

SMLOUVA O DÍLO

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

Objednatel: Sdružení Valašsko-Horní Vsacko
Se sídlem: 756 05 Karolinka, Radniční náměstí 42
IČO: 67728189
DIČ: není plátce DPH
Zastoupený: Miroslav Koňářík, předseda
Bankovní spojení: ČSOB a.s., 243896446/0300

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: EXTEN CZ, spol. s r.o.
Se sídlem: Jiráskova 1284, 755 01 Vsetín
IČO: 2 4792322
Zastoupený: Ing. Robertem Martínkem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Robert Martinek, Ing. Libor Kasl
Zapsaný: u obchodního soudu v Ostravě, spisová značka C73167
Bankovní spojení: 43-8308430257/0100

(dále jen „zhotovitel“)

Osoba pověřená dozorem Zhotovitele je:

- pan, paní Ing. Tomáš Chalupa, tel. 606 764 747, email: chalupa.t@seznam.cz

Úvodní ustanovení

Tato smlouva o dílo (dále jen „smlouva“) vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, zadávací dokumentací a nabídkou účastníka v zadávacím řízení k plnění předmětu veřejné zakázky s názvem: „**Oprava lávek na cyklostezce Bečva**“, jež předcházelo uzavření této smlouvy (dále i: „zadávací řízení“). Zadavatel je ekvivalentním pojmem pro objednatele díla. Účastník je ekvivalentním pojmem pro dodavatele či zhotovitele. Pokud je dále použito termínu veřejná zakázka, tento pojem je plně ekvivalentní pojmu dílo či stavba. Předmět plnění veřejné zakázky je totožný a plně odpovídá vymezení předmětu díla. Podmínky platné pro plnění veřejné zakázky jsou totožné a plně odpovídají podmínkám pro plnění předmětu díla.

Článek 1. Předmět díla

Zhotovitel se na základě této smlouvy zavazuje provést pro objednatele dílo a to je oprava 14-ti lávek na cyklostezce Bečva a to:

- Lávka ev.č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Janová
- Lávka ev.č. CSB-L7/3 Lávka přes potok Lušová v obci Halenkov

- Lávka ev.č. CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v městysi Nový Hrozenkov
- Lávka ev.č. CSB-L7/5 Lávka přes potok Brodský v městysi Nový Hrozenkov
- Lávka ev.č. CSB-L7/7 Lávka přes potok Stanovnice ve městě Karolinka
- Lávka ev.č. CSB-L7/8 Lávka přes potok Kortíše ve městě Karolinka
- Lávka ev.č. CSB-L7/9 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka "U Vodárny"
- Lávka ev.č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka u Ingrů
- Lávka ev.č. CSB-L7/11 Lávka přes potok Slavonie ve městě Karolinka
- Lávka ev.č. CSB-L7/12 Lávka přes potok Pluskovec v obci Velké Karlovice
- Lávka ev.č. CSB-L7/13 Lávka přes Miloňovský potok v obci Velké Karlovice
- Lávka ev.č. CSB-L7/14 Lávka přes potok Ivanová v obci Velké Karlovice
- Lávka ev.č. CSB-L7/15 Lávka přes potok Rybjanka v obci Velké Karlovice
- Lávka ev.č. CSB-L7/16 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Velké Karlovice

a objednatel se zavazuje dílo bez vad převzít a uhradit za něj sjednanou cenu.

1.1 Rozsah prací a vymezení předmětu díla jsou podrobně specifikovány ve výkresové části dokumentace s názvem: „**Oprava lávek na cyklostezce Bečva**“ vypracované spol. MSS-projekt s.r.o., 141 00 Praha 4 – Michle, Michelská 580/63, IČ a to včetně Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, která byla nedílnou součástí zadávací dokumentace zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy (dále jen: „projektová dokumentace“ nebo „PD“).

1.3 Standard provedení díla je dán výše uvedenou výkresovou dokumentací. Dílo je dále specifikováno rozhodnutími či stanovisky dalších orgánů státní správy, zadávací dokumentací veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele, kterou tvoří také položkový rozpočet stavby v členění položek a s výměrami dle zadávací dokumentace stavby. Přesné vymezení objemu požadovaných prací a dodávek s uvedením jednotlivých položek s konkrétní specifikací je obsaženo v oceněném Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 1 (dále jen „položkový rozpočet“). Tento položkový rozpočet byl sestaven zhotovitelem na základě ocenění Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a byl součástí nabídky zhotovitele v zadávacím řízení. Součástí předmětu díla jsou všechny související dodávky či služby specifikované ve výkresové dokumentaci.

1.4 Předmět díla zahrnuje realizaci veškerých technických a organizačních opatření nutných k zajištění průběhu stavebních prací a celého díla, zejména přechodná dopravní a ochranná technická, bezpečnostní opatření a dodávky energií.

Mimo vlastní provedení stavebních prací je tedy součástí předmětu díla dále zejména:

- zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady a vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům a zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
- zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a staveb včetně poplatku za uskladnění a likvidaci,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- ostražba stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění stanoveného přechodného dopravního značení po celou dobu trvání stavby,
- zajištění úklidu znečištěných komunikací vlivem stavební činnosti,

- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla či zkušebního provozu, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných parametrů díla,
- účast na kontrolních dnech, projednávání s dotčenými orgány,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- likvidace a evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti dle platných právních předpisů.

- 1.5 Objednatel si vyhrazuje právo doplnit dílo o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit. Pokud by objednatel požadoval po zhotoviteli provedení dalších prací a výkonů zcela zřejmě nad rámec kompletního díla dle projektové dokumentace (tzv. vícepráce), budou tyto práce a dodávky oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak budou oceněny jednotkovými cenami RTS a.s. v období realizace těchto prací a dodávek. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen RTS a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká zhotoviteli až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Vždy však bude postupováno v souladu se zákonem 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.6 V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané zadávací dokumentace, této smlouvy, projektové dokumentace nebo položkového rozpočtu nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové sjednané ceny odpočtena ve výši, ve které je uvedena v položkových rozpočtech zhotovitele.
- 1.7 Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál prokazatelně zajistil.
- 1.8 Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologické postupy nebo provedeny změny proti projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý ať už pro živé organismy či je nevhodný pro použité nebo stávající konstrukce. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že prováděné práce na realizaci předmětu díla budou odpovídat standardu a kvalitě prací stanovených v projektové dokumentaci.
- 1.9 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými odbornými znalostmi, výrobními kapacitami a praktickými odborně-řemeslnými zkušenostmi, které jsou k provedení celého bezvadného díla nezbytné.
- 1.10 Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba prohlašuje, že zkontroloval technickou část předané dokumentace nejpozději před podáním nabídky do zadávacího řízení a veškeré nejasnosti si předem vyjasnil.

Článek 2. Místo a doba plnění díla

2.1 Místa plnění jsou uvedena ve výkresové dokumentaci

2.2 Termíny realizace díla:

Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště: na základě výzvy zadavatele, tato bude odeslána nejpozději do 31.5.2022. Po obdržení výzvy je uchazeč povinen převzít staveniště a zahájit realizaci stavebních prací a to do 10-ti kalendářních dnů.

Předpokládaný termín ukončení stavebních prací: do 6-ti měsíců od předání a převzetí staveniště a zahájení realizace stavebních prací

Předpokládaný termín předání a převzetí díla: do 1 měsíce od ukončení realizace stavebních prací.

2.3 V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné termín zahájení dodržet, je objednatel oprávněn posunout termín zahájení na dobu jinou. V případě, že v závislosti na posunutí termínu zahájení bude nutno posunout i termín dokončení, bude se jednat vždy jen o nezbytně nutnou dobu a lhůta posunutí termínu dokončení bude stanovena na základě dohody obou stran, vždy však se zohledněním klimatických a technologických podmínek.

2.4 Dojde-li v průběhu realizace díla k prodloužení z důvodů vyšší moci, prodlouží se tím termín plnění úměrně okolnostem bránícím dodržení původního termínu. Vyšší moc znamená takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost, která nemohla být předvídána při uzavření smlouvy a brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Za okolnosti vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, zpožděné dodávky poddodavatelů, výpadky ve výrobě a dodávce energie apod.

2.5 Termín plnění se úměrně prodlouží i v případě, že nepříznivé klimatické podmínky nedovolí dodržovat technologické postupy pro provádění jednotlivých částí díla. Tyto okolnosti musí být prokazatelně zaznamenány a odsouhlaseny technickým dozorem objednatele, např. zápisem ve stavebním deník

Článek 3. Cena za dílo

3.1 Cena za dílo je stanovena na základě nabídky zhotovitele v souladu s obecně právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta v úrovni ve výši:

Celková cena bez 21% DPH	5 999 736,74 Kč
21% DPH	1 259 944,72 Kč
Celková cena včetně 21% DPH	7 259 681,46 Kč

Takto sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit, pokud to výslovně neupravuje tato smlouva. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci díla. Cena obsahuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví max. po dobu 2 let ode dne uzavření této smlouvy. Cena obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

Cena jednotlivých dílčích dodávek a prací je uvedena v položkovém rozpočtu, který vznikl z výkazu výměr jako součásti zadávací dokumentace, do kterého zhotovitel v rámci své nabídky v zadávacím řízení k této veřejné zakázce uvedl ceny jednotlivých prací a dodávek a tento objednateli v rámci své nabídky předložil. Položkový rozpočet je nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy.

3.2 Překročení smluvní ceny je možné pouze v případě, že:

- objednatel bude nucen z objektivních důvodů požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací uvedených v zadávací dokumentaci majících vliv na výši smluvené ceny.

3.3 Cena obsahuje veškeré nutné náklady k realizaci díla včetně nákladů souvisejících (jako např.: náklady na zařízení staveniště, elektrickou energii, odvoz a likvidaci odpadu, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálu, dodávek, náklady na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, daně, cla, poplatky, náklady na dopravní značení, náklady na provádění všech příslušných a normami, vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek, uvedení zařízení do provozu, náklady na nutná či úřady stanovená opatření k realizaci díla, ubytování, stravné a dopravu pracovníků, náklady na provedení výrobních výkresů a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci díla uvedené v čl. 1.1 až 1.6 této smlouvy.

3.4 Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených ve smlouvě.

3.5 Změna ceny díla je možná i při vzniku následujících okolností:

- a) víceprací – zhotovitel provede práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy, jedná se o nepodstatnou změnu a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení (vyvolané vícepráce),
- b) méněprací – zhotovitel neprovede práce, dodávky nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně a objednatel jejich vyjmutí z předmětu díla požaduje, aniž by byl ohrožen výsledek sjednaných zkoušek a kompletnost díla,

3.6 Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny a doplňky rozsahu předmětu díla musí být odsouhlaseny pracovníkem objednatele oprávněným jednat ve věcech převzetí prací a před jejich provedením musí dojít k uzavření dodatku k této smlouvě. Činnosti nad původní vymezený rozsah díla budou oceněny dle článku 1.7 této smlouvy.

3.7 Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zhotovitelem.

Článek 4. Platební podmínky

4.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem v termínech stanovených v článku 4.2 oproti zjišťovacímu protokolu nebo soupisu skutečně provedených prací a dodávek odsouhlaseným technickým dozorem stavebníka-objednatele či jinou pověřenou osobou objednatele. Doba splatnosti daňových dokladů je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Platby budou probíhat výhradně v CZK (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

4.2 Zhotovitel bude objednateli účtovat stavební práce na základě dílčích faktur, jejich přílohou bude vzájemně odsouhlasený zjišťovací protokol nebo soupis skutečně provedených prací a dodaných strojů, zařízení, konstrukcí apod., (dále jen „zjišťovací protokoly“). Prováděnými stavebními pracemi se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla poddodavateli zhotovitele.

- 4.3 Objednatel či jeho pověřená osoba odsouhlasí zjišťovací protokol do 5 pracovních dnů od data doručení. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění, kterým jsou stavební práce provedené v jednotlivých kalendářních měsících, je datum převzetí těchto prací objednatelem, tj. datum odsouhlasení zjišťovacího protokolu. K zjišťovacímu protokolu se neprovádí soupis vad a nedodělků, ani nepočíná běžet záruční lhůta. Zjišťovací protokol slouží zejména k potvrzení nároku zhotovitele na platbu v závislosti na postupu prací na nedokončeném díle.
- 4.4 V případě, že objednatel zjistí vady či nesprávnosti v soupisu provedených prací a dodávek, vrátí bez zbytečného odkladu soupis zhotoviteli, přičemž uvede, v čem spatřuje vady a nesprávnosti soupisu. Zhotovitel je v tomto případě povinen předložit objednateli opravený soupis, přičemž objednateli běží vždy znovu lhůta 5 pracovních dnů k posouzení správnosti opraveného soupisu. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, upraví zhotovitel zjišťovací protokol tak, aby obsahoval pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Objednatel či jeho pověřená osoba odsouhlasí upravený zjišťovací protokol do 5 pracovních dnů od data doručení. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění, kterým jsou objednatelem převzaté práce a dodávky, se považuje datum odsouhlasení zjišťovacího protokolu objednatelem. Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud by faktura zhotovitele i přes to obsahovala i práce a dodávky, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu jako neoprávněnou vrátit dle odstavce 4.7 této smlouvy, popř. je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí.
- 4.5 Nejdéle do 5-ti dnů po dni předání a převzetí dokončeného díla vystaví zhotovitel finální účet – konečnou fakturu, na dosud nevyfakturované práce.
- 4.6 Konečná faktura musí dále obsahovat:
- výslovný název „konečná faktura“
 - informaci o tom, že dílo je hrazeno z dotace, bude-li to poskytovatel požadovat
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH
 - celkovou výši DPH
 - soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez daně a DPH
 - částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez daně a DPH.
- 4.7 Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu, která neobsahuje některou náležitost, nebo má jiné závady v obsahu. Ve vráceném dokladu (faktuře) musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.
- 4.8 Ze strany zhotovitele **nebude uplatněn režim přenesení daňové povinnosti na příjemce plnění**. Daň na výstupu u příjemce zdanitelného plnění bude uskutečněna ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Článek 5. Vlastnické právo k dílu

Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby a byly zhotovitelem předány objednateli. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla předaných objednateli včetně zařízení a vybavení do stavby, se tyto předané instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým poddodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí stavby-díla.

Článek 6.

Oprávnění zástupci smluvních stran

- 6.1. Dalšími oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla ve věcech technických je zástupce technického dozoru stavebníka (dále: „TDS“), jehož jméno bude rovněž uvedeno v zápise ve stavebním deníku.

6.1.1 Povinnosti a pravomoc TDS:

Za účelem zajištění odborného vedení a kontroly plnění podmínek smlouvy zastupuje objednatel TDS, který bude vykonávat činnosti a pravomoci objednatele dle smlouvy. Kdykoli TDS jako zástupce objednatele plní své povinnosti nebo vykonává pravomoc uvedenou ve smlouvě nebo z ní vyplývající, bude se předpokládat, že TDS jako zástupce objednatele jedná jménem objednatele a to i v případech, kdy ustanovení smlouvy uvádějí činnosti a úkony objednatele, vyjma těch úkonů, které náleží pouze a jen objednateli a z povahy věci je nemůže zástupce objednatele vykonávat či učinit a provést.

TDS je zmocněncem objednatele pro jednání se zhotovitelem a dalšími osobami a subjekty zúčastněnými na řádné realizaci předmětu díla s oprávněním jednat, přijímat písemnosti, činit za objednatele rozhodnutí a zajišťovat další specifické činnosti.

Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky nebo podobné kroky TDS (včetně absence zamítnutí) nezbavují zhotovitele řádné odpovědnosti, kterou má podle smlouvy, včetně odpovědnosti za chyby, opomenutí, nesrovnalosti a neplnění.

Článek 7

Provádění díla a nebezpečí škody na díle

- 7.1 Do doby převzetí díla objednatel odpovídá zhotovitel za škody způsobené na díle ledaže by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost. Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle či jeho části jeho převzetím.
- 7.2 Do převzetí díla objednatel je zhotovitel povinen zabezpečit dílo, zařízení staveniště a všechny související prostory proti vstupu nepovolaných osob.
- 7.3 Zhotovitel při provádění díla postupuje samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi, a to buď svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel se zavazuje při zhotovení díla postupovat podle smluvními stranami odsouhlasené projektové dokumentace, rozhodnutí stavebního úřadu. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze Smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.
- 7.4 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené svojí činností nebo činností svých poddodavatelů na zhotovovaném díle včetně jakýchkoliv škod způsobených činností zhotovitele nebo poddodavatelů na objektech či jejich částech dotčených stavbou nebo souvisejících s realizací díla po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatel. Zhotovitel zodpovídá rovněž za škody způsobené stavební činností třetí, na stavbě nezúčastněné osobě. V případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku objednatele a třetích osob tj. objektů, prostranství, komunikací a inženýrských sítí ve vlastnictví objednatele nebo třetích osob, uvede zhotovitel tyto poškozené věci či objekty, nejpozději k datu převzetí díla, bezplatně do původního stavu.
- 7.5 V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou

minimálně 3 pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt konstrukce na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. V případě, že objednatel i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

- 7.6 Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací na díle stavební deník v souladu s platnou legislativou. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací od projektové dokumentace ověřené stavebním úřadem, jakož i údaje nutné k posouzení provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů, výjimečně následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Zhotovitel je povinen odpovídat na zápisy ve stavebním deníku provedené objednatelem do 3 pracovních dnů. Neodpoví-li v tomto termínu znamená to, že s provedeným zápisem souhlasí. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování dodatků ke smlouvě.
- 7.7 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek a jako původce odpadu separovat a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním stavebních činností. Odpady bude zhotovitel ekologicky likvidovat na základě řádně uzavřených smluv s firmami, které ekologickou likvidaci vzniklých odpadů zabezpečují.
- 7.8 Zhotovitel zajistí neodkladně úklid veřejných komunikací v případech znečištění způsobených činnostmi na stavbě.
- 7.9 Zhotovitel vyklidí staveniště bezodkladně po dokončení díla a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat v místě určeném objednatelem (dochozí vzdálenost) jen stroje a zařízení, popř. materiál, potřebné k odstranění případných vad a nedodělků.
- 7.10 Zhotovitel je povinen před prováděním díla zjistit překážky a v průběhu provádění díla i skryté překážky bránící jeho řádnému dokončení. Je povinen bez zbytečného odkladu to oznámit objednateli a navrhnout mu změnu způsobu provádění díla. Do dosažení dohody o změně je oprávněn provádění díla přerušit.
- 7.11 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje a předat mu doklady související s prováděním díla, nutné k provedení kolaudačního řízení ve smyslu příslušného zákona. Veškeré informace týkající se projektové dokumentace se považují za důvěrné. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen předložit doklady o stavebních hmotách a ostatním materiálu použitém pro zhotovení díla.
- 7.12 Objednatel, osoba vykonávající TDS, koordinátor BOZP a osoba vykonávající autorský dozor jsou oprávněni kontrolovat provádění díla a mají přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli a těmto osobám dle jejich požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout jim za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen těmto osobám přiměřeně k jejich práci a povinnostem v rámci stavby zajistit potřebné prostory (místnosti pro jejich práci) v zařízení staveniště.
- 7.13 TDS má neomezenou pravomoc vznášet námitky a požadovat na zhotoviteli, aby vyloučil okamžitě z účasti na provádění díla jakéhokoliv pracovníka zhotovitele či poddodavatele, který se podle názoru technického dozoru nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru TDS nežádoucí. Osoba takto označená se nesmí účastnit na provádění díla bez souhlasu TDS. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v

co nejkratším termínem. Požadavek TDS na vyloučení pracovníka zhotovitele z prací na díle musí být písemný a musí obsahovat odůvodnění požadavku.

