





## SMLOUVA O DÍLO (smlouva o zhotovení stavby)

### „Mohelnice – lávka pro cyklisty přes řeku Moravu u silnice II/444“

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

#### I. Smluvní strany

- Objednatel:** město Mohelnice  
se sídlem: U Brány 916/2  
789 85 Mohelnice  
IČ: 00303038  
DIČ: CZ00303038  
zastoupený: Ing. Pavel Kuba, starosta města  
Telefon: +420 583 452 132  
E-mail: [kubap@mohelnice.cz](mailto:kubap@mohelnice.cz)  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s., pobočka Mohelnice  
Číslo účtu: 27-1905690389/0800  
Kontaktní osoby ve věcech technických: Ing. Petr Michek, vedoucí odboru rozvoje OR  
Telefon:   
E-mail: [michekp@mohelnice.cz](mailto:michekp@mohelnice.cz)  
TDS: Ing. Petr Hošek,   
(dále jen „objednatel“)
- Zhotovitel:** IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.  
se sídlem: Albertova 229/21, 779 00 Olomouc  
IČ: 25869523  
DIČ: CZ25869523  
zastoupený: Vladimír Dvořák, člen představenstva  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu:   
Kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Jaromír Zajíček  
(dále jen „zhotovitel“)  
(dále jen společně „smluvní strany“)

## II. Dílo

1. Dílem se rozumí provedení stavby s názvem „**Mohelnice – lávka pro cyklisty přes řeku Moravu u silnice II/444**“ - a to při respektování:
  - a) obecně závazných technických podmínek uvedených v právních a technických předpisech a ČSN,
  - b) projektové dokumentace pro provádění stavby s názvem Mohelnice-lávka pro cyklisty přes řeku Moravu u silnice II/444, kterou vypracovala společnost Rušar mosty s.r.o., se sídlem Majdalenky 19, Brno 638 00, IČ: 29362393,
  - c) podmínek uvedených ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy, správců sítí a majitelů dotčených pozemků, jak byly tyto podmínky převzaty oddělením stavebního úřadu do společného rozhodnutí,
  - d) podmínek uvedených ve výzvě k podání cenové nabídky a zadávací dokumentaci,  
(*dále jen „dílo“*).
2. Dílo bude zhotovováno na pozemcích uvedených v dokumentaci pro provádění stavby v kat. úz. Mohelnice.
3. Dílo se považuje za zhotovené, bylo-li zhotovitelem předáno a objednatelem protokolárně převzato po úplném dokončení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení tvořících jeho součásti a příslušenství, jak to vyplývá z dokumentů a podmínek uvedených v ustanovení odst. 1 tohoto článku této smlouvy tak, aby dílo bylo plně provozovatelné a užitelné, přičemž budou provedeny a dokončeny též všechny další činnosti podmiňující provedení díla. Zhotovené dílo převezme objednatel předávacím protokolem i s případnými drobnými vadami a nedodělkami nebránícími nikterak v užívání a provozování díla k účelu, pro který je objednatelem pořizováno (viz ustanovení § 2628 občanského zákoníku).
4. Dílo se považuje za provedené podpisem předávacího protokolu o převzetí díla bez výhrad (tzn. bez jakýchkoli vad a nedodělků). Převezme-li objednatel zhotovené dílo s výhradami existence vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla, považuje se dílo za provedené teprve odstraněním poslední vady a/nebo nedodělky uvedených v protokolu o předání a převzetí zhotoveného díla s vadami a nedodělkami nebránícími převzetí díla. Předání a převzetí provedeného díla se provede v takovém případě novým předávacím protokolem. Zhotovitel je oprávněn vyúčtovat objednateli sjednanou cenu díla (resp. konečnou fakturu) k úhradě podle další úpravy této smlouvy až po provedení díla.
5. Objednatel prohlašuje, že dílo by mělo být spolufinancováno z IROP č CZ.06.06.01/00/22\_035/0003867 a žádost do programu IROP o poskytnutí dotace byla podána.

## III. Termíny plnění zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto termínech:

Termín zahájení provádění díla: **01.06.2024**

Termín provedení díla nejpozději do: **01.11.2024**

Předpokládaný termín zahájení provádění díla definuje termín, ve kterém objednatel předpokládá, že bude nejpozději zahájeno provádění díla. Objednatel převezme provedené dílo i před ukončeným termínem.

#### IV. Cena díla a platební podmínky

1. Celková cena díla je stranami sjednána v souladu s ust. § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů jako cena smluvní a současně cena nejvýše přípustná.

<b>Celková cena bez DPH (základ daně):</b>	<b>16 215 998,53 Kč</b>
<b>DPH 21 %</b>	<b>3 405 359,69 Kč</b>
<b>Celková cena včetně DPH</b>	<b>19 621 358,22 Kč</b>

Tato celková cena díla je platná po celou dobu provádění díla, kryje zisk a veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.

