

[illegible]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	5956119080	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3800x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017
32	M	5956119085	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3900x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017
33	M	5956119090	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4000x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017
34	M	5956119095	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4100x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017
35	M	5956119100	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4200x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017
36	M	5956119105	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4300x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017
37	M	5956119115	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4500x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017
38	M	5956119125	Železniční svršek-kolejnicové podpory Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4700x260x160	kus				Sborník UOŽI 01 2017
39	M	M R1	Kolejový rošt užitý tvaru R65 na betonových pražcích Neoceňovat-dodávka objednatel	m				
40	M	5958134075	Železniční svršek-upevňovadla Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus				Sborník UOŽI 01 2017
41	M	5958134040	Železniční svršek-upevňovadla Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus				Sborník UOŽI 01 2017
42	M	5958173000	Železniční svršek-upevňovadla Polyetylenové pásy v kotoučích	m2				Sborník UOŽI 01 2017
43	K	5908050007	Výměna upevnění podkladnicového komplety. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.	úl.pl.				Sborník UOŽI 01 2017
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
44	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km				Sborník UOŽI 01 2017

PČ Typ		Kód	Popis
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.
			<i>Poznámka k položce:</i> Kilometr koleje=km
45	K	5909042010	Přesná úprava GPK vynybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.
			<i>Poznámka k položce:</i> Rozvinutá délka výhybky=m
46	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar sériový tv. R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.
47	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

m				Sborník UOŽI 01 2017
---	--	--	--	-------------------------

svar				Sborník UOŽI 01 017
------	--	--	--	------------------------

svar				Sborník UOŽI 01 2017
------	--	--	--	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačů, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačů, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.
PSC			
48	K	5910020320	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar přechodový tv. R65/S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačů, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačů, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačů, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačů, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.
49	K	5910035020	posazení dovoletené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek.
50	K	5910040020	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačů bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.
P			<i>Poznámka k položce:</i> Metr kolejnice=m
51	K	5999010030	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 20 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

svar	■	■	■	■borník UOŽI 01 ■017
------	---	---	---	-------------------------

svar	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
------	---	---	---	-------------------------

■	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
---	---	---	---	-------------------------

t	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
---	---	---	---	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	5999015030	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 20 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.	t	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017

PSC

Poznámka k souborů cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 04 - Rozhlas

KSO:

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO, a.s.

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

IČ: 46904859

DIČ: CZ46904859

IČ:

DIČ:

Základ daně

Sazba daně

V

0,00

21,00%

15,00%

0,00

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 04 - Rozhlas

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Datum: 6.1.2017

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Projektant:

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

OST - Ostatní

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 04 - Rozhlas

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis
----	-----	-----	-------

Náklady soupisu celkem

1	M	7596330290	Rozhlasová zařízení Větve rozhlasového zařízení Standardní 100V reproduktory 2-pásmové výkonné tlakové reproduktory 32W @ 100V, woofer 6.5", tweeter 1"
2	M	7590520995	Kabely Venkovní vedení kabelová - metalické síť Plněné, párované s ochr. Vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D
3	M	7590540050	Kabely Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 5 x 2 x 0,5

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

10	K	1320010001R	Výkop a odkop zeminy ke stávajícím kabelům ručně, zabezpečení výkopu
11	K	1320010041R	Zához osazené kabelové trasy ručně včetně hutnění
12	K	1320010051R	Povrchová úprava po záhozu ve stávající kabelové trase

D OST

Ostatní

8	K	7590525178	Montáž kabelu úložného volně uloženého s jádrem 0,8 mm TCEKE do 50 XN - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo pokládky, přeměření izolačního stavu kabelu, odvinutí a uložení kabelu do kabelového lůžka nebo do žlabu a protažení překážkami, odřezání kabelu, uzavření konců kabelu a přemístění kabelového bubnu
9	K	7590547116	Demontáž kabelu SEKU, SYKFY ze žlabu