- 7.14 Zhotovitel je povinen při provádění díla organizovat na staveništi nejméně 2x měsíčně kontrolní dny průběhu provádění díla za účasti oprávněného zástupce zhotovitele, autorizované osoby zhotovitele uvedené v jeho nabídce, objednatele a osoby vykonávající TDS. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění díla je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnut při předání staveniště a uveden v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.

7.15 Pojištění zhotovitele:

- 7.15.1 Nejpozději v den uzavření smlouvy o dílo musí mít zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu k náhradě škod vzniklých třetí osobě při činnosti dodavatele v souvislosti s plněním díla a stavebně montážní pojištění, platnou minimálně po celou dobu výstavby díla a uzavřenou na pojistnou částku minimálně ve výši smluvní ceny díla (s maximální výši spoluúčasti do výše 10%). Toto pojištění kryje škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešováním) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):

- a) způsobené provozní činností,
- b) způsobené vadným výrobkem,
- c) vzniklé v souvislosti s poskytovanými stavebními pracemi a službami,
- d) vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti,

Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na díle měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů ve shora považovaném rozsahu.

- 7.15.2 Zhotovitel je povinen k datu uzavření této smlouvy prokázat objednateli písemným potvrzením či certifikátem pojišťovny, že pojištění zhotovitele v požadované výši dle článku 7.15.1 této smlouvy je řádně k tomuto datu zřízeno. Bez uvedeného prokázání není objednatel povinen smlouvu o dílo podepsat. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla toto pojištění řádně udržívat v platnosti v požadované výši pojistného a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit výše uvedeným způsobem. Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění dle této smlouvy objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

- 7.16 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat platné hygienické předpisy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni pracovníci, včetně pracovníků poddodavatelů, splňovali veškeré pracovněprávní předpisy České republiky. Plnění těchto povinností jsou zástupci objednatele oprávněni kdykoliv kontrolovat.

- 7.17 Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby (poddodavatele), avšak v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy. Jeho výlučná odpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech poddodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena.

- 7.18 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání

objednatele povinen doložit. Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně pracovníků, kterými zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci v nabídce pro prokázání odbornosti, je zhotovitel povinen neodkladně zajistit rovnocennou náhradu za tyto pracovníky s odpovídající odbornou kvalifikací a tyto nechat odsouhlasit objednatelem v souladu s požadovanou úrovní kvalifikace vymezenou v zadávacích podmínkách. Pokud tak zhotovitel neučiní ani po výzvě objednatele k nápravě v přiměřené lhůtě stanovené objednatelem, je toto považováno za podstatné porušení podmínek smlouvy.

- 7.19 Zhotovitel si zajistí místo pro odběr elektrické energie a vody pro provádění díla, cena za odebranou elektrickou energii a vodu je nákladem zhotovitele díla započítaným v ceně díla. Zhotovitel je povinen zajistit a udržovat na své náklady veškeré dodávky a potřebné služby k provádění díla (např. elektřina, přívod vody, odvod vody, přívod zemního plynu popř. jiného paliva, dočasné kabiny, dočasná hygienická zařízení, telefon apod.) a k tomuto potřebná povolení do doby dokončení díla, a to na místě předem odsouhlaseném objednatelem.
- 7.20 Zhotovitel se na výzvu objednatele zavazuje vést nezbytná jednání s majiteli nemovitostí, jejichž práva mohou být prováděním díla přímo dotčena, v případě, že tato potřeba v průběhu provádění díla vyvstane.
- 7.21 Jakékoliv nápisy, plakáty, cedule, vývěsky apod. (dále jen nápisy) zhotovitele a poddodavatelů, které by chtěl zhotovitel umístit na staveništi či na nemovitostech, musí nejprve předložit objednateli ke schválení co do estetického návrhu, umístění, připevnění a ostatních náležitostí. Objednatel se zavazuje, že nebude bezdůvodně odmítat umístění nápisů zhotovitele.
- 7.22 Zhotovitel souhlasí s tím, že pokud zhotovitel neuhradí svým poddodavatelům cenu za odvedené stavební práce, dodávky či služby prováděné v rámci tohoto předmětu díla v prokazatelně dohodnutém termínu, je právem objednatele výši takto vzniklých závazků zhotovitele vůči jeho poddodavatelům řešit přímou platbou zhotovitele těmto poddodavatelům na úhrady cen za provedené práce a dodávky provedené poddodavateli na plnění předmětu díla. O tomto musí být zhotovitel dopředu objednatelem informován. Tyto úhrady se odečítají v takovýchto případech z celkové platby za cenu díla hrazenou objednatelem zhotoviteli.
- 7.23 Zhotovitel bere na vědomí, že dle ustanovení § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů má objednatel povinnost zveřejnit celé znění této smlouvy stanoveným způsobem a současně má objednatel povinnost uveřejnit stanoveným způsobem i výši skutečně uhrazené ceny za předmět plnění veřejné zakázky-díla.
- 7.24 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit, případně pomocí třetích osob (poddodavatelů).
- 7.25 Poddodavatelé uvedení v seznamu poddodavatelů se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou, uzavřenou mezi zhotovitelem a poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla, a to i za části díla provedené poddodavateli. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za jednání, neplnění nebo nedbalost kteréhokoliv poddodavatele, jako kdyby to bylo jeho vlastní jednání, neplnění nebo nedbalost. Objednatel může kdykoli požádat zhotovitele, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který dle názoru objednatele není způsobilý, nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Odvoláním poddodavatele nebudou změněny termíny dokončení ani cena díla.
- 7.26 Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu plnění veřejné zakázky je možná pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Pokud však zhotovitel prokázal splnění části kvalifikace pomocí poddodavatele, je oprávněn ho nahradit

pouze poddodavatelem, který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu.

- 7.27 Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace SFDI nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace.

Článek 8 **Splnění a předání díla**

- 8.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo vymezené v článku 1. v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami.

- 8.2 Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo převzít.

- 8.3 Provedené dílo zhotovitelem bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). Obdobně se využije toto ustanovení i pro jednotlivou ucelenou část díla. Povinným obsahem protokolu jsou:

- a) údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli,
- b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště (staveniště musí být vyklizené do 5 pracovních dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak),
- d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- e) seznam předaných dokladů,
- f) prohlášení objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá.

Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, drobné vady nebo nedodělky, které nebrání užívání díla musí protokol obsahovat dále:

- a) soupis zjištěných drobných vad a nedodělků,
- b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

- 8.4 Zhotovitel je povinen vyhotovit dokumentaci skutečného provedení stavby, včetně patřičné fotodokumentace.

- 8.5 Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky bránící řádnému užívání díla nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením dle této smlouvy, včetně bankou vystavené bankovní garance dle části 12. této smlouvy.

- 8.6 K předání díla či jeho ucelené části na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.

- 8.7 Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

- 8.8 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona opravňující

stavbu umístit a realizovat. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

Článek 9.

Záruka za jakost díla

- 9.1 Celkovou dobu záruky za jakost provedení díla je sjednána na dobu **60 měsíců** od data protokolárního předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků na stavební část díla, na ostatní dodaná zařízení se vztahuje záruční doba uvedená výrobcí těchto zařízení. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál.
- 9.2 Zhotovitel odpovídá za případné jím způsobené vady po celou záruční dobu. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal, tj. ode dne oznámení vady do dne protokolárního převzetí opraveného předmětu smlouvy objednatelem.
- 9.3 Zhotovitel převzatou zárukou zaručuje, že všechny stavební práce byly provedeny kvalitně a v souladu s požadavky objednatele na zhotovené dílo podle oboustranně odsouhlasené projektové dokumentace, dokumentace skutečného provedení stavby, smlouvy o dílo a podle platných technických a technologických norem.
- 9.4 Objednatel uplatní včas právo z vad díla v záruční době, pokud vady oznámí zhotoviteli alespoň v poslední den záruční doby na dílo.
- 9.5 Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou. Zde je objednatel povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují. Havarijní vady / tj. vady bránící v řádném užívání části nebo celého díla/ je možné oznámit telefonicky, které následně budou potvrzeny písemnou formou.
- 9.6 V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 3 pracovních dnů od písemného oznámení vad a vadu odstraní nejpozději do 10 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak).
- 9.7 V případě havarijní vady (zejm. vady bránící užívání díla) zahájí zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 24 hodin) po oznámení havarijní vady a vadu odstraní nejpozději do 3 pracovních dnů od nastoupení práce (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak).
- 9.8 Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné další náklady, v opačném případě tyto uhradí zhotovitel.
- 9.9 Jestliže zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit vady sám na náklady zhotovitele. Je-li objednatel nucen odstranit vady vlastními silami (případně jiným dodavatelem) je zhotovitel povinen objednateli takto vzniklé účelně vynaložené náklady po jejich odsouhlasení a v cenách obecně obvyklých uhradit v prokázané výši do 14-ti dnů po obdržení daňového dokladu (faktury).
- 9.10 Zhotovitel se zavazuje v den odstranění vady dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady či dokumentace vztahující se k opravené, případně vyměněné části.

Článek 10.

Odstoupení od smlouvy

- 10.1 Od smlouvy lze odstoupit dle podmínek stanovených v této smlouvě.
- 10.2 Objednatel i zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci.

- 10.3 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou plateb po dobu delší než 30 dní nad stanovenou dobu splatnosti, má zhotovitel právo zastavit práce na dobu, než dojde k úhradě plateb a má se za to, že v prodlení je objednatel. Pokud bude toto prodlení delší než 60 dní, má zhotovitel právo od smlouvy odstoupit, pokud se obě strany nedohodnou jinak. V tomto případě uhradí objednatel zhotoviteli veškeré prokazatelné škody a náklady do 1 měsíce od termínu odstoupení od této smlouvy.
- 10.4 Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení povinností zhotovitelem. Za podstatné porušení povinností se považuje:
- opakované neplnění sjednaných termínů nebo
 - jestliže zhotovitel provádí dílo i přes opakované písemné upozornění objednatele nekvalitně či vadně nebo
 - zpoždění zhotovitele se zahájením stavby delší než 10 dnů, nebo
 - zpoždění předání díla či jeho části delší než 15 dnů, nebo
 - provádění díla v rozporu s ustanovením(i) smlouvy o dílo (vč. příloh) a/nebo jiných závazných dokumentů či předpisů, projektovou dokumentací a dokumentací pro stavební povolení ověřenou stavebním úřadem nebo
 - dodatečné zjištění objednatele, že zhotovitel jakožto účastník o veřejnou zakázku v nabídce uvedl nepravdivé údaje mající vliv na výběr nejvhodnější nabídky nebo
 - nepředložení dokladů o pojištění v souladu s ustanovením této smlouvy.
 - zhotovitel ztratil oprávnění k podnikatelské činnosti.
- 10.5 Smluvní strany mají právo dále odstoupit od smlouvy, jestliže se druhá smluvní strana ocitne v likvidaci, je proti ní vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči ní byla nařízena nucená správa nebo je v obdobné situaci podle právního předpisu země sídla.
- 10.6 Zhotovitelem do této doby poskytnutá a objednatelem použitelná plnění se v případě odstoupení od smlouvy vyúčtují na základě členění ceny podle položkového rozpočtu. Částka vyplývající z tohoto vyúčtování přísluší zhotoviteli jako cena za poskytnutá plnění. Cena za poskytnutá plnění se započítá proti poskytnutým platbám a dalším nárokům objednatele. Saldo, které ve prospěch objednatele případně vyplyne, zhotovitel do pěti dnů vyrovná včetně na trhu běžných úroků. Případné saldo vůči zhotoviteli se až do konečného vyjasnění vzájemných nároků použije k zajištění nároků objednatele na náhradu škody, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě odstoupení od smlouvy náleží zhotoviteli jen ta část ceny díla či jeho části, která je spojena s fází díla řádně a včas provedenou zhotovitelem před odstoupením od této smlouvy.
- 10.7 V případě odstoupení od smlouvy má objednatel v každém případě nárok na náhradu prokázaných nákladů, které vzniknou v souvislosti s náhradním řešením. Sem patří obzvláště:
- vícenáklady, které vzniknou v souvislosti s reorganizací celé smlouvy o dílo;
 - případné vícenáklady, které mohou vzniknout s pověřením jiných firem;
 - ztráty a vydání (placení náhrady škody), které vzniknou opožděnou možností užívat stavbu.
- 10.8 V případě odstoupení od smlouvy o dílo je toto účinné doručením písemného oznámení.

Článek 11.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 11.1 V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení díla dle podmínek této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,02 % za každý započatý den prodlení. O tuto částku bude snížena úhrada konečného daňového dokladu při závěrečném finančním vyúčtování díla.

- 11.2 Za nedodržení termínu odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu až do výše 5 000 Kč za každou vadu a nedodělek a kalendářní den prodlení.
- 11.3 V případě nevyklizení staveniště v termínech dle příslušného článku smlouvy o dílo vinou na straně zhotovitele je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý započatý týden prodlení.
- 11.4 Při nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad v záruční době vinou na straně zhotovitele je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu u vad bránících užívání ve výši 10.000 Kč a u vad nebránících užívání díla ve výši 5 000 Kč, v obou případech za každou jednotlivou vadu a každý i započatý den prodlení.
- 11.5 Pro případ prodlení se splněním peněžitého závazku ze strany objednatele stanovují se úroky z prodlení ve výši 0,05 % dlužné částky za každý den prodlení.
- 11.6 Pro případ nedodržení stanovených technologických či řemeslných postupů při realizaci díla vymezených zadávací či projektovou dokumentací, stanovisky a pokyny orgánů státní správy zhotovitelem na prováděném díle, je právem objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každý takovýto případ porušení, pokud věc nebude možno již napravit. Sankce bude uplatněna formou slevy z ceny díla.
- 11.7 V případě, že zhotovitel pověří provedením jednotlivých částí stavby třetí osobu jako poddodavatele v rozporu se seznamem poddodavatelů, který tvoří přílohu této smlouvy, zavazuje se zhotovitel k úhradě smluvní pokuty ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každé takové zjištění.
- 11.8 Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě 14 dní od doručení jejich vyúčtování. Proti uhrazení smluvní pokuty může být započítána splatný pohledávka protistrany.

Článek 12. Ostatní ujednání

- 12.1 Tato veřejná zakázka je spolufinancována z finančních prostředků státního rozpočtu prostřednictvím Státního fondu dopravní infrastruktury.
- 12.2 Zhotovitel je povinen postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nebyly porušeny podmínky a pravidla poskytnutí dotace obsažené v rozhodnutí o přidělení či ustanovení smlouvy o poskytnutí dotace a dalších navazujících dokumentů.
- 12.3 Zhotovitel je povinen poskytnout dle pokynů objednatele takovou součinnost, aby objednatel jakožto příjemce dotace mohl splnit pro něho plynoucí povinnost na uchování veškeré dokumentace.
- 12.4 Zhotovitel bude dle pokynů a v součinnosti s objednatelem díla postupovat tak, aby objednatel mohl bez potíží a překážek plnit uvedené a další podmínky a požadavky vyplývající pro něj jako příjemce dotace.
- 12.5 Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost je zhotovitel povinen požadovat po svých dodavatelích (poddodavatelích). Zhotovitel zohledňuje právo SFDI na výkon kontroly.

Článek 13. Závěrečná ujednání

- 13.1 Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 13.2 Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou, se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí.
- 13.3 Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 13.4 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání osob oprávněných k podpisu smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že případné majetkové spory budou řešit smírnou cestou, a v případě nedosažení dohody se případné spory budou řešit u příslušného českého soudu. V případě řešení nemajetkových sporů před obecným soudem si smluvní strany sjednávají místní příslušnost prvoinstančního soudu podle místa sídla objednatele.
- 13.5 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním (včetně zpracování) této smlouvy a všech údajů uvedených v této smlouvě a jejich případných přílohách na webových stránkách objednatele, v informačních a organizačních systémech objednatele, v registru smluv a dalších systémech/registrech dle platných právních předpisů.
- 13.6 Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 13.7 Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 13.8 Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 stejnopisy a zhotovitel 1 stejnopis.
- 13.9 Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Součástí této smlouvy jsou tyto její přílohy:

PŘÍLOHA SMLOUVY č.1 Položkový rozpočet díla

Zhotovitel:

Ve Vsetíně dne 26.4.2022



Ing. Robert Martinek, jednatel

EXTEN CZ, spol. s r.o.
Jiráskova 1294, 755 01 Vsetín
IČ: 247 92 322, DIČ: CZ 247 92 322
www.exten.cz

EG

Objednatel:

V Karolince dne 27.4.2022



Miroslav Koňarik, předseda

SDRUŽENÍ VALAŠSKO-MORAVSKO
dopravní a servisní firma
sídlo: Městský úřad Karolinka
Radniční náměstí č.p. 42
756 05 KAROLINKA
IČO 677 28 189

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **20Zak000L Oprava lávek na cyklostezce Bečva**
B-rev2022

Zadavatel: **Sdružení Valašsko-Horní Vsacko** IČO: **67728189**
Radniční náměstí 42 DIČ:
75605 Karolinka

Zhotovitel: **EXTEN CZ, spol. s r.o.** IČO: **24792322**
Jiráskova 1284 DIČ: **CZ24792322**
75501 Vsetín

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			3 486 068,76
PSV			2 274 890,48
MON			0,00
Vedlejší náklady			80 817,00
Ostatní náklady			157 960,50
Celkem			5 999 736,74

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 999 736,74 CZK
Základní DPH	21 %	1 259 944,72 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 7 259 681,46 CZK

v Vsetíně

dne 26.4.2022

EXTEN CZ, spol. s r.o.

Jiráskova 1284, 755 01 Vsetín
 IČ: 247 92 322, DIČ: CZ 247 92 322
 www.exten.cz



[Signature]

Za zhotovitele

SDRÚŽENÍ VALAŠSKO-HORNÍ VSACKO

sdružení fyzických osob
 sídlo: Městský úřad Karolinka
 Radniční náměstí č.p. 42
 756 05 KAROLINKA
 IČ: 677 28 189

[Signature]

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	157 960,50	33 171,71	191 132,21	3
0	VON	0,00	157 960,50	33 171,71	191 132,21	3
	Stavební objekt			0,00		
L7/01	Lávka ev.č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci	0,00	1 326 812,64	278 630,65	1 605 443,29	22
1	Rozpočet	0,00	1 149 194,92	241 330,93	1 390 525,85	19
1.1	Doplňkové konstrukce	0,00	177 617,72	37 299,72	214 917,44	3
L7/03	Lávka ev.č. CSB-L7/3 Lávka přes potok Lušová v obci Halenkov	0,00	137 436,58	28 861,68	166 298,26	2
3	Rozpočet	0,00	109 735,74	23 044,51	132 780,25	2
3.1	Doplňkové konstrukce	0,00	27 700,84	5 817,18	33 518,02	0
L7/04	Lávka ev.č. CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v městysi	0,00	1 258 191,07	264 220,12	1 522 411,19	21
4	Rozpočet	0,00	1 078 508,44	226 486,77	1 304 995,21	18
4.1	Doplňkové konstrukce	0,00	179 682,63	37 733,35	217 415,98	3
L7/05	Lávka ev.č. CSB-L7/5 Lávka přes potok Brodský v městysi Nový	0,00	21 764,71	4 570,59	26 335,30	0
5	Rozpočet	0,00	21 764,71	4 570,59	26 335,30	0
L7/07	Lávka ev.č. CSB-L7/7 Lávka přes potok Stanovnice ve městě	0,00	316 630,42	66 492,39	383 122,81	5
7	Rozpočet	0,00	263 108,25	55 252,73	318 360,98	4
7.1	Doplňkové konstrukce	0,00	53 522,17	11 239,66	64 761,83	1
L7/08	Lávka ev.č. CSB-L7/8 Lávka přes potok Kortiše ve městě Karolinka	0,00	135 605,92	28 477,24	164 083,16	2
8	Rozpočet	0,00	117 349,52	24 643,40	141 992,92	2
8.1	Doplňkové konstrukce	0,00	18 256,40	3 833,84	22 090,24	0
L7/09	Lávka ev.č. CSB-L7/9 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě	0,00	208 242,19	43 730,86	251 973,05	3
9	Rozpočet	0,00	208 242,19	43 730,86	251 973,05	3
L7/10	Lávka ev.č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě	0,00	1 009 515,34	211 998,22	1 221 513,56	17
10	Rozpočet	0,00	882 369,42	185 297,58	1 067 667,00	15
10.1	Doplňkové konstrukce	0,00	127 145,92	26 700,64	153 846,56	2
L7/11	Lávka ev.č. CSB-L7/11 Lávka přes potok Slavonie ve městě	0,00	112 350,12	23 593,53	135 943,65	2
11	Rozpočet	0,00	93 261,01	19 584,81	112 845,82	2
11.1	Doplňkové konstrukce	0,00	19 089,11	4 008,71	23 097,82	0

L7/12	Lávka ev.č. CSB-L7/12 Lávka přes potok Pluskovec v obci Velké	0,00	361 589,07	75 933,70	437 522,77	6
12	Rozpočet	0,00	318 050,44	66 790,59	384 841,03	5
12.1	Doplňkové konstrukce	0,00	43 538,63	9 143,11	52 681,74	1
L7/13	Lávka ev.č. CSB-L7/13 Lávka přes Miloňovský potok v obci Velké	0,00	210 148,22	44 131,13	254 279,35	4
13	Rozpočet	0,00	191 554,24	40 226,39	231 780,63	3
13.1	Doplňkové konstrukce	0,00	18 593,98	3 904,74	22 498,72	0
L7/14	Lávka ev.č. CSB-L7/14 Lávka přes potok Ivanová v obci Velké	0,00	133 989,07	28 137,70	162 126,77	2
14	Rozpočet	0,00	112 351,64	23 593,84	135 945,48	2
14.1	Doplňkové konstrukce	0,00	21 637,43	4 543,86	26 181,29	0
L7/15	Lávka ev.č. CSB-L7/15 Lávka přes potok Rybjanka v obci Velké	0,00	272 550,05	57 235,51	329 785,56	5
15	Rozpočet	0,00	237 895,52	49 958,06	287 853,58	4
15.1	Doplňkové konstrukce	0,00	34 654,53	7 277,45	41 931,98	1
L7/16	Lávka ev.č. CSB-L7/16 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci	0,00	226 750,09	47 617,52	274 367,61	4
16	Rozpočet	0,00	176 350,94	37 033,70	213 384,64	3
16.1	Doplňkové konstrukce	0,00	50 399,15	10 583,82	60 982,97	1
SO.DOPL/1-16	Palubky - prořez	0,00	110 200,75	23 142,16	133 342,91	2
17	Doplnění materiálu obkladových palubek	0,00	110 200,75	23 142,16	133 342,91	2
Celkem za stavbu		0,00	5 999 736,74	1 259 944,72	7 259 681,46	100

Popis stavby: 20Zak000LB-rev2022 - Oprava lávek na cyklostezce Bečva

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 0 - VON

Popis objektu: L7/01 - Lávka ev.č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Janová

Popis rozpočtu: 1 - Rozpočet

Popis rozpočtu: 1.1 - Doplnkové konstrukce

Popis objektu: L7/03 - Lávka ev.č. CSB-L7/3 Lávka přes potok Lušová v obci Halenkov

Popis rozpočtu: 3 - Rozpočet

Popis rozpočtu: 3.1 - Doplnkové konstrukce

Popis objektu: L7/04 - Lávka ev.č. CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v městysi Nový Hrozenkov

Popis rozpočtu: 4 - Rozpočet

Popis rozpočtu: 4.1 - Doplnkové konstrukce

Popis objektu: L7/05 - Lávka ev.č. CSB-L7/5 Lávka přes potok Brodský v městysi Nový Hrozenkov - NEUZNATELNÉ

Popis rozpočtu: 5 - Rozpočet

Popis objektu: L7/07 - Lávka ev.č. CSB-L7/7 Lávka přes potok Stanovnice ve městě Karolinka

Popis rozpočtu: 7 - Rozpočet

Popis rozpočtu: 7.1 - Doplnkové konstrukce

Popis objektu: L7/08 - Lávka ev.č. CSB-L7/8 Lávka přes potok Kortiše ve městě Karolinka

Popis rozpočtu: 8 - Rozpočet

Popis rozpočtu: 8.1 - Doplnkové konstrukce

Popis objektu: L7/09 - Lávka ev.č. CSB-L7/9 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka "U Vodárny"

Popis rozpočtu: 9 - Rozpočet

Popis objektu: L7/10 - Lávka ev.č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka u Ingrů

Popis rozpočtu: 10 - Rozpočet

Popis rozpočtu: 10.1 - Doplnkové konstrukce
Popis objektu: L7/11 - Lávka ev.č. CSB-L7/11 Lávka přes potok Slavonie ve městě Karolinka
Popis rozpočtu: 11 - Rozpočet
Popis rozpočtu: 11.1 - Doplnkové konstrukce
Popis objektu: L7/12 - Lávka ev.č. CSB-L7/12 Lávka přes potok Pluskovec v obci Velké Karlovice
Popis rozpočtu: 12 - Rozpočet
Popis rozpočtu: 12.1 - Doplnkové konstrukce
Popis objektu: L7/13 - Lávka ev.č. CSB-L7/13 Lávka přes Miloňovský potok v obci Velké Karlovice
Popis rozpočtu: 13 - Rozpočet
Popis rozpočtu: 13.1 - Doplnkové konstrukce
Popis objektu: L7/14 - Lávka ev.č. CSB-L7/14 Lávka přes potok Ivanová v obci Velké Karlovice
Popis rozpočtu: 14 - Rozpočet
Popis rozpočtu: 14.1 - Doplnkové konstrukce
Popis objektu: L7/15 - Lávka ev.č. CSB-L7/15 Lávka přes potok Rybjanka v obci Velké Karlovice
Popis rozpočtu: 15 - Rozpočet
Popis rozpočtu: 15.1 - Doplnkové konstrukce
Popis objektu: L7/16 - Lávka ev.č. CSB-L7/16 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Velké Karlovice
Popis rozpočtu: 16 - Rozpočet
Popis rozpočtu: 16.1 - Doplnkové konstrukce
Popis objektu: SO.DOPL/1-16 - Palubky - prořez
Popis rozpočtu: 17 - Doplnění materiálu obkladových palubek

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			305 549,20	5
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 426 353,37	24
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			6 344,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 021 940,97	17
5	Komunikace	HSV			193 626,20	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			21 044,59	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			15 732,80	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			3 598,06	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			62 412,40	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			292 148,93	5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			101 844,89	2
711	Izolace proti vodě	PSV			27 820,65	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			81 090,47	1
783	Dřevostavby	PSV			12 211,95	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			103 467,45	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			732 557,98	12
767	Konstrukce zámečnické	PSV			696 835,06	12
783	Natěry	PSV			620 908,92	10
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			35 473,35	1

VN	Vedlejší náklady	VN			80 817,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			157 960,50	3
Cena celkem					5 999 736,74	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	00 Vedlejší a ostatní náklady
R:	0 VON

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: ON Ostatní náklady					157 960,50		
1 005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	14,00000	1 224,50	17 143,00	RTS 22/ I	Indiv
14					14,00000		
2 005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	14,00000	6 122,50	85 715,00	RTS 22/ I	Indiv
Náklady na vyhotovení změny návrhu dočasného dopravního značení, jeho provedení s dotčenými orgány a organizacemi. Položka zahrnuje i umístění DZ na komunikaci. Pro jednotlivé stavební objekty lávek.					14,00000		
14					14,00000		
3 005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	14,00000	2 449,00	34 286,00	RTS 22/ I	Indiv
poplatky za užívání ploch : 14					14,00000		
4 00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	14,00000	1 224,50	17 143,00	RTS 22/ I	Indiv
14					14,00000		
5 005281010R	Propagace	Soubor	1 00000	3 673,50	3 673,50	RTS 22/ I	Indiv
Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagaci a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.					1,00000		
1					1,00000		
Celkem					157 960,50		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202ak000L B-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/01 Lávka ev.č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Janová
R:	1 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen/k	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1	Zemní práce								
1	11315111R00	Rozebírání zpevněných ploch rozebrání ploch ze silničních paneří s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odstranění pro další použití : 30	m2	30,00000	77,40	2 322,00	800-2	RTS 22/1	RTS 22/1
						2 322,00			

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání			482 658,94				
2	2811NUT00	injekce spár lamel dřevěných lepených vazníků pomocí vřtač, pistole, vč. vyčištění spár vyfoukáním, bez dodávky materiálu	m	1 180,00000	122,50	144 550,00		Vlastní	Indiv
		injekce rozklížených spár mezi lamelami do hl. 50 mm, prům š. 1,5 mm, 10 spár na výšku vazníku 10*28,5*2*2		1 180,00000					
3	235214-LEP1	Dvousložkové tixotropní dvousložkové epoxidové lepidlo husté, vsířkovatelné pomocí zásobníku, balené v zásobníku	l	106,20000	3 183,70	338 108,94		Vlastní	Indiv

Díl: 4		Vodorovné konstrukce					127 672,78			
4	421951114R00	Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřev - překrytí a tošny. a podlahy s dodáním hmot, mostovka ze dřeva měkkého, podlaha lávky ze dřeva měkkého, podlaha lávky za dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlaha na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez materiálu tošen montáž nové mostovky, 50% nových tošen : 3,2*0,05*36,3	m3	5,80800	4 898,00	28 447,58	821-1	RTS 22/1	Indiv	
5	423181111R00	Nosná konstrukce dřevěných mostů trámový, z řeziva kolmých i šikmých pro jakékoliv rozpětí a třídu s nosníky trámových z měkkého dřeva, z nosníků roštových ze dvou nebo ze tří tramu, vynechání napadených podlažníků cca 20% : 10,2*0,12*36,3*5*0,2	m3	0,87120	30 220,70	26 328,27	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1	
6	60512122R1T	Fošna MD II, jakost tl. 50 dl. 200-390 š. 17-24, omítná nové fošny pro mostovku : 5,808*0,5	m3	2 90400	12 245,00	35 559,48		Vlastní	Indiv	
7	60512122R1T	Fošna MD II, jakost tl. 50 dl. 200-390 š. 17-24, omítná doplňení materiálu pro celou plochu mostovky z dřevu postupné degradace : 5,808*0,5*1,05	m3	3,04920	12 245,00	37 337,45		Vlastní	Indiv	

Díl: 5	Komunikace								
						49 227,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-r Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/01 Lávka ev. č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vselínskou Bečvu v obci Janová
R:	1 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8.584	121111RT2	Osazení sliníčnic panelů včetně dodávky panelu sliníčnic železobetonových délky 3000 mm, šířky 1000 mm, výšky 150 mm ze železového betonu, s provedením podkladu z kamenná těžného do tl. 4 cm podklad pod lešení v toku : 15*1,0*2	m2	30,00000	1 640,90	49 227,00	822-1	RTS 22/1	RTS 22/1

30,000000

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější	6 003,05						
9.625907111R00	Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a nátěru	m2	31,12000	192,90	6 003,05	832-1	RTS 22/	RTS 22/1

31,12000

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					20 220,00		
10.943944121R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m ²)	m ³	300,00000	41,30	12 390,00	800-3	RTS 22/1	RTS 22/1

300,00000

11.9439444621R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 300,00000	m3	300,00000	26,10	7 830,00	800-3	RTS 22/1	RTS 22/1
------------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	----------	----------

300,00000

Díl: 96	Bourání konstrukcí				15 465,16			
12.963065311R00	Bourání nosných konstrukcí bourání nosné konstrukce trámové, roštové, vzpěradlové a věšadlové, ze dřeva měkkého	m3	0.87120	3 440,90	2 997,71	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1

0,87120

13.963065413R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z prken demontáž točen mostovky komplet : 3,2*0,05*35,3	m3	5,80800	2 146,60	12 467,45	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
-----------------	--	----	---------	----------	-----------	-------	----------	----------

5,80800

Díl: 99		Staveništní přesun hmot			21 320,44			
14.998218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m.	t	24,52317	869,40	21 320,44	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1

24,52317

Díl: 711	Isolace proti vodě	5 783,86
----------	--------------------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202ak000L B-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/01 Lávka ev.č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Janová
R:	1 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	71131101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	39,93000	12,30	491,14	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1
16	62831115R	Izolace nosníku pomocí asf. pásu : 36,3*5*0,22 pás Izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný, nosná vložka skelná rohož, horní strana jemný minerální posyp, spodní strana PE fólie, tl. 4,0 mm	m2	43,92300	120,50	5.292,72	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 39,93000*1,1				43,92300					

Díl: 762	Konstrukce tesarské					13 526,83			
17	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuvová, ochrana proti dřevokazným houbám, plisním a dřevokaznému hmyzu	m3	5,80800	2.329,00	13.526,83	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1
mostovka : 5,808				5,80800					

Díl: 764	Konstrukce klempířské					39 697,95			
18	764421450R00	Oplechování říms a ozdobných prvků z hlinitkového plechu výroba a montáž z Al plechu tloušťky 0,63 mm, řs 330 mm včetně rohu	m	69,10000	514,30	35.538,13	800-764	RTS 22/1	RTS 22/1
nová sříška : 30,55*2 čela : 2,0*4				61.10000 8.00000					

19	764421850R00	Demontáž oplechování říms řs od 250 do 330 mm	m	69,10000	60,20	4.159,82	800-764	RTS 22/1	RTS 22/1
demont. stávající sříšky : 30,55*2 čela : 2,0*4				61,10000 8,00000					

Díl: 766	Konstrukce truhlářské					214 777,90			
20	766412113R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m2, palubkami pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m2	239,51200	358,20	85.793,20	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
obklad stěn hlavních nosníků : 30,55*1,96*2*2				239,51200					
21	766417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn kontratát, rošt pro palubkový obklad 31*1,96*2*2	m	243,04000	115,50	28.071,12	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
palubka obkladová smrk, š = 95 mm, tl = 12,5 mm, jakost A/B				243,04000					
22	61191685R	Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 243 04000*0,105 Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 239 51200*1,05	m2	277,00680	364,30	100.913,58	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
				25,51920 251,48760					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-r Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/01	Lávka ev.č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Janová	
R:	1	Rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 783							135 647,22		
23	783225600R00	Nátěry	m2	31,12000	227,80	7 089,14	800-783	RTS 22/I	RTS 22/I
				Nátěry kov stavebních doplňk. konstrukcí syntetické 2x email.					
				nátěr příchniku 1240 : 10*0,92*3,2					
				kotvení plechy příchniku : 0,24*0,35*10*2					
				1 66000					

24	783782205R00	Nátěry tesatských konstrukcí ochranné fungicidní + biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m2	387,20000	85,60	33 144,32	800-783	RTS 22/I	RTS 22/I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	----------	----------

protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škodcům
nátěr podélníku : (2*0,2+2*0,12)*36,3*5
nátěr mostovky oboustranné : 3,2*36,3*2
nátěr fošen z boku : 3,2*0,05*36,3/0,3*2

116,16000
232,32000
38,72000

25	783782412R00	Nátěry tesatských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m2	745,42000	128,00	95 413,76	800-783	RTS 22/I	RTS 22/I
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	---------	----------	----------

protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škodcům
ošetření hlavních nosníků nátěrem 2,0*30,55*2*2
zespodu : 0,2*30,55*2
palubkový obklad : 2,0*30,55*2*2*2

244,40000
12,22000
488,80000

Díl: D96							7 524,79		
26	979087007R00	Přesuny sutí a vybouraných hmot	m3	6,67920	1 126,60	7 524,79	801-5	RTS 22/I	RTS 22/I

Odvoz na lokální skládku, vč likvidace
Odkaz na mn. položky pořadí 5 : D.87120
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 5.80800

0,87120
5,80800

Díl: VN							7 347,00		
27	00523 R	Vedlejší náklady	Soubor	1,00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/I	Indiv

Kontrola a údržba ocelových prvků konstrukce. Doražení šroubů, vizuální kontrola koroze nepřístupných míst

Celkem							1 149 194,92		
---------------	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/01 Lávka ev.č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Janová
R:	1.1 Doplnkové konstrukce

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 767 Konstrukce zámečnické 164 710,06									
1	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg 328 14+63,47+309 96	kg	701,57000	148,80	104 393,62	800-767	RTS 22 / I	RTS 22 / I
2	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg demontáž patních plechů madla 19°2'0,05°0,5°0,01°7850 horní madlo : 30,5°2°4 00	kg	266,37250 22,37250 244,00000	66,90	17 820,32	800-767	RTS 22 / I	RTS 22 / I
3	133227810R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm zarážka pro bílou hml 30°2'0,00393°1,05 konzola zarážka 19°2'0,08°0,00393°1,05 konzola madla : 23°2'0,35°0,00393°1,05	t	0,32814 0,24759 0,01411 0,06644	48 220,90	15 823,21	SPCM	RTS 22 / I	RTS 22 / I
4	13322702R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 100,0 mm; b = 10,0 mm patní plechy zarážky : 19°2'0,1°0,00785°1,05 patní plechy zabradli (mimo l) 9°2'0,15°0,00785°1,05 patní plech zabradli (vedlejší pole) 2°2'2'0,15°0,00785°1,05	t	0,06347 0,03132 0,02225 0,00989	48 220,90	3 060,58	SPCM	RTS 22 / I	RTS 22 / I
5	14115329R	trubka bezšvová hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm horní madlo : (3,2+30 5+3,2)°2°1,05	m	77,49000 77 49000	267,80	22 301,62	SPCM	RTS 22 / I	RTS 22 / I
6	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4,5 Součet : 0,75598	t	0,75698	1 731,50	1 310,71	800-767	RTS 22 / I	RTS 22 / I
Díl: 783 Nátery 12 566,02									
7	783181121R00	Metallizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometru	m2	29,78436	421,90	12 566,02	800-783	RTS 22 / I	RTS 22 / I

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/01 Lávka ev.č. CSB-L7/1 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Janová
R:	1.1 Doplnkové konstrukce

Průběh měření (včetně vyhodnocení)		341,64	
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot		
8 979082319R00	Vodotrovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vylóžením a hrubým urovňáním po suchu, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m	2,39733	122,50
		293,67	832-1
		RTS 22/	RTS 22/

Cellkem	177 617,72
---------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/03	Lávka ev.č. CSB-L7/3 Lávka přes potok Lušová v obci Halenkov
R:	3	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik / SPCM	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
9	404459501R	přislušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2000 mm	kus	2,00000	324,50	649,00	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
2,00000									