Datum: 6.1.2017

Projektant:

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

<i>kus</i>				<i>Sborník UOŽI 01 2017</i>
<i>m</i>				<i>Sborník UOŽI 01 2017</i>
<i>m</i>				<i>Sborník UOŽI 01 2017</i>

<i>m</i>				<i>Sborník UOŽI 01 2017</i>
<i>m</i>				<i>Sborník UOŽI 01 2017</i>
<i>m</i>				<i>Sborník UOŽI 01 2017</i>

<i>m</i>				<i>Sborník UOŽI 01 2017</i>
<i>m</i>				<i>Sborník UOŽI 01 2017</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	7590555192	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovnice WAGO do 3 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytka a štítku kabelové formy	kus				Sborník UOŽI 01 2017
4	K	7596335030	Montáž reproduktoru na ocelový stožár - upevnění reprodukturu na přípravné body nebo konstrukci, připojení k vedení, nastavení optimální hlasitosti, směřování a odzkoušení ozvučení	kus				Sborník UOŽI 01 2017
5	K	7596337030	Demontáž reproduktoru	kus				Sborník UOŽI 01 2017

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

6	K	045002000	Koordinační a kompletační činnost	hod				Sborník UOŽI 01 2017
---	---	-----------	-----------------------------------	-----	--	--	--	----------------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 05 - Elektromontáže

KSO:

Místo: ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO, a.s.

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

IČ: 46904859

DIČ: CZ46904859

IČ:

DIČ:

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

0,00

21,00%

15,00%

0,00

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 05 - Elektromontáže

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

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

OST - Ostatní

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN4 - Inženýrská činnost

Datum: 6.1.2017

Projektant:

Cena celkem [CZK]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Provizorní úpravy infrastruktury pro výlukové objízdné trasy v žst. Brno dolní

Objekt:

SO 05 - Elektromontáže

Místo:

ŽST Brno dolní nádraží

Zadavatel:

SŽDC, s.o.

Uchazeč:

SEŽEV-REKO,a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis
----	-----	-----	-------

Náklady soupisu celkem

D M Práce a dodávky M

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

1	K	132302601	Hloubení rýh vedle kolejí šířky do 600 mm ručně zapažených i nezapažených hloubky do 1,5 m, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek objemu do 2 m3 v hornině tř. 4 jakéhokoliv objemu
2	K	210021063	Ostatní elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC
3	M	611553100	<i>fólie izolační proti zbytkové vlhkosti PE 0,2 mm šíře 2 m</i>
4	K	275313311	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 8/10
5	M	589312630	<i>směs pro beton třída C-/5 (B5) kamenivo do 8 mm</i>
6	K	460050004	Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu bez patky jednoduché na rovině, délky třídy 4 přes 6 do 8 m, v hornině
7	M	7492501930	<i>Silnoproudé rozvody Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)</i>
P			<i>Poznámka k položce: Kabel CYKY-O 4x6</i>
8	K	7492554010	Montáž kabelů 4 a 5-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.

Datum: 6.1.2017

Projektant:

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

m3	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	CS ÚRS 2017 01
m	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	CS ÚRS 2017 01
m2	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	CS ÚRS 2017 01
m3	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	CS ÚRS 2017 01
m3	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	CS ÚRS 2017 01
kus	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	CS ÚRS 2017 01
m	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Sborník UOŽI 01 2017

m	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Sborník UOŽI 01 2017
---	------------	------------	------------	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	7493100010	Sílnoproudá zařízení Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry sklopné výšky do 6 m, žárově zinkovaný, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu), přístup ke svorkovnici bude možný až po sklopení stožáru, kdy se dolní část plně otevře a umožní snadný přístup ke svorkovnicím.	kus				Sborník UOŽI 01 2017
10	K	7493151010	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m - včetně připojovací svorkovnice pro 2x svítidla, kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství. Neobsahuje základovou konstrukci a montáž svítidla	kus				Sborník UOŽI 01 2017
11	M	7491100200	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 63 rudá	m				Sborník UOŽI 01 2017
12	K	460421001	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m				CS ÚRS 2017 01
13	K	460560074	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 40 cm hloubky 90 cm, v hornině třídy 4	m				CS ÚRS 2017 01
14	K	460620014	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 4	m2				CS ÚRS 2017 01
15	M	7493100650	Sílnoproudá zařízení Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 26 - 35 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC.	kus				Sborník UOŽI 01 2017

Poznámka k položce:

Svítidlo opatřeno difuzorem z plochého tvrzeného skla s minimální pevností IK 6 a vyšší; teplotní ochrana svítidla (LED modulu i předřadníku); chlazení zajištěno pasivními chladiči; tělo (horní, dolní kryt, příruba....) svítidlo vyrobené z tepelně vodivého materiálu z důvodu pasivního chlazení, el. předřadník musí zajišťovat konstantní světelný tok po celou dobu životnosti modulu LED. Svítidlo určeno pro osvětlení otevřených nástupišť.

16	K	7493152530	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár - kompletace a montáž včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a připojení kabelu	kus				Sborník UOŽI 01 2017
17	M	7493102000	Sílnoproudá zařízení Venkovní osvětlení Elektrovýzbroje stožárů a stožárové rozvodnice Elektrovýzbroj stožáru pro 1 - 2 okruhy	kus				Sborník UOŽI 01 2017
18	K	7493155010	Montáž elektrovýzbroje stožárů do 4 okruhů - včetně kabelového propojení se svítidlem, instalace rozvodnice do stožáru	kus				Sborník UOŽI 01 2017
19	M	7492501500	Sílnoproudé rozvody Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový Cu pro pohyblivé příkony, izolace pryžová H05RR-F 3G1 (3Cx1 CGSG)	m				Sborník UOŽI 01 2017
20	M	7491600200	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4	kg				Sborník UOŽI 01 2017
21	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynetky a chráničku	m				Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	7494004204	Rozvaděče nn Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače Ith 25 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, AC-3: 8,5A AC	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
23	M	7494003500	Rozvaděče nn Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3+N-pól, Icn 10 kA 3+N-pólové	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
24	M	7494003840	Rozvaděče nn Modulární přístroje Proudové chrániče 10 kA In 40 A, Ue AC 230/400 V, Idn 300 mA, 4pól, Inc 10 kA, typ AC typ AC 4-pólové	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
25	M	7499700180	Trakční vedení Konstrukční prvky trakčního vedení Průrazka 250 V	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
26	M	7499700170	Trakční vedení Konstrukční prvky trakčního vedení Svorka se šroubem pro ukolejnění	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
27	M	7499700880	Trakční vedení Kabely trakčního vedení, Různé TV Uzemňovací vedení na povrchu, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
28	K	7497351590	Montáž ukolejnění s průrazkou T, P, 2T, BP, DS, OK - 1 vodič	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017

D OST

Ostatní

38	K	7493171010	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky do 6 m - včetně veškeré elektrovýzbroje (svítidla, kabely, rozvodnice)	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
39	K	7493173010	Demontáž elektrovýzbroje osvětlovacích stožárů do výšky 14 m - svítidlo, kabely, rozvodnice	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
29	K	7498150520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
30	K	7498151020	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoprůdém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právnickou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
31	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoprůdých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
32	K	7498457010	Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1 000 m2 zjišťované plochy - měření intenzity umělého osvětlení v rozsahu tohoto SO dle ČSN EN 12464-1/2 včetně vyhotovení protokolu	kus	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
33	K	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů - provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní nebo rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) mechanismy	hod	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017
35	K	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	■	■	■	Sborník UOŽI 01 2017

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN3 Zařízení staveniště

36	K	031002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště související (přípravné) práce	...	■	■	■	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	-----	---	---	---	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost

37	K	045002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost	...	■	■	■	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	---	---	---	----------------