Díl: 96	Bourání konstrukci		11 574,84						
10	963065413R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z piken	m3	1,03850	2 146,60	2 229,24	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
1,03850									

11	971042123R00	Vyvrátání otvorů v betonových přícháčkách a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 450 mm	kus	24,00000	369,40	9 345,60	801-3	RTS 22/1	RTS 22/1
24,00000									

Díl: 99	Staveništní přesun hmot		1 500,75						
12	998218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m,	t	1,72619	869,40	1 500,75	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
1,72619									

na novostavbách, včetně příplatku za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost.
Hmotnost z položek s pořadovými čísly :
3,4,5,6,7,8, ...
Součet : 1,72619

Díl: 711	Izolace proti vodě		1 455,75						
13	71131101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	10,05000	12,30	123,62	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1
10,05000									
14	62831115R	Izolace nosníku pomocí asf. pásu : 6,7*5*0,30	m2	11,05500	120,50	1 332,13	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
11,05500									

Díl: 762	Konstrukce tesařské		2 418,67						
15	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuvová, ochrana proti dřevokazným houbám, plísňím a dřevokaznému hmyzu	m3	1,03850	2 329,00	2 418,67	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1
1,03850									

Díl: 766	Konstrukce truhlářské		5 434,97						
----------	-----------------------	--	----------	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202ak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/03 Lávka ev.č. CSB-L7/3 Lávka přes potok Lušová v obci Halenkov
R:	3 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
16	76641213R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m ² , palubkami pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m ²	4,55600	358,20	1 631,96	800-766	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				4,55600					
17	766417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn	m	13,40000	115,50	547,70	800-766	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				13,40000					
18	61191685R	palubka obkladová smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost A/B	m ²	6,19080	364,30	2 255,31	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				1,40700					
				4,78380					

Díl: 783	Nátěry					12 684,56			
-----------------	---------------	--	--	--	--	------------------	--	--	--

19	783225600R00	Nátěry kov stavebních doplňků, konstrukcí syntetické 2x email, ztužovací prvky - tabula - 4*0,5*10*(př.0,024)	m ²	2,10796	227,80	480,19	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				1,50796					
				0,60000					
20	783782205R00	Nátěry tesářských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m ²	84,86667	85,60	7 264,59	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I

protinálodné, protiplišňové proti ohni a škudlům									
				36,18000					
				41,54000					
				7,14667					
21	783782412R00	Nátěry tesářských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m ²	38,58200	128,00	4 939,78	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I

protinálodné, protiplišňové proti ohni a škudlům									
				22,78000					
				6,70000					
				9,11200					

Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					1 169,97			
-----------------	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--

22	979087007R00	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m	m ³	1 03850	1 126,60	1 169,97	801-5	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				1,03850					

Díl: VN	Vedlejší náklady					7 347,00			
----------------	-------------------------	--	--	--	--	-----------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/03	Lávka ev.č. CSB-L7/3 Lávka přes potok Lušová v obci Halenkov
R:	3	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	00523	R Zkoušky a revize	Soubor	1.00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/1	Indiv
Kontrola a údržba ocelových prvků konstrukce. Dotážení šroubů, vizuální kontrola korozí nepřístupných míst									

Celkem	109 735,74								
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-r Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/04	Lávka ev.č. CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vselínskou Bečvu v městysi Nový Hrozenkov	
R:	4	Rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						30 212,40			
1	111212133R00	Odstranění nevhodných dřevin výška nad 1 m. na svahu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezu o průměru kmene (krčku) do 10 cm s odklizením vyčištěné dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravu prostředek, prorusající dřeviny kolem oper : 2.0*1,5*2*2	m2	12,00000	2 298,40	27 580,80	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
2	113151111R00	Rozebrání zpevněných ploch rozebrání ploch ze silničních panelů s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravu prostředek, odstranění pro další použití : 34	m2	34,00000	77,40	2 631,60	800-2	RTS 22/1	RTS 22/1

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						400 852,34			
3	2811NJ100	Injectáž spár lamel dřevěných lepených vazníků pomocí vtláč. pistole, vč. vyčištění spáry vytvářením, bez dodávky materiálu	m	980,00000	122,50	120 050,00		Vlastní	Indiv
4	235214LEP1T	Injectování rozklizených spár mezi lamelami do hl. 60 mm, prům. š. 1,5 mm, 10 spár na výšku vazníku 10*24,5*2*2 Dvousložkové tlakotrojní dvousložkové epoxidové lepidlo husté, vstřikovatelné pomocí zásobníku, balené v zásobníku Běžné adhezivní napětí 19 N/mm2 Průměrný modul pružnosti v tlaku 3824 N/mm2 Zacítěk provozního součtu 0,0015*0,05*1000 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 980,00000*0,09	l	88,20000	3 183,70	280 802,34		Vlastní	Indiv

Díl: 4 Vodovodné konstrukce						167 881,32			
5	42195114R00	Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - překrytí a tošny, a podlahy s dodáním hmot, mostovka ze dřeva měkkého, podlaha lávky ze dřeva měkkého, podlaha lávky ze dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlaha na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez materiálu tošen montáž nové mostovky, 50% nových tošen : 3,2*0,085*30,3	m3	8,24160	4 898,00	40 367,36	821-1	RTS 22/1	Indiv
6	423181111R00	Nosné konstrukce dřevěných mostů trámův, z řeziva kolmých i šikmých pro jakékoliv rozpětí a třídu z nosníků trámových z měkkého dřeva, z nosníků rošťových ze dvou nebo ze tří trámů,	m3	0,79656	30 220,70	24 072,60	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202ak000LB-ré Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/04 Lávka ev. č. CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v městyši Nový Hrozenkov
R:	4 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
výměna napadených podélníků cca 20% (0,22*0,12)*24,5*5*0,2									
				0,64660					
výměna nosníku v krajních polích cca 20% (0,24*0,12)*2,6*2*5*0,2				0,14976					
7	605126441T	Fošna MD tl. 8,5 dl. 200-390 s. 25-30, II. jakost, omlaná, II. jakost, omlaná	m3	4,12080	12 245,00	50 459,20		Vlastní	Indiv
nové fošny pro mostovku 50% 8,2416*0,5				4,12080					
8	605126441T	Fošna MD tl. 8,5 dl. 200-390 s. 25-30, II. jakost, omlaná, II. jakost, omlaná	m3	4,32684	12 245,00	52 982,16		Vlastní	Indiv
doplnění materiálu pro celou plochu mostovky z důvodu postupné degradace : 8,2416*0,5*1,05				4,32684					
Díl: 5									
Komunikace									
9	58412111RT2	Osazení silničních panelů včetně dodávky panelů silničních železobetonových délky 3000 mm, šířky 1000 mm, výšky 150 mm	m2	34,00000	1 640,90	56 790,60	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těženého do tl. 4 cm									
podklad pod lešení v toku : 17*1,0*2				34,00000					
Díl: 62									
Úpravy povrchů vnější									
10	625907111R00	Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a nátěru	m2	24,89600	162,90	4 802,44	832-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
očistění oc. prvky od hrubých nečistot : 24,896				24,89600					
Díl: 94									
Lešení a stavební výtahy									
11	943944121R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2)	m3	340,00000	41,30	14 042,00	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m,									
pro opravu hlavních nosníků z vnější strany 34*1,0*2*5				340,00000					
12	943944821R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2)	m3	340,00000	26,10	8 874,00	800-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m,									
Odkaz na mm. položky pořadí 9 : 340,00000				340,00000					
Díl: 96									
Bourání konstrukcí									
13	963065311R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání nosné konstrukce trámové, rošňové, vzpěradlové a věšadlové, ze dřeva měkkého	m3	0,79656	3 440,90	2 740,88	821-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
výměna napadených podélníků cca 20% (0,22*0,12)*24,5*5*0,2				0,64660					
výměna nosníku v krajních polích cca 20% (0,24*0,12)*2,6*2*5*0,2				0,14976					
14	963065413R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z prken	m3	8,24160	2 146,60	17 691,42	821-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
						20 432,30			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/04	Lávka ev.č.: CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v místysi Nový Hrozenkov	
R:	4	Rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
demontáž fošen mostovky komplet : 3,2*0,085*30,3				8,24160					
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					25 646,03			
15	998218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m, na novostavbách včetně příplatku za zveřejnění přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost. Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 3,5,6,7,8,9,10,11 : Součet : 29,49854	t	29,49854	869,40	25 646,03	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 711	Izolace proti vodě					4 732,25			
16	711131101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodotěrná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	32,67000	12,30	401,84	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1
		Izolace nosníků v hlavním poli : 0,22*24,5*5		26,95000					
				5,72000					
17	6283111SR	Izolace nosníků v křepních polích : 0,22*2,6*2*5 pás izolací z oxidovaného asfaltu natavitelný, nosná vložka skelná rohová, horní strana jemný minerální posyp, spodní strana PE fólie, tl. 4,0 mm	m2	35,93700	120,50	4 330,41	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		Odkaz na mm. položky pořadí 14 : 32,67000*1,1		35,93700					
Díl: 762	Konstrukce tesařské					19 194,69			
18	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuvá, ochrana proti dřevokazným houbám, plísňím a dřevokaznému hmyzu	m3	8,24160	2 329,00	19 194,69	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1
		mostovka : 8,2416		8,24160					
Díl: 764	Konstrukce klempířské					32 861,40			
19	764421450R00	Oplechování říms a ozdobných prvků z hliníkového plechu výroba a montáž z Al plechu tloušťky 0,63 mm, řs 330 mm včetně rohů nová stříška : 25*2 čela : 1,8*4	m	57,20000	514,30	29 417,96	800-764	RTS 22/1	RTS 22/1
		demontáž stávající stříšky : 25,0*2 čela : 1,8*4	m	57,20000	60,20	3 443,44	800-764	RTS 22/1	RTS 22/1
20	764421850R00	Demontáž oplechování říms řs od 250 do 330 mm	m	50,00000					
				7,20000					
				50,00000					
				7,20000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/04 Lávka ev.č. CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v městysi Nový Hrozenkov
R:	4 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 766 Konstrukce truhlářské									
21	766412113R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m ² , palubkami pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m ²	171,50000	358,20	61 431,30	800-766	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		obklad stěn hlavními nosníky : 24,5*1,75*2*2		171,50000					
22	766417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn kontralať, rošt pro palubkový obklad : 24,5*3*2*2	m	294,00000	115,50	33 957,00	800-766	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		palubka obkladové smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost A/B	m ²	210,94500	364,30	76 847,26	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odkaz na mm. položky pořadí 20 : 294,00000*0,105		30,87000					
		Odkaz na mm. položky pořadí 19 : 171,50000*1,05		180,07500					
Díl: 783 Natěry									
24	783225600R00	Natěry kov stavebních doplňků konstrukcí syntetické 2x email, nátěr příčnicku 1240 : 8*0,92*3,2	m ²	24,89600	227,80	5 671,31	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		katevni plechy příčnicku : 0,24*0,35*8*2		23,55200					
				1,34400					
25	783782205R00	Natěry tesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škodcům	m ²	357,94400	85,60	30 640,01	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		nátěr podélníků (2*0,24*2*0,12)*30,3*5		109,08000					
		nátěr mostovky oboustranně 3,2*30,3*2		193,92000					
		nátěr řošten z ouku : 3,2*0,085*30,3*0,3*2		54,94400					
26	783782412R00	Natěry tesařských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m ²	524,30000	128,00	67 110,40	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škodcům							
		ošetení hlavními nosníky nátěrem : 1,75*24,5*2*2		171,50000					
		zespodu : 0,2*24,5*2		9,80000					
		palubkový obklad : 1,75*24,5*2*2*2		343,00000					
Díl: D96 Přesuny suť a vybouraných hmot									
27	979087007R00	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m	m ³	9,03816	1 126,60	10 182,39	801-5	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odvoz na lokální skládku, vč. likvidace							
		Odkaz na mm. položky pořadí 12 : 0,79656		0,79656					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak0001 B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/04	Lávka ev.č. CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v městysi Nový Hrozenkov	
R:	4	Rozpočet	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 8.24160			8.24160						
Díl: VN			Vedlejší náklady						
28	00523	R	Zkoušky a revize	Soubor	1.00000	7 347,00	7 347,00	RTS 22/1	Indiv
			Kontrola a údržba ocelových prvků konstrukce. Dotážení šroubů, vizuální kontrola koroze nepřístupných míst						
Celkem			1 078 508,44						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-r Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/04 Lávka ev.č. CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v městysi Nový Hrozenkov
R:	4.1 Doplnkové konstrukce

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 767									
Konstrukce zámečnické									
1	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	863,58000	148,80	128 500,70	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
				863,58000					
2	132227810R	lyč ocelová tvarovaná plocha válcovaná za tepla S235 (11375), a = 50,0 mm, b = 10,0 mm	t	0,28159	48 220,90	13 578,52	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
				0,20633					
				0,00594					
				0,06933					
3	133322702R	lyč ocelová tvarovaná plocha válcovaná za tep a S235 (11375), a = 100,0 mm, b = 10,0 mm	t	0,05275	48 220,90	2 543,65	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
				0,01319					
				0,01978					
				0,01978					
4	14115329R	trubka bezešvá hladká kruhová 11353, svařitelnost zaručená, vnější průměr 44,5 mm, tloušťka stěny 4,0 mm	m	75,60000	287,80	21 757,68	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
				75,60000					
5	998767101R00	Přesun hmoti pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,68855	1 731,50	1 192,22	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
				50 m vodorovně					
				Hmotnosti z položek s pořadovými čísly 1,2,3,4,...					
				Součet: 0,68855					
Díl: 783									
Nátěry									
6	783181121R00	Metallizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometru	m2	28,11037	421,90	11 859,77	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
				technologie nanašení kovových povlaku žárovým nastřikem					
				zarážka pro bílou hál : 25*2*0,12					
				konzola zarážka : 18*2*0,09*0,12					
				konzola madla : 23*2*0,35*0,12					
				patní plechy zarážky : 19*2*0,1*0,22					
				patní plechy zábradlí (mimo l) : 9*2*0,15*0,22					
				patní plech zábradlí (vedlejší pole) : 2*2*2*0,15*0,22					
				0,00000					
				0,38880					
				1,93200					
				0,83600					
				0,59400					
				0,26400					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/04	Lávka ev.č.: CSB-L7/4 Lávka přes řeku Vselínskou Bečvu v městysi Nový Hrozenkov	
R:	4.1	Doplňkové konstrukce	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
normi made (36)*2*2*0,04			18.09557						

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot									
7	979082319R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovněním po suchu, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m.	t	2,04156	122,50	250,09	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1
bez naložení, s vyložením a hrubým urovněním			2,04156						

8	979082318R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovněním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovněním	t	0,00000	180,10	0,00	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly							

Součet: 0,00000

Celkem	179 682,63
--------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/05 Lávka ev.č. CSB-L7/5 Lávka přes potok Brodský v městysi Nový Hrozenkov - NEUZNATELNÉ
R:	5 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1			Zemní práce						
1	11212133R00	Odstranění nevhodných dřevin výška nad 1 m, na svahu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezu o průměru kmeně (krčku) do 10 cm s odklizením vyčištěné dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravu prostředek. převážající dřeviny kolem opěr: 1*1,5*2*2	m2	6,00000	2 298,40	13 790,40	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 91			Doplňující práce na komunikaci						
2	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu.	kus	2,00000	892,70	1 785,40	822-1	RTS 22/1	RTS 22/1
3	40445105AR	značka dopravní silniční svíslá, informativní směrová IS15, tvar obdélník, 700x300 mm, šlit z pozink. plechu s dvoj. ohybem, retroref. folie lit., záruka 7 let označení vodního toku - 1+1	kus	2,00000	749,40	1 498,80	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
4	404459501R	příslušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2000 mm 1+1	kus	2,00000	324,50	649,00	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 93			Dokončovací práce inženýrských staveb						
5	938902122R00	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou očíštění NK od řas za zabradlin : 13,2*(0,2+0,5)*2	m2	18 480,00	194,70	3 598,06	801-5	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 99			Staveništní přesun hmot						
6	998218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m na novostavbách, včetně příplatku za zvláštní přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost.	t	0,50960	869,40	443,05	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1

Celkem	21 764,71
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202ak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/07 Lávka ev č. CSB-L7/7 Lávka přes polok Stanovnice ve městě Karolinka
R:	7 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1	Zemní práce								
1	111212133R00	Odstaneční nevhodných dřevin výška nad 1 m, na svahu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezu o průměru kmene (křčku) do 10 cm s odklizením vyštěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravu prostředek, pronášající dřeviny kolem opěr: 2,0*1,5*2*2	m2	12,00000	2 298,40	27 580,80	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
						27 580,80			

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání								
2	227517111R00	Ocelové kotvy zavrtání ocelové kotvy	kus	76,00000	72,10	5 479,60	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Položka pro zavrtání spojovacího vrtu						76,00000			

Díl: 4	Vodorovné konstrukce								
3	421951114R00	Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - ptkna a fošny, a podlahy s dodáním hmot, mostovka ze dřeva měkkého, podlahy lávky ze dřeva měkkého, podlahy lávky za dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlaha na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez materiálu fošer	m3	2,20100	4 898,00	10 780,50	821-1	RTS 22/1	Indiv
montáž nové mostovky: 14,2*3,1*0,05						2,20100			
4	3114VRUTT1600T	Vrut spojovací celozávitový se záupnutou hlavou, prům 11,0, dl 600 mm, výsokopevnostní ocel	kus	76,00000	857,20	65 147,20		Vlastní	Indiv
krajní nosníky dvojice kolno a=0,75, střídkavé zespodušnos 19*2*2						76,00000			
5	60512122R1T	Fošna MD II, jakost tl. 50 dl. 200-350 š. 17-24, omítnutá nové fošny pro mostovku: 2,201	m3	2,20100	12 245,00	26 951,25		Vlastní	Indiv
						2,20100			

Díl: 62		Úpravy povrchu vnější				406,63			
6	625907111R00	Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a nátěru	m2	2,10796	192,90	406,63	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 2,10796				2,10796					
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				3 933,20			
7	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu.	kus	2,00000	892,70	1 785,40	822-1	RTS 22/1	RTS 22/1
1+1				2,00000					
8	40445105AR	značka dopravní silniční svislá, informativní směrová IS15, tvar obdélník, 700x300 mm; štít z pozink. plechu s dvojitým retroreflektivním fólií, záruka 7 let	kus	2,00000	749,40	1 498,80	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
označení vodního toku 1+1				2,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/07	Lávka ev.č. CSB-L7/7 Lávka přes polok Stanovnice ve městě Karolinka	
R:	7	Rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava	Cenová
9	404459501R	příslušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2000 mm	kus	2,00000	324,50	649,00	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
111				2,00000					

Díl: 96 Bourání konstrukcí									
10	363065413R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z prken	m3	2,20100	2 146,50	4 724,67	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
11				2,20100					
11	9710421231TT00	Vrtání otvoru, dřevo, do 1 cm, hl. do 60 cm	kus	76,00000	612,30	46 534,80		Vlastní	Indiv
11				76,00000					
11				76,00000					

Díl: 99 Staveništní přesun hmot									
12	898218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m,	t	3,08930	869,40	2 685,84	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
12				3,08930					
12				3,08930					

Díl: 711 Izolace proti vodě									
13	711313101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodotěrná, 1 vrstva, bez dodávky	m2	21,30000	12,30	261,99	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1
13				21,30000					
14	62831115R	Izolace nosníku pomocí asf. pásu 14,2*5*0,30	m2	23,43000	120,50	2 823,32	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
14				23,43000					
14				23,43000					

Díl: 762 Konstrukce tesařské									
15	762911121R00	Impregnace tezeva takovakuvová, ochrana proti dřevokazným houbám, plisním a dřevokaznému	m3	2,20100	2 329,00	5 126,13	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1
15				2,20100					
15				2,20100					

Díl: 766 Konstrukce truhlářské									
16	766412113R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m2, palubkami pro pero a drážku, z	m2	9,11200	358,20	3 263,92	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
16				9,11200					
16				9,11200					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/07 Lávka ev.č. CSB-L7/7 Lávka přes polok Stanovnice ve městě Karolinka
R:	7 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
obklad stěn krajních nosníků z vnější strany : 6,70*0,68*2									
17	755417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilův doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn	m	28,40000	115,50	3 280,20	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
				28,40000					
18	6119168SR	palubka obkladová smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost A/B	m2	12,54960	364,30	4 571,82	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
				2,98200					
				9,56760					
						39 729,73			
Nátěry									
Díl: 783	783225600R00	Nátěry kov stavebních doplňků konstrukcí syntetické 2x email	m2	2,10796	227,80	480,19	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
				1,50796					
				0,60000					
20	783782205R00	Nátěry tesatských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hnizy), dvojnásobný	m2	228,14667	86,60	19 529,35	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
				124,96000					
				88,04000					
				15,14667					
21	783782412R00	Nátěry tesatských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m2	154,06400	128,00	19 720,19	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
				100,64000					
				14,80000					
				38,62400					
Přesuny suší a vybouraných hmot									
Díl: D96	22 979067007R00	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m	m3	2,20100	1 126,60	2 479,65	801-5	RTS 22/1	RTS 22/1
						2 479,65			
Odkaz na lokální skládku, ve likvidace									
Odkaz na mm. položky pořadí 10 : 2,20100									
Díl: VN	23 00523 R	Vedlejší náklady	Soubor	1,00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/1	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/07 Lávka ev.č. CSB-L7/7 Lávka přes potok Stanovnice ve městě Karolinka
R:	7 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Kontrola a údržba ocelových prvků konstrukce. Dotazování šroubů, vizuální kontrola koroze nepřístupných míst									

Celkem	263 108,25								
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/07	Lávka ev.č. CSB-L7/7 Lávka přes polok Stanovnice ve městě Karolinka	
R:	7.1	Doplnkové konstrukce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				48 691,01			
1	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	225,61000	148,80	33 570,77	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
		34,66+29,67+161,28		225,61000					
2	13227810R	lyč ocelová tvarovaná plocha válcovaná za tepla S235 (11375); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,03466	48 220,90	1 671,34	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		konzola madla : 12*2*0,35*0,00393*1,05		0,03466					
3	13322702R	lyč ocelová tvarovaná plocha válcovaná za tepla S235 (11375); a = 100,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,02967	48 220,90	1 430,71	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		patiní plechy zábradlí u stáv. sloupků : 12*2*0,15*0,00785*1,05		0,02967					
4	14115329R	trubka bezešvá hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručena; vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	40,32000	287,80	11 604,10	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		horní madlo 19,2*2*1,05		40,32000					
5	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	l	0,23915	1 731,50	414,09	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
		50 m vodorovně							

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,

Součet : 0,23915

0,23915

Díl: 783		Nátěry				4 831,16			
6	783181121R00	Metallizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometrů	m2	11,45097	421,90	4 831,16	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
		technologie nanášení kovových povláků žárovým nástřikem							
		konzola madla : 12*2*0,35*0,12		1,00800					
		patiní plechy zábradlí : 12*2*0,15*0,22		0,79200					
		horní madlo : 19,2*2*2*1*0,04		9,65097					

Celkem

53 522,17

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/08	Lávka ev. č. CSB-L7/8 Lávka přes potok Koriše ve městě Karolinka	
R:	8	Rozpočet	

P.č. Číslo položky		Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1									
Zemní práce						27 580,80			
1	111212133R00	Odstranění nevhodných dřevin výška nad 1 m, na svahu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezu o průměru kmene (krčku) do 10 cm s odklizením vyčištěné dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravní prostředek, pronásledající dřeviny kolem opěr 2,0*1,5*2*2	m2	12,00000	2 298,40	27 580,80	823-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				12,00000					
Díl: 2									
Zaklady a zvláštní zakládání						1 730,40			
2	275171111R00	Ocelové kolvy zavrtání ocelové kolvy	kus	24,00000	72,10	1 730,40	823-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				24,00000					
Položka pro zavrtání spojovacího vrutu									

Díl: 4									
Vodorovné konstrukce									
3	421951114R00	Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - píkna a fošny, a podlahy s dodáním hmot, mostovka ze dřeva měkkého, podlahy lávky ze dřeva měkkého, podlahy lávky za dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlahy na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez materiálu fošer	m3	0,86350	4 698,00	4 327,38	821-1	RTS 22/ I	Indiv
				0,86350					
4	311-VRUT11400T	Vrut spojovací celozavrtový se zápuštnou hlavou, prům. 11,0, dl. 400 mm, vysokopevnostní ocel	kus	24,00000	612,30	14 695,20		Vlastní	Indiv
				24,00000					
5	60512122R1T	Fošna MD II, jakost tl. 50 dl. 200-390 s. 17-24, omílaná nově fošny pro mostovku	m3	2,20100	12 245,00	26 951,25		Vlastní	Indiv
				2,20100					
Díl: 62									
Úpravy povrchů vnější									
6	625907111R00	Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a náletů	m2	2,10796	192,90	406,63	832-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				2,10796					
Díl: 91									
Doplňující práce na komunikaci									
7	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek, sloupek, do betonového základu	kus	2,00000	892,70	1 785,40	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				2,00000					
8	40445105AR	značka dopravní silniční svislá, informativní smětová IS15, tvar obdélník: 700x300 mm, štít z pozink. plechu s dvoř. ohybem, retroref. folie l.t., záruka 7 let	kus	2,00000	749,40	1 498,80	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				2,00000					
označení vodního toku: 1+1									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/08	Lávka ev.č. CSB-L7/8 Lávka přes potok Koriše ve městě Karolínka
R:	8	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník / platnost	Cenová úroveň
9	404459501R	příslušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovány, délka 2000 mm	kus	2,00000	324,50	649,00	SPCM	RTS 22/I
1+1					2,00000			

Díl: 96	Bourání konstrukcí		11 242,12					
10	963065413R00	Bourání nosních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z prken	m3	0,88350	2 146,60	1 896,52	821-1	RTS 22/I
demonáž fošen mostovky komplet : 3,1*5,7*0,05					0,88350			

11	971042123R00	Vyvrtní otvorů v betonových příchýčkách a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 450 mm	kus	24,00000	389,40	9 346,60	801-3	RTS 22/I
zakladových nebo nadzakladových, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
Položka pro předvrtání otvorů do dřevěného lepeného vazníku, pomocí vrtačky prům. 8 mm, do hl. 520 mm. Sklon vrtní je políneba přízpusobit délce vrtu, aby procházel přes všechny lamely								
předvrtání otvoru pro zpevňovací vrtu, pod úhlem 45° : 24								
				24,00000				

Díl: 99	Staveništní přesun hmot		1 973,15					
12	998218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m,	t	2,26955	869,40	1 973,15	821-1	RTS 22/I
na novostavbách, včetně příplatku za zvětšení přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost,								
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly:								
3,4,5,6,7,8.								
Součet :				2,26955				

Díl: 711	Izolace proti vodě		1 238,47					
13	711131101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodotěrná, 1 vrstva, bez dodávky	m2	8,55000	12,30	105,17	800-711	RTS 22/I
izolačních pásů								
Izolace nosníku pomocí asf. pásu : 5,7*5*0,30								
14	62831115R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavěitelný, nosná vložka skelná rohož, horní strana jemný minerální posyp, spodní strana PE fólie, tl. 4,0 mm	m2	9,40500	120,50	1 133,30	SPCM	RTS 22/I
Odkaz na mn. položky počítá 13, 8,55000*1,1								
				9,40500				

Díl: 762	Konstrukce tesáříské		2 057,67					
15	762911121R00	Impregnace železa tlakovakuvá, ochrana proti dřevokazným houbám, plísni a dřevokaznému hmyzu	m3	0,88350	2 329,00	2 057,67	800-762	RTS 22/I
mostovka : 0,8835								
				0,88350				

Díl: 766	Konstrukce truhlářské		2 855,14					
----------	------------------------------	--	----------	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/08 Lávka ev. č. CSB-L7/8 Lávka přes polok Koriše ve městě Karolinka
R:	8 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
16	766412113R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m ² , palubkami pro peto a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m ²	3,19200	368,20	1 143,37	800-766	RTS 22/ I	RTS 22/ I
17	766417111R00	obklad stěn krajních nosníků z vnější strany : 5,7*0,28*2 Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn	m	3,19200	115,50	368,68	800-766	RTS 22/ I	RTS 22/ I
18	61191685R	kontrola, rošt pro palubkový obklad : 5,7*1,00*2*0,28 palubka obkladová smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost A/B	m ²	3,19200	368,76	1 343,09	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 3,19200*0,105							
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 3,19200*1,05							

Díl: 783									
19	783225600R00	Nátěry kov stavebních doplňk. konstrukci syntetické 2x email	m ²	2,10796	227,80	480,19	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		ztlučovací prvky - táhla : 4*0,5*10*(př 0,024)							
		kotevní prvky nosníků : (0,15*0,10+0,15*0,10)*5*2*2							
20	783782205R00	Nátěry lesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísni, houbov a hmyzu), dvojnásobný	m ²	68,78000	85,60	5 887,57	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škudlům							
		nátěr podélníku : (27*0,28+2*0,2)*5,7*5							
		nátěr mostovky oboustranně : 5,7*3,1*2							
		nátěr rošen z boku : 3,2*0,05*5,7*0,3*2							

21	783782412R00	Nátěry lesařských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m ²	28,50000	128,00	3 648,00	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škudlům							
		ošetení hlavních nosníků nátěrem : 5,7*0,28*5*2							
		zespodu : 0,2*5,7*5							
		palubkový obklad : 0,3*5,7*2*2							

Díl: D96									
22	579087007R00	Přesuny sutí a vybouraných hmot	m ³	0,88350	1 126,60	995,35	801-5	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m							
		Odvoz na lokální skládku, ve lvydace							
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 0,88350							

Díl: VN	Vedlejší náklady	0,88350	7 347,00						
---------	------------------	---------	----------	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/08	Lávka ev.č. CSB-L7/8 Lávka přes potok Koutše ve městě Karolinka
R:	8	Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	00523	R	Zkoušky a revize	1,00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/ I	Indiv

Kontrola a údržba ocelových prvků konstrukce. Dotáčení šroubů, vizuální kontrola koroze nepřítulných materiálů.

Celkem	117 349,52								
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/08 Lávka ev. č. CSB-L7/8 Lávka přes potok Korišče ve městě Karolinka
R:	8.1 Doplnkové konstrukce

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 767 Konstrukce zámečnické					16 603,60			
1	767995103R00 Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	76,88000	148,80	11 439,74	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
	11,55*8,89+55,44		76,88000					
2	13227810R tvč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,01155	48 220,90	556,95	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
	konzola madla : 4*2*0,35*0,00383*1,05		0,01155					
3	13322702R tvč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 100,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,00989	48 220,90	476,90	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
	patní plechy zabradli u stáv. sloupku : 4*2*0,15*0,00785*1,05		0,00989					
4	14115329R trubka bezševá hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	13,86000	287,80	3 988,91	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
	norm. madlo : 6,6*2*1,05		13,86000					
5	998767101R00 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,08149	1 731,50	141,10	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
	50 m vodovodně							
	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4.							
	Součet : 0,08149		0,08149					
Díl: 783 Natěry					1 652,80			
6	78316121R00 Metalizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometrů	m2	3 91752	421,90	1 652,80	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
	technologie nanášení kovových povlaku žárovým nasfíkem							
	konzola madla : 4*2*0,35*0,12		0,33600					
	patní plechy zabradli : 4*2*0,15*0,22		0,26400					
	horní madlo : 6,6*2*2*1*0,04		3 31752					
Celkem					18 256,40			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/09	Lávka ev.č. CSB-L7/9 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka "U Vodárny"
R:	9	Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				94 393,15			
1	42318111R00	Nosná konstrukce dřevěných mostů trámový, z řeziva	m3	3,12346	30 220,70	94 393,15	B21-1	RTS 22/1	RTS 22/1

kolových i šikmých pro jakékoliv rozpětí a třídu z nosníků trámových z měkkého dřeva, z nosníků rošťových ze dvou nebo ze tří trámů.

D+M zábradlí: na stávající sloupky lávky

Začátek provozního součtu

mádla spodní : 0,15*0,03*3

mádla horní : (2*0,03*0,10)+(0,05*0,110)

Konec provozního součtu

33,2*0,025*2*1,05

výplň : (33,2*2)/0,15*1,38*0,05*0,03*1,05

zvýšení na 1,30 pomocí úpravy horního mádla : 0,1*0,03*4*33,2*1,05

0,01350
0,01150
1,74300
0,96214
0,41832

45 371,12

Díl:	96	Bourání konstrukci							
2	966075141R00	Odstanění různých konstrukcí odstranění mostního kovového zábradlí, vcelku	m	66,40000	683,30	45 371,12	B21-1	RTS 22/1	RTS 22/1

na mostech kamenných nebo betonových,

odstranění stávajících dřevěných prvků zábradlí - mader a svisle výplně : 33,2*2

86,40000

Staveništní přesun hmot

Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m

1
2,02116
868,40
1 757,20

na novostavbách, včetně příplatku za zvýšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost,

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,

Součet : 2,02116

2,02116

Konstrukce tesařské

6 000,25

Díl:	762	Konstrukce tesařské							
4	762911121R00	Impregnační řeziva tlakovakuvá, ochrana proti dřevokazným houbám, pilsním a dřevokaznému hmyzu	m3	2,57632	2 329,00	6 000,25	B00-762	RTS 22/1	RTS 22/1

zábradlí : 2,57632

2,57632

Nátěry

59 550,50

Díl:	783	Nátěry							
5	783782205R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné funkční+ biocidní (proti plísni, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m2	225,22880	85,60	19 279,59	B00-783	RTS 22/1	RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostaze Bečva	
O:	L7/09	Lávka ev.č. CSB-L7/9 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka "U Vodárny"
R:	9	Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen.	soustava	Cenová
		protinilobné, protiplišňové proti ohni a škudcům						/	úroveň
		Začátek provozního součtu							
		madla spodní : (0,13+0,03)*2*3:		1,08000					
		madla horní : (0,03+0,10)*2*2+(0,05+0,110)*2		0,84000					
		Konec provozního součtu							
		33,2*1,92*2							
		výplň : (33,2*2,40,15*1,38*(0,05+0,03)*2		127,48800					
				97,74080					
6	783782413R00	Nátěry tesánských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, trojnásobný protinilobné, protiplišňové proti ohni a škudcům	m2	225,22880	178,80	40 270,91	800-783	RTS 22/I	RTS 22/I
		Odkaz na min. položky pořadí 5 : 225,22880		225,22880					
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot									
7	979087007R00	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m	m3	1,03850	1 126,60	1 169,97	801-5	RTS 22/I	RTS 22/I
		Odvoz na lokální skládku, vč. likvidace							

Celkem						208 242,19			
--------	--	--	--	--	--	------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/10	Lávka ev.č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka u Ingrů	
R:	10	Rozpočet	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1						2 322,00			
1	113151111R00	Zemní práce	m2	30,00000	77,40	2 322,00	800-2	RTS 22/1	RTS 22/1
			Rozebírání zpevněných ploch rozebrání ploch ze silničních panelů s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odkaz na mn. položky pořadí 7 - 30,00000						
				30,00000					

Díl: 2						377 946,49			
2	2811NU100	Zaklady a zvláštní zakládání	m	924,00000	122,50	113 190,00		Vlastní	Indiv
			Injektáž spár lamel dřevěných lepených vazníků pomocí vtláč, pistole, vč. vyčištění spár vyotřeláním, bez dodávky materiálu						
				924,00000					
3	235214-LEP1T	Injektování rozklizených spár mezi lamelami do tl. 80 mm, prům š. 1,5 mm, 10 spár na výšku vazníku - 10*23, 1*22	l	83,16000	3 183,70	264 756,49		Vlastní	Indiv
			Dvousložkové tixotropní dvousložkové epoxidové lepidlo husté, vstřikovatelné pomocí zásobníku, balené v zásobníku						
			Bezné adhezivní napěti 19 N/mm2						
			Průměrný modul pružnosti v tlaku 3824 N/mm2						
			Začátek provozního součtu:						
			0,0015*0,06*1000						
			Konec provozního součtu:						
			Odkaz na mn. položky pořadí 2 - 924,00000*0,09						
				83,16000					

Díl: 4						86 859,90			
4	421951114R00	Vodorovné konstrukce	m3	3,98580	4 898,00	19 522,45	821-1	RTS 22/1	Indiv
			Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - píkna a fošny,						
			a podlahy s dodáním hrnol, mostovka ze dřeva měkkého, podlahová lávky ze dřeva měkkého, podlahová lávky za dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlahy na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého,						
			bez materiálu rošen						
			montáž nové mostovky, 100% nových rošen 3,12*0,05*(23,1+2,45)						
				3,98580					
5	423181111R00	Nosná konstrukce dřevěných mostů trámový, z řeziva	m3	0,61320	30 220,70	18 531,33	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
			kolinných i šikmých pro jakékoliv rozpětí a třídu z nosníku trámových z měkkého dřeva, z nosníků roštlových ze dvou nebo ze tří trámů,						
			výměna napadených podélníků cca 35% (0,20*0,12)*(23,1+2,45)*5*0,20						
				0,61320					
6	60512122R1T	Fošna MD II, jakost II, 50 dl, 200-390 š. 17-24, ořtřaná	m3	3,98580	12 245,00	48 806,12		Vlastní	Indiv
			nové fošny pro mostovku 3,98580						
				3,98580					

Díl: 5	Komunikace					49 227,00			
---------------	-------------------	--	--	--	--	------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202ak000LB-rc Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/10 Lávka ev.č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolínka u Ingrů
R:	10 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	58412111RT2	Osazení silničních panelů včetně dodávky panelů silničních železobetonových délky 3000 mm, šířky 1000 mm, výšky 150 mm. ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těženého do tl. 4 cm podklad pod lešení v toku : 15*1,0*2	m2	30,00000	1 640,90	49 227,00	822-1	RTS 22/1	RTS 22/1

podklad pod lešení v toku : 15*1,0*2

30,00000

Díl: 62 Úpravy povrchů vnější

B	625907111R00	Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a nátěru očistění oc. povrchů od hrubých nečistot : 24,8960	m2	24,89600	192,90	4 802,44	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1
---	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	----------	----------

4 802,44

Díl: 94 Lešení a stavební výtahy

9	943944121R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m. pro opravu hlavních nosníků z vnější strany : (15+5+5)*1,0*2*5	m3	250,00000	41,30	10 325,00	800-3	RTS 22/1	RTS 22/1
10	943944821R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m. Odkaz na mm. položky pořadí 8 : 250,00000	m3	250,00000	26,10	6 525,00	800-3	RTS 22/1	RTS 22/1

16 850,00

Díl: 96 Bourání konstrukcí

11	963065311R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání nosné konstrukce trámové, roštové, vzpěradlové a věšadlové, ze dřeva měkkého výměna napadených podélníků cca 35% : (0,20*0,12)*23,1*5*0,20	m3	0,55440	3 440,90	1 907,63	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
12	963065413R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z prken demontáž ložen mostovky komplet : 3,2*0,05*(23,05+2,45)	m3	4,08000	2 146,60	8 758,13	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1

10 665,76

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

13	998218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m na novostavbách, včetně příplatku za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost. Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 2,4,5,6,7,8,9. Součet : 21,57182	t	21,57182	869,40	18 754,54	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	-------	----------	----------

18 754,54

Díl: 711 Izolace proti vodě

				21,57182		4 055,08			
--	--	--	--	----------	--	----------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/10 Lávka ev.č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolínka u Ingrů
R:	10 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
14	711131101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	27,99500	12,30	344,34	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1
15	62831115R	izolace nosníku pomocí asf. pásu - (23+2,45)/5*0,22 pás izolací z oxidovaného asfaltu natavený; nosná vložka skelná rohová, horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	30,79450	120,50	3 710,74	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Odkaz na min. položky pořadí 14 : 27,99500*1,1				30,79450					

Díl: 762	Konstrukce tesáské								
16	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuvá, ochrana proti dřevokazným houbám, plísňím a dřevokaznému hmyzu	m3	3,98580	2 329,00	9 282,93	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1
množovka : 3,9858				3,98580					

Díl: 764	Konstrukce klempířské								
17	764421450R00	Oplechování žims a ozdobných prvků z hliníkového plechu výroba a montáž z Al plechu tloušťky 0,63 mm, rš 330 mm	m	53,80000	514,30	27 669,34	800-764	RTS 22/1	RTS 22/1
včetně rohu nové stříška 23,1*2				46,20000					
Cela : 19*4				7 60000					
démont. stávající stříšky 23,1*2+4*1,9				53,80000	60,20	3 238,76	800-764	RTS 22/1	RTS 22/1

18	764421850R00	Demontáž oplechování žims rš od 250 do 330 mm	m	53,80000	60,20	3 238,76	800-764	RTS 22/1	RTS 22/1
démont. stávající stříšky 23,1*2+4*1,9				53,80000					
Díl: 766	Konstrukce truhlářské								
19	766412113R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m2, palubkami pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m2	175,56000	358,20	62 885,59	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
obklad stěn hlavních nosníků - 23,1*1,9*2*2				175,56000					
20	766417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn kontralať, rošt pro palubkový obklad : 23,1*3*2*2	m	277,20000	115,50	32 016,60	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
21	61191685R	palubka obkladová smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm; jakost A/B	m2	213,44400	364,30	77 757,65	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Odkaz na min. položky pořadí 20 : 277,20000*0,105				29,10600					
Odkaz na min. položky pořadí 19 : 175,56000*1,05				184,33800					

Díl: 783	Nátěry								
						98 035,34			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/10 Lávka ev.č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvou ve městě Karolinka u Ingrů
R:	10 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
22	783225600R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické 2x email. nářez příchů 1240 : 8*0,92*3,2 kolevní plechy příchů 0,24*0,35*8*2	m2	24,89600 23,55200 1,34400	227,80	5 671,31	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
23	783782205R00	Nátěry lesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti pilinám, houhám a hmyzu), dvounásobný protihnilobný, protiplišňový proti ohni a škudlům nářez podlahy : (2*0,22+2*0,12)*(23,1+2,45)*5 nářez mostovky oboustranné : 3,2*(23,1+2,45)*2 nářez točen z boku : 3,2*0,05*123,1+2,45)*0,3*2	m2	277,64333 86,87000 163,52000 27,25333	85,60	23 766,27	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
24	783782412R00	Nátěry lesařských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvounásobný protihnilobný, protiplišňový proti ohni a škudlům ošetření hlavních nosníků náterem : 1,9*23,1*2*2 zespodu : 0,2*23,1*2 palubkový oklad : 1,9*23,1*2*2	m2	535,92000 175,56000 9,24000 351,12000	128,00	68 597,76	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Celkem						882 369,42			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/10 Lávka ev. č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka u Ingrů
R:	10.1 Doplnkové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen.	soustava	Cenová
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				117 128,48		/ platnost	úroveň
1	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	558,94000	148,80	83 170,27	800-767	RTS 22/I	RTS 22/I
		252,54+54,40+252,00		558,94000					
2	13227810R	Typ ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375), a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,25254	48 220,90	12 177,71	SPCM	RTS 22/I	RTS 22/I
		Zarážka pro bílou hml : 24*2*0,00393*1,05		0,19907					
		Konzola zarážka : 15*2*0,09*0,00393*1,05		0,01114					
		Konzola madla : 15*2*0,35*0,00393*1,05		0,04333					
3	13322702R	Typ ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375), a = 100,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,05440	48 220,90	2 623,22	SPCM	RTS 22/I	RTS 22/I
		patní plechy zarážky : 15*2*0,1*0,00785*1,05		0,02473					
		patní plechy zábradlí (mimo I) : 7*2*0,15*0,00785*1,05		0,01731					
		patní plech zábradlí (vedlejší pole) (2+4+2+2)*0,15*0,00785*1,05		0,01236					
4	14115329R	trubka bezesráva hladká kruhová 11353, svařitelnost zaručená, vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	63,00000	267,60	18 131,40	SPCM	RTS 22/I	RTS 22/I
		horní madlo (30)*2*1,05		63,00000					
5	998767101R00	Presun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,59248	1 731,50	1 025,88	800-767	RTS 22/I	RTS 22/I
		50 m vodorovně							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4, : Součet : 0,59248		0,59248					

Díl:	783	Nátěry				10 017,44			
6	783181121R00	Metallizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometru	m2	23,74364	421,90	10 017,44	800-783	RTS 22/I	RTS 22/I
		technologie nanášení kovových povlaků žárovým nasádkem							
		zarážka pro bílou hml : 24*2*0,12		5,76000					
		Konzola zarážka : 15*2*0,09*0,12		0,32400					
		Konzola madla : 15*2*0,35*0,12		1,26000					
		patní plechy zarážky : 15*2*0,1*0,22		0,66000					
		patní plechy zábradlí (mimo I) : 10*0,15*0,22		0,33000					
		patní plech zábradlí (vedlejší pole) : 10*0,15*0,22		0,33000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/10	Lávka ev. č. CSB-L7/10 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu ve městě Karolinka u Ingrů
R:	10.1	Doplňkové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		horní madlo 30*2*2*pl*0,04		15,07964					
Celkem						127 145,92			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202ak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/11 Lávka ev.č. CSB-L7/11 Lávka přes potok Slavonie ve městě Karolinka
R:	11 Rozpočet

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1	Zemní práce				27 580,80			
1 111212133R00	Odstavení nevhodných dřevin výška nad 1 m, na svahu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezu o průměru kmene (krčku) do 10 cm s odklizením vyčištěné dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravu prostředek, porůstající dřeviny kolem opěr : 2,0*1,5*2*2	m2	12,00000	2 298,40	27 580,80	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání				1 730,40			
2 225171111R00	Ocelové kotvy zavrtání ocelové kotvy	kus	24,00000	72,10	1 730,40	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1

Položka pro zavrtání spojovacího vrtálu

24,00000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce				29 841,04			
3 421951114R00	Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - piken a fošny, a podlahy s dodáním hmot,, mostovka ze dřeva měkkého, podlahna lavky ze dřeva měkkého, podlahna lavky za dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlahna na provizorních mostech II. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez malování fošen	m3	0,88350	4 898,00	4 327,38	821-1	RTS 22/1	Indiv

montáž nové mostovky : 5,7*3,1*0,05

0,88350

4 311VRU111400T	Vnitř spojovací celozávrtový se zápusťou hlavou, prům 11,0, dl.400 mm, vysokopevnostní ocel	kus	24,00000	612,30	14 695,20		Vlastní	Indiv
-----------------	---	-----	----------	--------	-----------	--	---------	-------

Krajní nosníky, dvojice šikmo a=1,2 : 6*2*2

24,00000

5 60512122R1T	Fošna MD II, jakost II, 50 dl. 200-390 š. 17-24, omítaná nové fošny pro mostovku : 0,88350	m3	0,88350	12 245,00	10 818,46		Vlastní	Indiv
---------------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější				406,63			
6 625907111R00	Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a nátěru	m2	2,10796	192,90	406,63	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1

Odkaz na mtl. položky pořadí 16 - 2,10796

Díl: 96	Bourání konstrukcí				11 242,12			
7 963065413R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z piken	m3	0,88350	2 148,60	1 896,52	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1

demontáž fošen mostovky komplet : 3,1*5,7*0,05

0,88350

8 971042123R00	Vyvrátání otvorů v betonových příchycích a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 450 mm	kus	24,00000	389,40	9 345,60	801-3	RTS 22/1	RTS 22/1
----------------	--	-----	----------	--------	----------	-------	----------	----------

základových nebo nadzákladových, včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	Lávka ev.č. CSB-L7/11 Lávka přes pólak Slavonie ve městě Karolinka
R:	11 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 99	9 998218111R00	Staveništní přesun hmot	t	1,03532	865,40	900,11	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
na novostavbách, včetně příplatku za zveščený přesun přes vyřezanou dopravní vzdálenost. Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 3,4,5,6 Součet: 1,03532 24,00000 900,11									

Díl: 711	10 7111131101R11	Izolace proti vodě	m2	8,55000	12,30	105,17	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1
Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodorovně, 1 vrstva, bez dodávek izolačních pásů izolace nosníku pomocí asf. pásu : 5,7*5*0,30 pás izolací z oxidovaného asfaltu natavený, nosná vložka skelná rohož, horní strana jemný minerální posyp, spodní strana PE fólie, tl. 4,0 mm 9,40500									
11	62831115R		m2	9,40500	120,50	1133,30	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 8,55000*1,1 9,40500 1 238,47									

Díl: 762	12 762911121R00	Konstrukce tesařské	m3	0,88350	2,329,00	2 057,67	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1
Impregnace teřiva tlakovaková, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu 0,88350 2 057,67									

Díl: 766	13 766412113R00	Konstrukce truhlářské	m2	3,19200	358,20	1143,37	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m2, palubkami pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm 3,19200 1143,37									
14	766417111R00		m	3,19200	115,50	368,68	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
obklad stěn krajních nosníku z vnější strany : 5,7*0,28*2 3,19200 368,68									
15	6119168SR		m2	3,68676	364,30	1343,09	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
kontralať, rošt pro palubkový obklad : 5,7*1,00*2*0,28 3,19200 1343,09									
palubka obkladová smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost AVB 3,68676 1343,09									
Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 3,19200*0,105 0,33516									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-r Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/11 Lávka ev.č. CSB-L7/11 Lávka přes polok Slavonie ve městě Karolinka
R:	11 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 3,19200*1,05 3,35160

Díl: 783	Nátěry	7 066,28							
----------	--------	----------	--	--	--	--	--	--	--

16	783225600R00	Nátěry kov. stavebních doplňk. konstrukcí syntetické 2x email.	m2	2,10796	227,80	480,19	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
----	--------------	--	----	---------	--------	--------	---------	----------	----------

zhužovací prvky - láhla : 4*0,5*10*16*0,024)

kotevní prvky nosníku : 10,15*0,10+0,15*0,10*5*2*2

1,50796
0,60000

17	783782206R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m2	34,32350	85,60	2 936,09	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	---------	----------	----------

protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škůdcům

nátěr podélníku : (2*0,28+2*0,2)*5,7*5

nátěr mostovky oboustranně : 5,7*3,1*0,05

nátěr točen z boku : 3,2*0,05*5,7*0,3*2

27,36000
0,88350
6,08000

18	783782412R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m2	28,50000	128,00	3 648,00	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	---------	----------	----------

protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škůdcům

ošetení hlavními nosníky nátěrem 5,7*0,28*5*2

zespodu 0,2*5,7*5

palubkový obklad 0,3*5,7*2*2

15,96000
5,70000
6,84000

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	995,35							
----------	---------------------------------	--------	--	--	--	--	--	--	--

19	979087007R00	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m	m3	0,88350	1 126,60	995,35	800-5	RTS 22/1	RTS 22/1
----	--------------	--	----	---------	----------	--------	-------	----------	----------

Odvoz na lokální skládku vč. likvidace

Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 0,88350

0,88350

Díl: VN	Vedlejší náklady	7 347,00							
---------	------------------	----------	--	--	--	--	--	--	--

20	00523 R	Zkoušky a revize	Souor	1,00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/1	Indiv
----	---------	------------------	-------	---------	----------	----------	--	----------	-------

Kontrola a údržba ocelových prvků konstrukce. Dotazení šroubu, vizuální kontrola koroze nepřístupných míst

Celkem						93 261,01			
--------	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/11	Lávka ev.č. CSB-L7/11 Lávka přes potok Slavonie ve městě Karolínka	
R:	11.1	Doplňkové konstrukce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 767			Konstrukce zámečnické						
1	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	80,24000	148,80	11 939,71	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
			11 55+9,89+58,80						
			80,24000						
2	3227810R	lyč ocelová tvarovaná plocha válcovaná za tepla S235 (11375), a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,01155	48 220,90	556,95	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
			konzola madla : 4*2*0,35*0,00393*1,05						
			0,01155						
3	3322702R	lyč ocelová tvarovaná plocha válcovaná za tepla S235 (11375), a = 100,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,00989	48 220,90	476,90	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
			palní plechy zabíradli u stáv. sloupku : 4*2*0,15*0,00785*1,05						
			0,00989						
4	4115329R	trubka bezešvá hladká kruhová 11353, svařitelnost zaručená, vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	14,70000	287,80	4 230,66	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
			horní madlo : 7,0*2*1,05						
			14,70000						
5	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,08505	1 731,50	147,26	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
			50 m vodorovné						
			Hmotnosti z položek s pořadovými čísly:						
			1,2,3,4,						
			Součet : 0,08505						
			0,08505						
Díl: 783			Nátěry						
6	783181121R00	Metallizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometrů	m2	4,11858	421,90	1 737,63	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
			technologie nanášení kovových povlaků žárovým nastřikem						
			konzola madla : 4*2*0,35*0,12						
			0,33600						
			palní plechy zabíradli : 4*2*0,15*0,22						
			0,26400						
			horní madlo : 7,0*2*2*0,04						
			3,51658						

Celkem	19 089,11								
---------------	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-ré Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/12 Lávka ev.č. CSB-L7/12 Lávka přes potok Pluskovec v obci Velké Karlovice
R:	12 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1	1	Zemní práce	m2	12,00000	2 298,40	27 580,80	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Odstanění nevhodných dřevin výška nad 1 m, na svahu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezu o průměru kmene (křídka) do 10 cm s odklizením vylázně dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravu prostředek, prorusající dřeviny kolem oper : 2,0*1,5*2*2									
				12,00000					

Díl: 2	2	Základy a zvláštní zakládání	kus	68,00000	72,10	4 902,80	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Ocelové kotvy zavrtání ocelové kotvy									
				68,00000					

Díl: 4	3	Vodorovné konstrukce	m3	3,90000	4 896,00	19 102,20	821-1	RTS 22/1	Indiv
Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - píkna a fošny, a podlahy s dodáním hmot, mostovka ze dřeva měkkého, podlaha lávky ze dřeva měkkého, podlaha lávky za dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlaha na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez materiálu fošen									
				3,90000					
4	311	VRUT 3600T	kus	68,00000	1 347,00	91 596,00		Vlastní	Indiv
Vrut spojovací celozávrtový s šestihrannou hlavou, prům. 13,0, tl. 600 mm, vysokopevnostní ocel									
				68,00000					
5	605	96002R	m3	3,90000	9 998,10	38 992,59	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
hranol									
				3,90000					

Díl: 62	6	Úpravy povrchů vnější	m2	2,10796	192,90	406,63	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzí a nátěru									
				2,10796					
Díl: 96	7	Bourání konstrukcí	m3	3,90000	2 146,60	8 371,74	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z prken									
				3,90000					
8	971	0421232T00	kus	66,00000	612,30	41 636,40		Vlastní	Indiv
Vrtání otvorů, dřevo, do 1 cm, hl. do 80 mm									
				66,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-r Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/12 Lávka ev. č. CSB-L7/12 Lávka přes potok Pluskovec v obci Velké Karlovice
R:	12 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
předvítání otvoru pro zpevňovací vrstvu : 17*22									
Díl: 99				68 00000					
9 998218111R00				3 969,70					
Staveništní přesun hmot				t	4,56602	869,40	3 969,70	821-1	RTS 22/1
na novostavbách, včetně příslušk za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost,									
Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m,									

Díl: 711				2 281,39					
10 771131101R11				m2	15,75000	12,30	193,73	800-711	RTS 22/1
Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů									
11 32831115R				m2	17,32500	120,50	2 087,66	SPCM	RTS 22/1
pás izolací z oxidovaného asfaltu natavený; nosná vložka skelná rohož; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm									
Odkaz na mm. položky pořadí 10 : 15,75000-1,1									

Díl: 762				9 083,10					
12 762911121R00				m3	3,90000	2 329,00	9 083,10	800-762	RTS 22/1
Impregnace dřeva tlakovakuvová, ochrana proti dřevokazným houbám, plísňím a dřevokaznému hmyzu									
mostovka : 3,9									

Díl: 766				21 467,20					
13 766412113R00				m2	24,00000	358,20	8 596,80	800-766	RTS 22/1
Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m2, palubkami pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm									
14 766417111R00				m	24,00000	115,50	2 772,00	800-766	RTS 22/1
Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplnkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn									
15 6191685R				m2	27,72000	364,30	10 098,40	SPCM	RTS 22/1
palubka obkladová smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost A/B									
Odkaz na mm. položky pořadí 14 : 24,00000-0,105									
Odkaz na mm. položky pořadí 13 : 24,00000-1,05									
Díl: 783				36 919,15					
16 783225600R00				m2	2,10796	227,80	480,19	800-783	RTS 22/1
Nátěry									
Nátěry kov.stavebních doplňků konstrukcí syntetické 2x email,									
ztužovací prvky - tahla : 4*0,5*10 (přř 0 024)									
kotvení prvky nosníků : (0,15*0,10+0,15*0,10)*5*22									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/12	Lávka ev.č. CSB-L7/12 Lávka přes potok Pluskovec v obci Velké Karlovice
R:	12	Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	783782205R00	Nátěry tesarských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísni, houbovým a hmyzu), dvojnásobný	m2	230,10000	85,60	19 696,56	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I

protiplísňové, protiplísňové proti ohni a škůdcům
nátěr podélníku : (2*0,8+2*0,24)*15*3
nátěr mostovky oboustranně : 15*3,25*2
nátěr fošen z boku : 3,25*0,08*15,0*0,2*2

93,60000
97,50000
39,00000

18	783782412R00	Nátěry tesarských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m2	130,80000	128,00	16 742,40	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	---------	-----------	-----------

protiplísňové, protiplísňové proti ohni a škůdcům
ošetření hlavních nosníků nátěrem : 15*0,8*9*2
zespodu : 0,24*15*3
palubkový obklad : 0,8*15*2*2

72,00000
10,80000
48,00000

Díl: D96	Přesuny suť a vybouraných hmot		4 393,74						
19	979087007R00	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m	m3	3,90000	1 126,60	4 393,74	801-5	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Odvoz na lokální skládku, vč. likvidace
Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 3,90000

Díl: VN	Vedlejší náklady		7 347,00						
20	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/ I	Indiv

Kontrola a udrbba ocelových prvků konstrukce, Detazeni šroubů, vizuální kontrola koroze nepřístupných míst

Celkem			318 050,44						
--------	--	--	------------	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/12 Lávka ev. č. CSB-L7/12 Lávka přes potok Pluskovec v obci Velké Karlovice
R:	12.1 Doplnkové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 763									
Dřevostavby						2 684,31			
1	763793121R00	Montáž ostatních dlců svorníků, šroubu délky do 100 mm	kus	64,00000	37,80	2 419,20	800-763	RTS 22/ I	RTS 22/ I
jedhycen: zábradlí pomocí: vrtulu : 8*2*4				64,00000					
2	3114840134R	vrut pro dřevostavby se záp hlavou a samovrtnou špičkou; ocelový; d = 5,0 mm; l = 80,0 mm; povrch: úprava žlutý zinek	1000 ks	0,10000	2 651,10	265,11	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 767									
Konstrukce zámečnické						36 583,71			
3	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	133,55000	201,50	26 910,33	800-767	RTS 22/ I	RTS 22/ I
3,33+4,22+126,00				133,55000					
4	13227610R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,00330	48 220,90	159,13	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
konzoia mada : 8*2*0,05*0,00393*1,05				0,00330					
5	13322750R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 80,0 mm; b = 5,0 mm	t	0,00422	48 220,90	203,49	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
palní plechy mada : 8*2*0,06*0,00314*1,05				0,00422					
6	14115329R	trubka bezešvá hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	31,50000	287,60	9 065,70	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
horní madio : 15*2*1,05				31,50000					
7	998767101R00	Přesun hmoti pro kovové stavební doplněk, konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,14153	1 731,50	245,06	800-767	RTS 22/ I	RTS 22/ I
50 m vodorovně									
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 3,4,5,6, Součet: 0,14153				0,14153					
Díl: 783									
Nátěry						4 270,61			
8	783181121R00	Metalizace zirkem, tloušťka 80-100 mikrometrů	m2	7,89502	421,90	3 330,91	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
technologie nanášení kovových povlaku žárovým nástřikem									
konzoia mada : 8*2*0,05*0,12				0,09600					
palní plechy zábradlí : 8*2*0,09*0,09*2				0,25920					
horní madio : 15*2*2*0,04				7,53982					
9	783225600R00	Nátěry kov stavebních doplňk, konstrukcí syntetické 2x email	m2	4,12511	227,80	939,70	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
nátěr: hnědá, odstín dle stávající barvy dřevěného zábradlí									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-rr Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/12 Lávka ev.č. CSB-L7/12 Lávka přes potok Pluskovec v obci Velké Karlovice
R:	12.1 Doplnkové konstrukce

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		konzola madla : 8*2*0,05*0,12		0,03600					
		patní plechy zábradlí : 8*2*0,09*0,09*2		0,25920					
		horní madlo : 15*2*0,04		3,76991					

Celkem	43 538,63
--------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/13	Lávka ev.č.: CSB-L7/13 Lávka přes Mlýňovský potok v obci Velké Karlovice
R:	13	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				61 514,80			
1	111212133R00	Odstranění nevhodných dřevin výška nad 1 m, na svahu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezu o průměru kmenů (krčku) do 13 cm s odklizením vyčištěné dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravní prostředek.	m2	12,00000	2 298,40	27 580,80	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		porostající dřeviny kolem opěr: 2,0*1,5*2*2		12,00000					
2	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přírůstkem přes 500 do 1 000 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny položené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m, 2*8	h	16,00000	226,00	3 616,00	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Čištění koryt vodotečí hloubce koryta do 5 m, při šířce původního dna přes 5 m, v hornině 3 s přehozením rozpojeného nárosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, čišťení vodoteče od nárosu 10,00*0,8*2,0	m3	16,00000	440,90	7 054,40	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Čištění koryt vodotečí příplatek k ceně za lepitost v hornině 3 s přehozením rozpojeného nárosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 16,00000	m3	16,00000	152,50	2 440,00	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 16,00000	m3	16,00000	350,90	5 614,40	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 16,00000	m3	16,00000	27,70	1 108,00	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 16,00000	m3	16,00000	344,10	4 129,20	800-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 16,00000	m3	16,00000	12,00000	1 200,00			
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 16,00000	m3	16,00000	12,00000	1 200,00			

Díl: 2 **Základy a zvláštní zakládání** **31 720,22**

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-r Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/13	Lávka ev.č. CSB-L7/13 Lávka přes Miloňovský potok v obci Velké Karlovice
R:	13	Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8	27432117R00	Zakladové pasy, prahy, věnce, ostruhy ze ŽB beton C 25/30. ve výkopu zapáženém nebo nezapaženém, popř. nad terénem, 10°0,4°0,8	m3	3,20000	3 685,80	11 794,56	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
3 20000									
9	274354111R00	Bednění základových pasů, prahů, věnců, ostruh zřízení bednění obetonávka opěry : 10°0,8	m2	8,00000	851,10	6 808,80	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
8,00000									
10	274354211R00	Bednění základových pasů, prahů, věnců, ostruh odstranění bednění Odkaz na nn. položky pořadí 9 : 8 00000	m2	8,00000	167,20	1 337,60	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
8,00000									
11	274361214R00	Výztuž základových pasů, prahů, věnců, ostruh průměr do 12 mm, ocel 10 505 tlminiky R10, δ=400mm : 10,0,4°1,2°0,00062	t	0,01860	74 266,00	1 381,35	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
0,01860									
12	274361411R00	Výztuž základových pasů, prahů, věnců, ostruh , svařované sítě 10°0,8°2°0,008	t	0,12800	63 208,70	8 090,71	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
0,12800									
13	275171111R00	Ocelové kotvy zavrtání ocelové kotvy Položka pro zavrtání spojovacího vrutů	kus	32,00000	72,10	2 307,20	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
32									
32 00000									
6 344,00									
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce								
14	380932217R00	Dodatečné vlepění betonářské výztuže D 16 mm, do betonu, dovolené namáhání v tahu Nperm,s 6,5°2°0,5	m	6,50000	976,00	6 344,00	801-4	RTS 21/II	RTS 21/II
6,50000									
39 085,58									
Díl: 4	Vodorovné konstrukce								
15	421951114R00	Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - ptkra a fošny, a podlahy s dodáním tmoř.,mostovka ze dřeva měkkého, podlahy lávky ze dřeva měkkého, podlahy lávky ze dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlahy na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez materiálu točen montáž nové mostovky : 6,0°3,0°0,08	m3	1,44000	4 898,00	7 053,12	821-1	RTS 22/1	Indiv
1,44000									
16	311-VRLUT11300T	Vrut spojovací celozávitový se záupisnou hlavou, prům 11,0, d.300 mm, vysokopevnostní ocel krajní nosníky, dvojice δ=0,75 : 8°2°2	kus	32,00000	551,10	17 635,20		Vlastní	Indiv
32,00000									
17	60596002R	hranol mostový buk 80/160	m3	1,44000	9 998,10	14 397,26	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
1,44000									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/13	Lávka ev. č. CSB-L7/13 Lávka přes Mlýňovský potok v obci Velké Karlovice	
R:	13	Rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
nové hrany pro mostovku 1,44				1,44000					
Díl: 62	Úpravy povrchů vnější								
18	625907111R00	Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazení, rzi a nátěru	m2	13,42796	192,90	2 590,25	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 13,42796				13,42796					
Díl: 96	Bourání konstrukcí								
19	963065413R00	Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z piken	m3	1,44000	2 146,60	3 091,10	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
demonáž točen moscovky komplet : 6,0*3,0*0,08				1,44000					
20	971042122R00	Vyvrátání otvorů v betonových příčkách a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 320 mm	kus	32 00000	155,60	4 979,20	801-3	RTS 22/1	RTS 22/1
základových nebo nadzákladových, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),									
Položka pro předvrtání otvorů do dřevěného lepeného váznicku, pomocí vrtáku prům. 6 mm, do hl. 300 mm									
předvrtání otvoru pro zpevňovací vrtuly : 32				32,00000					
Díl: 99	Staveništní přesun hmot								
21	998218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m	t	9,94371	869,40	8 645,06	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
na novostavbách, včetně příplatku za zvýšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost									
Díl: 711	Izolace proti vodě								
22	711131101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodotěrná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	7,20000	12,30	88,56	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1
izolace nosníku pomocí asf. pásu, 6*4*0,30				7,20000					
23	62831115R	pás izolací z oxidovaného asfaltu natavený, nosná vložka skelná rohož, horní strana jemný minerální posyp, spodní strana PE fólie, tl. 4,0 mm	m2	7,92000	120,50	954,36	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 7,20000*1,1				7,92000					
Díl: 762	Konstrukce tesáfské								
24	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovaková, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m3	1,44000	2 329,00	3 363,76	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1
mostovka 1,44				1,44000					
Díl: 766	Konstrukce truhlářské								
25	766412113R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m2, palubkarní pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m2	3 80000	358,20	1 369,52	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
						3 220,08			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/13 Lávka ev.č.: CSB-L7/13 Lávka přes Mlýnský potok v obci Velké Karlovice
R:	13 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	766417111R00	obklad stěn krajních nosníků z vnější strany : 6,0*0,30*2 Montáž obložení stěn, sloupů a pilů doplnkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn	m	3,60000	115,50	415,80	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
		kontralaté, rošt pro palubkový obklad : 6,0*1,00*0,3*2		3,60000					
27	6119168SR	palubka obkladová smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost A/B	m2	4,15800	364,30	1 514,76	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		Odkaz na mm. položky pořadí 26 : 3,60000*0,106		0,37800					
		Odkaz na mm. položky pořadí 25 : 3,60000*1,05		3,78000					

Díl: 783	Nátěry	16 997,97
-----------------	---------------	------------------

28	783225600R00	Nátěry kov stavebních doplňků konstrukcí syntetické 2x email,	m2	13,42796	227,80	3 058,89	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
		ztlučovací prvky - táhla : 4*0,5*10*(p*0,024)		1,50796					
		kotevní prvky nosníku : (0,15*0,10+0,15*0,10)*5*2*2		0,60000					
		příčníky 1100 : 0,35*1,4*4		1,96000					
		L180 : 0,6*6*2		7,20000					
		1120 : 0,45*0,6*4*2		2,16000					

29	783782205R00	Nátěry tesarských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m2	70,56000	85,60	6 039,94	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
		protihranobné, protiplišňové proti ohni a škůdcům							
		nátěr podélníku : (2*0,3+2*0,2)*6,0*2		12,00000					
		nátěr mostovky oboustranně : 6,0*3,0*2		36,00000					
		nátěr hranolu z boku : 3,0*0,06*8,0*0,16*2		18,00000					
		podélné tošny 50*140 (2*0,14+2*0,05)*6,0*2		4,56000					
30	783782412R00	Nátěry tesarských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m2	61,71200	128,00	7 899,14	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
		protihranobné, protiplišňové proti ohni a škůdcům							
		ošetření hlavních nosníků nátěrem : 11,6*0,54*2*2		25,05600					
		zespoďu : 0,2*11,6*5		11,60000					
		palubkový obklad : 0,54*11,6*2*2		25,05600					

		protinikobné, protiplišňové proti ohni a škudlcům		
		ošetření hlavních nosníků náhřem : 11,6*0,54*2'2		25,05600
		zespodu : 0,2*11,6*5		11,60000
		palubkový obklad : 0,54*11,6*2'2		25,05600
Díl: D96				
Přesuny suť a vybouraných hmot				
31 979087007R00		Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m	m3	1 44000
		Odvoz na lokální skládku veš. likvidace		1 126,60
				1 622,30
				1 622,30 801-5
				RTS 22/1
				RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/13	Lávka ev.č. CSB-L7/13 Lávka přes Miloňovský potok v obci Velké Karlovice	
R:	13	Rozpočet	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen.	soustava	Cenová
									úroveň
Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 1.44000				1.44000					
Díl: VN		Vedlejší náklady				7 347,00			
32	00523	R	Zkoušky a revize	Soubor	1.00000	7 347,00		7 347,00	
Kontrola a vložba ocelových prvků konstrukce. Dolažení šroubků. vizuální kontrola koroze nepřístupných míst									
Celkem						191 554,24			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/13	Lávka ev.č. CSB-L7/13 Lávka přes Mlitoňovský potok v obci Velké Karlovice
R:	13.1	Doplňkové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 763			1 777,11						
1	763793121R00	Montáž ostatních dílců svorníků, šroubů délky do 100 mm	kus	40,00000	37,80	1 512,00	800-763	RTS 22/1	RTS 22/1
uchycení zábradlí pomocí vrutů 5*2*4			40,00000						
2	3114840134R	vrut pro dřevostavby se záp.hlavou a samovrtnou špičkou; ocelový; d = 5,0 mm; l = 80,0 mm; povrch. úprava žlutý zinek	1000 ks	0,10000	2 651,10	265,11	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 767			15 056,71						
3	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	55,10000	201,50	11 102,65	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
2,06+2,64+50,40			55,10000						
4	13227810R	lyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,00206	48 220,90	99,34	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
konzola madla : 5*2*0,05*0,00393*1,05			0,00206						
5	13322750R	lyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 80,0 mm; b = 5,0 mm	t	0,00264	48 220,90	127,30	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
patní plechy madla : 5*2*0,08*0,00314*1,05			0,00264						
6	14115329R	trubka bezesová hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	12,60000	287,80	3 626,28	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
horní madlo : 6*2*1,05			12,60000						
7	998767101R00	Presun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,05841	1 731,50	101,14	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
50 m vodorovně			0,05841						
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :			3,4,5,6,1						
Součet :			0,05841						
Díl: 783			1 760,16						
8	783181121R00	Metallizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometrů	m2	3,23793	421,90	1 366,08	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
technologie nanášení kovových povlaku žárovým nástřikem			0,06000						
konzola madla : 5*2*0,05*0,12			0,16200						
patní plechy zábradlí : 5*2*0,09*0,09*2			3,01593						
horní madlo : 6*2*2*pl*0,04			3,01593						
9	783225600R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické 2x email, nátěr hnědá, odslin dle stávající barvy dřevěného zábradlí :	m2	1,72996	227,80	394,08	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/13	Lávka ev. č. CSB-L7/13 Lávka přes Mlýnský potok v obci Velké Karlovice
R:	13.1	Doplňkové konstrukce

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		konzola madla : 5'2"0,05'0,12		0,06000					
		patní plochy zabíradl : 5'2"0,05'0,09'2		0,16200					
		horní madla : 6'2"0,04		1,50796					

Celkem					18 593,98				
---------------	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/14 Lávka ev. č. CSB-L7/14 Lávka přes polok Ivanová v obci Velké Karlovice
R:	14 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1	1	111212133R00	Zemní práce			27 580,80			
		Odstranění nevhodných dřevin výška nad 1 m, na svažu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezu o průměru kmene (krčku) do 10 cm s odklizením vyčištěné dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, prostředí, porůstající dřeviny kolem opěr : 2,0*1,5*2*2	m2	12,00000	2 298,40	27 580,80	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1

Díl: 2	2	275171111R00	Základy a zvláštní zakládání			1 730,40			
		Ocelové kotvy zavrtání ocelové kotvy	kus	24,00000	72,10	1 730,40	823-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Položka pro zavrtání spojovacího vrtulí							

24

24,00000

45 973,83

Díl: 4	3	421951114R00	Vodorovné konstrukce						
		Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - pkná a fošny, a podlahy s dodáním hmot,,mostovka ze dřeva měkkého, podlaha lávky ze dřeva měkkého, podlaha lávky za dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlaha na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez materiálu fošen	m3	0,88350	4 898,00	4 327,36	821-1	RTS 22/1	Indiv
		montáž nové mostovky : 5,7*3,1*0,05							
		Vrtul spojovací celozávitový se zápusťou hlavou, prům 11,0, dl 400 mm, vysokopevnostní ocel	kus	24,00000	612,30	14 695,20		Vlastní	Indiv
		Kralup nosníky, dvojice šikmo š=1,2 : 6*2*2							
		Fošna MD II, jakost tl. 50 dl 200-390 š. 17-24, omílaná	m3	2,20100	12 245,00	26 951,25		Vlastní	Indiv
		nové fošny pro mostovku : 2,201							

0,88350

24,00000

2,20100

406,63

Díl: 62	6	625907111R00	Úpravy povrchů vnější						
		Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a náletu	m2	2,10796	192,90	406,63	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		Odkaz na mm. položky pořadí 16 : 2,10796							
Díl: 96	7	963065413R00	Bourání konstrukcí						
		Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z prken	m3	0,88350	2 146,60	1 896,62	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
		demontáž fošen mostovky komplet : 3,1*5,7*0,05							

0,88350

Vyvrtní otvorů v betonových příčkách a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 450 mm základových nebo nadzákladových, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

kus

24,00000

389,40

9 345,60

801-3

RTS 22/1

RTS 22/1

RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/14 Lávka ev.č. CSB-L7/14 Lávka přes potok Ivanová v obci Velké Karlovice
R:	14 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

*Položka pro převrtání otvoru do dřevěného lepeného vazníku, pomocí vrtáku prům. 6 mm, do hl. 520 mm. Sklon vrtání je potřeba přizpůsobit délce vrtu.
aby procházel přes všechny lamely.
převrtání otvoru pro zpevňovací vruty, pod uhlím 45° 24*

24 00000

Díl: 99 Staveništní přesun hmot									
9	898218111R00	Přesun hmot pro mosy dřevěné výška do 10 m,	t	1,75995	710,00	1 249,56	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1

na novostavbách, včetně příplatku za zvětšení přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost.
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly:

3,4,5,8,

Součet: 1 75995

1 75995

Díl: 711 Izolace proti vodě									
10	711131101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolčních pásů	m2	8,55000	12,30	105,17	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1

izolace nosníku pomocí asf. pásu : 5,7*5-0,30

8 55000

11	6283111SR	pás izolční z oxidovaného asfaltu natavitelný, nosná vložka skelná rohož, horní strana jemný minerální posyp, spodní strana PE fólie, tl. 4,0 mm	m2	9,40500	120,50	1 133,30	SFCM	RTS 22/1	RTS 22/1
----	-----------	--	----	---------	--------	----------	------	----------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 8,55000*1,1

9,40500

Díl: 762 Konstrukce tesáříské									
12	762911121R00	Impregnace tezva tlakovakrová, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m3	0,88350	2 329,00	2 057,67	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1

mostovka : 0,8835

0,88350

Díl: 766 Konstrukce truhlářské									
13	766412113R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m2, palubkami pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m2	3,19200	358,20	1 143,37	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1

obklad stěn krajních nosníku z vnější strany : 5,7*0,28*2

3,19200

14	766417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn	m	3,19200	115,50	368,68	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
----	--------------	--	---	---------	--------	--------	---------	----------	----------

Kontroláté, rošt pro palubkový obklad : 5,7*1,00*2*0,28

3,19200

15	6119168SR	palubka obkladová smrk, š = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost AVB	m2	3,66676	364,30	1 343,09	SFCM	RTS 22/1	RTS 22/1
----	-----------	---	----	---------	--------	----------	------	----------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 3,19200*0,105

0,33616

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/14	Lávka ev.č.: CSB-L7/14 Lávka přes potok Ivanová v obci Velké Karlovice	
R:	14	Rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 3,19200*1,05				3,35160					

Díl: 783									
16	783225S00R00	Nátěry	m2	2,10796	227,80	480,19	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
ztlučovací prvky - láhla : 4*0,5*10*(př*0,024)				1,50796					
kolevni prvky nosníku : (0,15*0,10+0,15*0,10)*5*2*2				0,60000					

17	78378205R00	Nátěry tesalských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbovým a hmyzu), dvojnásobný	m2	66,50000	85,60	5 692,40	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škudlům				25,08000					
natěr podélníku (2*0,28+2*0,16)*5,7*5				35,34000					
natěr mostovky oboustranně : 5,7*3,1*2				6,08000					
natěr točen z boku : 3,2*0,05*5,7*0,3*2									

18	783782412R00	Nátěry tesalských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m2	27,36000	128,00	3 502,08	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škudlům				15,96000					
ošetření hlavních nosníků nátěrem : 5,7*0,28*5*2				4,56000					
zespodu 0,16*5,7*5				6,84000					
palubkový obklad : 0,3*5,7*2*2									

protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škudlům

15,96000

4,56000

6,84000

Díl: D96									
19	979087007R00	Přesuny sutí a vybouraných hmot	m3	0,88350	1 126,60	995,35	801-5	RTS 22/1	RTS 22/1
Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m				0,88350					
Odkaz na lokální skládku vč. likvidace				0,88350					
Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 0,88350									

Díl: VN									
20	00523 R	Vedlejší náklady	Soubor	1,00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/1	Indiv
Zkoušky a revize									
Kontrola a udržba ocelových prvků konstrukce									
Dodání šroubů, vzrušení kontrola koroze nepřístupných míst									

Celkem						112 351,64			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/14 Lávka ev.č. CSB-L7/14 Lávka přes polok Ivanová v obci Velké Karlovice
R:	14.1 Doplnkové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 763									
Dřevostavby									
1	763793121R00	Montáž ostatních dílců svorníků, šroubů délky do 100 mm	kus	48,00000	37,80	1 814,40	800-763	RTS 22/1	RTS 22/1
		uchycení zábradlí pomocí vrtulů: 6*2*4							
2	3114840134R	vrtul pro dřevostavby se záp. hlavou a samovrtnou špičkou; ocelový; d = 5,0 mm; l = 80,0 mm; povrch. úprava žlutý zinek	1000 ks	0,10000	2 651,10	265,11	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 767									
Konstrukce zámečnické									
3	767996102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	55,10000	201,50	11 102,65	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
		2,06+2,64+50,40							
4	13227810R	lyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,00248	48 220,90	119,59	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		konzola mřížka: 6*2*0,05*0,00393*1,05							
5	13322750R	lyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 80,0 mm; b = 5,0 mm	t	0,00317	48 220,90	152,86	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		pátní plechy mřížka: 6*2*0,08*0,00314*1,05							
6	14115329R	trubka bezševá hlačká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	18,90000	287,80	5 439,42	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		horní mřížka: 9*2*1,05							
7	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,08456	1 731,50	146,42	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
		50 m vodorovně							
		Hmotnosti z položek s počítacími čísly:							
		3,4 5,8 :							
		Součet: 0,08456							
Díl: 783									
Natěry									
8	783181121R00	Metallizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometrů	m2	4,79029	421,90	2 021,02	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
		technologie nanášení kovových povlaků žárovým nástřikem							
		konzola mřížka: 6*2*0,05*0,12							
		pátní plechy zábradlí: 6*2*0,09*0,09*2							
		horní mřížka: 9*2*2*1*0,04							
9	783225600R00	Natěry kov stavebních doplňk. konstrukcí syntetické 2x email, nátěr hnědá, odstín dle stávající barvy dřevěného zábradlí:	m2	2,52835	227,80	575,96	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak0001 B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/14	Lávka ev.č. CSB-L7/14 Lávka přes potok Ivanová v obci Velké Karlovice
R:	14.1	Doplňkové konstrukce

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		konzola madla : 6*2*0,05*0,12		0,07200					
		patní plečky zábradlí : 6*2*0,09*0,09*2		0,19440					
		horní madlo : 9*2*0*0,04		2,26195					

Celkem		21 637,43
--------	--	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/15 Lávka ev č. CSB-L7/15 Lávka přes potok Rybjananka v obci Velké Karlovice
R:	15 Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1									
1	111212133R00	Zemní práce Odstranění nevhodných dřevir. výška nad 1 m, na svahu přes 1:2 do 1:1, s odstraněním pařezů o průměru kmenů (krčku) do 10 cm s odklizením vyčištěné dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravu prostředek, provádějící dřeviny kolem opěr : 2,0*1,5*2*2	m2	12,00000	2 288,40	27 580,80	27 580,80	823-1	RTS 22/1
Díl: 2									
2	2275171111R00	Základy a zvláštní zakládání Ocelové kotvy zavrtání ocelové kotvy Položka pro zavrtání spojovacího vrtu 64	kus	64,00000	72,10	4 614,40	4 614,40	823-1	RTS 22/1

Díl: 4									
3	421951114R00	Vodorovné konstrukce Dřevěná mostovka mostovka, měkké dřevo - píkna a tošny, a podlahy s dodáním hmot, mostovka ze dřeva měkkého, podlahová lávka ze dřeva měkkého, podlahová lávka ze dřeva tvrdého, dočasná dřevěná podlaha na provizorních mostech tl. do 5 cm ze dřeva měkkého, bez materiálu rosen montáž nové mostovky : 12,0*3,1*0,08	m3	2,97600	4 898,00	14 576,45	14 576,45	821-1	RTS 22/1
4	311-VRUT1160 01	Vrut spojovací celozávitový se zápuštnou hlavou, prům. 11,0, dl. 600 mm, vysokopevnostní ocel	kus	64,00000	857,20	54 860,80			Indiv
5	60S96002R	krajní nosníky dvojice kořmo a=0,75, šířka : 16*2*2 hranol mostovky buk 80*160 nové tošny pro mostovku : 2,976	m3	2,97600	9 998,10	29 754,35	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1

Díl: 62									
6	62S907111R00	Úpravy povrchů vnější Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a natěru Odkaz na m. položky pořadí 16 : 2,10796	m2	2,10796	192,90	408,63	832-1	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 96									
7	96S3065413R00	Bourání konstrukcí Bourání mostních nosných konstrukcí bourání mostovek, ze dřeva měkkého z piken demonáž hranolu mostovky komplet : 3,1*12*0,08 2,97600	m3	2,97600	2 146,60	6 388,28	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
8	9710421231T00	Vrtání otvorů, dřevo, do 1 cm hl. do 60 cm Položka pro předvrtání otvorů do dřevěného lepeného vazníku pomocí vrtáku prům. 6 mm, do hl. 600 mm	kus	64,00000	612,30	39 167,20		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202ak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/15 Lávka ev.č.: CSB-L7/15 Lávka přes potok Rybjananka v obci Velké Karlovice
R:	15 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
předvřtání otvoru pro zpevňovací vlny : 64									
				64,00000					
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				3 030,02			
91	898218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m,	1	3,48518	869,40	3 030,02	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1
na novostavbách, včetně příplatku za zveščený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost,									
Díl:	711	Izolace proti vodě				1 668,68			
101	71131101RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu vodorovně, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů	m2	11,52000	12,30	141,70	800-711	RTS 22/1	RTS 22/1
11	6283111SR	Izolace nosníků pomocí asf. pásu 12,0*3,0,32	m2	12,67200	120,50	1 526,98	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
pás izolací z oxidovaného asfaltu natavitečný, nosná vložka skelná rohož, horní strana jemný minerální posyp, spodní strana PE fólie, tl. 4,0 mm									
				12,67200					
Díl:	762	Konstrukce tesařské				6 931,10			
121	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuvá, ochrana proti dřevokazným houbám, plísňm a dřevokaznému hmyzu	m3	2,97600	2 329,00	6 931,10	800-762	RTS 22/1	RTS 22/1
				2,97600					
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				12 880,32			
131	766412113R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 1 m2, palubkami pro pero a drážku, z měkkého dřeva, šířky přes 80 do 100 mm	m2	14,40000	356,20	5 158,08	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
				14,40000					
141	766417111R00	obklad stěn krajních nosníků z vnější strany : 12,0*0,6*2	m	14,40000	115,50	1 663,20	800-766	RTS 22/1	RTS 22/1
Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplnkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn									
				14,40000					
151	6119168SR	kontralať, rošt pro palubkový obklad : 12,0*1,00*0,6*2	m2	16,63200	364,30	6 059,04	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
palubka obkladová smrk, š. = 96 mm, tl = 12,5 mm, jakost A/B									
				1,51200					
				15,12000					
Díl:	783	Nátěry				25 316,73			
161	783225600R00	Nátěry kov stavebních doplňk, konstrukci syntetické 2x email, ztužovací prvky - tahla : 4*0,5*10* (pi*0,024)	m2	2,10796	227,80	480,19	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
kotevní prvky nosníku : (0,16*0,10+0,15*0,10)*5*2*2									
				1,50796					
				0,60000					

Polozkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak0001 B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/15 Lávka ev.č. CSB-L7/15 Lávka přes potok Rybjananka v obci Velké Karlovice
R:	15 Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
17	783782205R00	Nátery tesatských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m2	170,64000	85,60	14 606,78	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I

proti hnilobě, proti plísňové proti ohni a škůdcům
 nátěr podlahy : (2*0,60+2*0,22)*12*3
 nátěr mostovky oboustranně : 12*3,1*2
 nátěr tošeň z boku : 3,1*0,08*12/0,16*2

59,04000
 74,40000
 37,20000

18	783782412R00	Nátery tesatských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, dvojnásobný	m2	79,92000	128,00	10 229,76	800-783	RTS 22/ I	RTS 22/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	---------	-----------	-----------

proti hnilobě, protiplísňové proti ohni a škůdcům
 ošetření hlavních nosníků náterem : 12*0,6*3*2
 zespecu : 0,22*12*0*3
 celkový obklad : 0,6*12*2*2

43,20000
 7,92000
 28,80000

Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot									
19	979087007R00	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí dřevěných, do 5000 m	m3	2,97600	1126,60	3 352,76	801-5	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Odvoz na lokální skládku, vč. likvidace
 Odkaz na mtr. položky pořadí 7 : 2,97600

2,97600

Díl: VN Vedlejší náklady									
20	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/ I	Indiv

Kontrola a údržba ocelových prvků konstrukce. Dotazem šrotu, vizuální kontrola koroze nepřístupných míst

Celkem 237 895,52									
--------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	L7/15 Lávka ev.č. CSB-L7/15 Lávka přes potok Rybárka v obci Velké Karlovice
R:	15.1 Doplnkové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 763							2 079,51		
1	763793121R00	Montáž ostatních dílců svorníků, šroubů délky do 100 mm	kus	48,00000	37,80	1 814,40	800-763	RTS 22/1	RTS 22/1
				48,00000					
2	3114840134R	uchycení zábradlí pomocí vrtulů 6*2*4 vnitř pro dřevostavby se záp.hlavou a samovrtnou špičkou; ocelový; d = 5,0 mm; l = 80,0 mm; povrch: úprava žlutý zinek	1000 ks	0,10000	2 651,10	265,11	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 767							29 170,07		
3	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	106,45000	201,50	21 449,68	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
				106,45000					
4	13227610R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,00248	48 220,90	119,59	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
				0,00248					
5	13322750R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 80,0 mm; b = 5,0 mm	t	0,00317	48 220,90	152,86	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
				0,00317					
6	14115329R	patní plechy mada 6*2*0,08*0,00314*1,05 trubka bezesva hladká kruhová 1353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	25,20000	287,80	7 252,56	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
				25,20000					
7	996767101R00	horní mada 12*2*1,05 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,11284	1 731,50	195,38	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
				50 m vodorovně					
				Hmotnosti z položek s pořadovými čísly:					
				3,4 5,6,					
				Součet: 0,11284					
Díl: 783							3 404,95		
8	783181121R00	Nátěry Metalizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometru	m2	6,29626	421,90	2 657,24	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
				technologie nanášení kovových povlaků žárovým nastříkáním					
				konzoia mada : 6*2*0,05*0,12	0,07200				
				patní plechy zábradlí : 6*2*0,09*0,09*2	0,19440				
				horní mada 12*2*2*1*0,04	6,03186				
9	783225600R00	Nátěry kov stavebních doplňk. konstrukcí syntetické 2x email, náteř: měď, odstín dle stávající barvy dřevěného zábradlí :	m2	3,28233	227,80	747,71	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak0001 B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/15	Lávka ev.č.: CSB-L7/15 Lávka přes potok Rybjanka v obci Velké Karlovice
R:	15.1	Doplňkové konstrukce

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		konzo da mada : 6*2*0,05*0,12		0,07200					
		pětní plechy zábradlí : 6*2*0,09*0,09*2		0,19440					
		horní mado : 12*2*0,04		3,01593					

Celkem					34 654,53				
---------------	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva		
O:	L7/16	Lávka ev.č. CSB-L7/16 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Velké Karlovice	
R:	16	Rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1	1	Zemní práce				2 322,00			
	113151111R00	Rozebírání zpevněných ploch rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	30,00000	77,40	2 322,00	800-2	RTS 22/1	RTS 22/1
s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek.									
odstranění pro další použití 30									
				30,00000					

Díl: 2	2	Základy a zvláštní zakládání				111 256,98			
	22811NJ100	Injectáž spár lamel dřevěných lepených vazníků pomocí vtláč. pistole, vč. vyčištění spárý vyfoukáním, bez dodávky materiálu	m	272,00000	122,50	33 320,00		Vlastní	Indiv
injectování rozklížených spár mezi lamelami do hl 60 mm, prům 5, 1,5 mm, 8 spár na výšku									
vazníku : 8*17*2									
	272200000			272,00000					
	3235214-LEP1T	Dvousložkové tixotropní dvousložkové epoxidové lepidlo husté, vsádkovatelné pomocí zásobníku, balené v zásobníku.	l	24,48000	3 183,70	77 936,98		Vlastní	Indiv
Bezné adhezivní napětí: 19 N/mm²									
Pluměný modul pružnosti v tlaku 3824 N/mm²									
0,0015*0,06272*1000									
				24 48000					

Díl: 5	5	Komunikace				39 381,60			
	458412111RT2	Osažení silničních panelů včetně dodávky panelů silničních železobetonových	m2	24,00000	1 640,90	39 381,60	822-1	RTS 22/1	RTS 22/1
délky 3000 mm, šířky 1000 mm, výšky 150 mm									
ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těžkého do tl. 4 cm									
podklad pod lešení v toku 12*1,0*2									
				24,00000					

Díl: 94	5	Lešení a stavební výtahy				2 426,40			
	5943944121R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m²)	m3	36,00000	41,30	1 486,80	800-3	RTS 22/1	RTS 22/1
pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m,									
pro opravu hlavních nosníků z vnější strany : 12*1,0*2*1,5									
	6943944821R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m²)	m3	36,00000	26,10	939,60	800-3	RTS 22/1	RTS 22/1
pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m,									
Odkaz na mm. položky pořadí 5 : 36,00000									
				36,00000					

Díl: 99	7	Stavební přesun hmot				9 969,44			
	7998218111R00	Přesun hmot pro mosty dřevěné výška do 10 m,	t	11,46704	869,40	9 969,44	821-1	RTS 22/1	RTS 22/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/16	Lávka ev.č.: CSB-L7/16 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Velké Karlovice
R:	16	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen.	soustava	Cenová
		na novostavbách, včetně příplatku za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost						/ platnost	úroveň
Díl: 783		Nátěry				3 647,52			
8	783782413R00	Nátěry lesařských konstrukcí ochranné ochrana proti UV záření a povětrnosti, trojnásobný protihnilobný, protipříšňové proti ohni a škudlům Ochrana proti slunečnímu záření : 0,6*17*2	m2	20,40000	178,80	3 647,52	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
				20,40000					
Díl: VN		Vedlejší náklady				7 347,00			
9	00523 R	Zkoušky a revize Kontrola a udržba ocelových prvků konstrukce: Dotazení šroubu, vizuální kontrola koroze nepřístupných míst	Soubor	1,00000	7 347,00	7 347,00		RTS 22/1	Indiv
Celkem						176 350,94			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/16	Lávka ev. č. CSB-L7/16 Lávka přes řeku Vsetínskou Bečvu v obci Velké Karlovice
R:	16.1	Doplňkové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 763		Dřevostavby				3 591,51			
1	763793121R00	Montáž ostatních dílců svorníků, šroubů délky do 100 mm	kus	88,00000	37,80	3 326,40	800-763	RTS 22/1	RTS 22/1
		uchycení zábradlí pomocí vrutů : 11*2*4		88,00000					
2	3114840134R	vrut pro dřevostavby se záp.hlavou a samovrtnou špičkou; ocelový; d = 5,0 mm; l = 80,0 mm; povrch. úprava žlutý zinek	1000 ks	0,10000	2 651,10	265,11	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				41 911,84			
3	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	153,14000	201,50	30 857,71	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
		4,54+5,8+142,80		153,14000					
4	13227810R	lyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,00454	48 220,90	218,92	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		konzola madla : 11*2*0,05*0,00393*1,05		0,00454					
5	13322760R	lyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 80,0 mm; b = 5,0 mm	t	0,00580	48 220,90	279,68	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		patní plechy madla : 11*2*0,08*0,00314*1,05		0,00580					
6	14115329R	trubka bezeséř. hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 44,5 mm; tloušťka stěny 4,0 mm	m	35,70000	287,80	10 274,46	SPCM	RTS 22/1	RTS 22/1
		horní madlo : 17*2*1,05		35,70000					
7	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,16233	1 731,50	281,07	800-767	RTS 22/1	RTS 22/1
		50 m vodorovné							
Díl: 783		Nátěry				4 895,80			
8	783181121R00	Metalizace zinkem, tloušťka 80-100 mikrometru	m2	9,03353	421,90	3 811,25	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
		technologie nanášení kovových povlaků žárovým nástřikem							
		konzola madla : 11*2*0,05*0,12		0,13200					
		patní plechy zábradlí : 11*2*0,09*0,09*2		0,35640					
		horní madlo : 17*2*2*0,04		8,54513					
9	783225600R00	Nátěry kov stavebních doplňk. konstrukcí syntetické 2x email, nátěr. hnědý, odstín dle stávající barvy dřevěného zábradlí	m2	4,76097	227,80	1 084,55	800-783	RTS 22/1	RTS 22/1
		konzola madla : 11*2*0,05*0,12		0,13200					
		patní plechy zábradlí : 11*2*0,09*0,09*2		0,35640					
		horní madlo : 17*2*0,04		4,27257					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000L B-re Oprava lávek na cyklostezce Bečva	
O:	L7/16	Lávka ev.č. CSB-L7/16 Lávka přes řeku Vselínskou Bečvu v obci Velké Karlovice
R:	16.1	Doplňkové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen.	soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem							50 399,15		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20Zak000LB-ře Oprava lávek na cyklostezce Bečva
O:	SO.DOP/L1-16 Palubky - prořez
R:	17 Doplnění materiálu obkladových palubek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 766	Konstrukce truhlářské								
1	61191685R	palubka obkladová smrk; š = 96 mm; tl = 12,5 mm; jakost A/B	m2	302,50000	364,30	110 200,75	110 200,75	SPCM	RTS 22/ I

společná položka pro všechny lávky
navýšení množství materiálu z důvodu zhuštění podkladového roštu na rozteč 0,60 m a zvýšení
prořez o 25 % 1210*0,25 302,50000

Celkem	110 200,75								
--------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--