2. Celková cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele dle:
  - Zadávací dokumentace – souboru podkladů, které předává objednatel pro ocenění díla, jejímž základem pro oceňování je prováděcí dokumentace s výkazem výměr.
  - Výkaz výměr je zhotovitelem oceněn tak, že v konečném důsledku obsahuje (zahrnuje) úplné náklady – cenu za práce, dopravu, materiál a podle podmínek zadávacího řízení i další náklady (viz ust. odst. 4 tohoto článku této smlouvy) a též přiměřený zisk zhotovitele. Oceněný výkaz výměr je nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy.
3. Cena položky, která není obsažena ve výkazu výměr a její provedení bude nutné k dokončení díla, bude stanovena dle systému cenové soustavy ÚRS Praha, tj. podle Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací, a to na úrovni 90 % platných směrných jednotkových cen ke dni uzavření této smlouvy.
4. Celková cena díla obsahuje také:
  - náklady na zřízení a odstranění zařízení staveniště zhotovitelem, bezpečnostní opatření na staveništi, dopravní opatření,
  - veškeré poplatky (za zábor veřejného prostranství, náklady na likvidaci odpadu spojeného se stavbou, vyřízení zvláštního užívání komunikací po dobu provádění díla),
  - náklady na geodetické práce,
  - náklady na vypracování Povodňového, havarijního plánu a BOZP.
5. Celková cena díla vzešlá z oceněného soupisu prací a dodávek dle podmínek zadávacího řízení se považuje za cenu sjednanou, smluvní a nejvýše přípustnou.
6. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli sjednanou celkovou cenu díla na základě konečné faktury. Konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit až po provedení díla a po vyklizení staveniště; k tomu se sjednává lhůta tří pracovních dnů po provedení díla. Konečná faktura bude mít splatnost 60 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Faktura se doručuje výhradně přes podatelnu objednatele, elektronická adresa je [mesto@mohelnice.cz](mailto:mesto@mohelnice.cz).
7. V případě, že faktura nebude obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli.
8. Přijaté plnění souvisí výlučně s činností příjemce (tj. objednatele) při výkonu veřejné správy, při níž se objednatel nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH). Příjemce (objednatel) plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel (tj. zhotovitel) neuplatnil

režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e z č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.

## **V. Součinnost smluvních stran**

1. Objednatel předá zhotoviteli při podpisu smlouvy o dílo projektovou dokumentaci a staveniště a ten je povinen ho převzít.
2. Zhotovitel je povinen poskytovat řádnou součinnost autorskému dozoru a osobám objednatele uvedených v čl. I odst. 1 této smlouvy.
3. Objednatel je povinen i po převzetí zhotoveného díla umožnit zhotoviteli přístup na staveniště z důvodů odstraňování případných vad a nedodělků, které budou uvedeny v zápise o předání a převzetí díla.

## **VI. Povinnosti zhotovitele**

1. Nejpozději do 7 kalendářních dnů od předání staveniště zhotovitel písemně seznámí objednatele s případnými připomínkami k projektové dokumentaci. V opačném případě zhotovitel prohlašuje, že se řádně seznámil s projektovou dokumentací pro realizaci stavby a na základě provedené kontroly nezjistil žádné vady, chyby, opomenutí či jakékoli jiné nedostatky projektové dokumentace pro provádění stavby, a že tato je plně způsobilým a kompletním podkladem pro řádné provedení díla.
2. Zhotovitel před zahájením provádění díla vypracuje a nechá schválit Povodňový a havarijný plán pro realizaci stavby nejpozději do 1.6.2024.
3. Zhotovitel se zavazuje průběžně – nejméně při pravidelných kontrolních dnech stavby – informovat objednatele o provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen umožnit zástupci objednatele kontrolu stavebního deníku a případně zápis do něj.
5. Zhotovitel se zavazuje zhotovit pro objednatele dílo na svoje náklady, svou zodpovědnost a s využitím zejména vlastních kapacit.
6. Zhotovitel je povinen předat objednateli prostřednictvím TDS, který připojí své stanovisko k takto předávanému návrhu zhotovitele, navrhovaný soupis případných více a méně prací, jejichž nezbytná potřeba vyvstala v průběhu realizace díla zhotovitelem jako technická řešení nepostižená zadávacími podmínkami a provedeným výkazem výměr předaným zhotoviteli, jako výchozí podklad pro uzavření dodatku k této smlouvě, jak to předpokládá ust. čl. X odst. 7 této smlouvy; zhotovitel je povinen takovýto návrh předat objednateli prostřednictvím TDS bezodkladně po zjištění potřeby odpovídající změny této smlouvy v položkovém členění, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne zjištění potřeby takových více či méně prací.
7. Nepředání prvopisu stavebního deníku zhotovitelem objednateli v souvislosti s předáním díla se považuje za vadu bránící převzetí díla.
8. Zhotovitel je povinen odevzdat objednateli při předání zhotoveného díla veškeré protokoly o zkouškách, doklady o likvidaci odpadů, doklady o shodě použitých materiálů.
9. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou kvalitu a průvodní doklad prokazující požadovanou kvalitu. Objednatel má právo zkontrolovat před zahájením prací a kdykoli v jejím průběhu dodací listy materiálů výrobců, aby se ujistil, že vyhovují podmínkám daným projektovou dokumentací. Zhotovitel musí zajistit možnost kontroly zdarma.

10. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Pracemi, k jejichž prověření musí být objednatel takto vyzván, se rozumějí: všechny dokončené práce profesí před jejich zalitím betonem. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt a objednateli je prokázat provedenou podrobnou fotodokumentací. Pokud objednatel z fotodokumentace zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady s odstraněním provedených prací zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem nezproštuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
11. Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla (rozumí se reálných stavebních prací na díle) nejpozději od 01.06.2024.
12. Zhotovitel je povinen sjednat si odpovědnostní pojištění na celou dobu provádění díla až do jeho dokončení ke kompenzaci veškerých újem vzniklých případně zaviněním zhotovitele na majetku objednatele v souvislosti s prováděním díla s výší pojistného plnění v částce nejméně **10 mil. Kč**. Nepředložení kopie pojistné smlouvy objednateli s dokladem o zaplacení pojistného do 10 pracovních dní od zahájení provádění díla opravňuje objednatele k uplatnění smluvní pokuty ve výši **2.000 Kč** (dva tisíce korun českých) za každý i jen započatý den prodlení se splněním této povinnosti.
13. V případě, že objednateli z jakýchkoliv důvodů nebude vydán právní akt poskytovatele dotace na předpokládané dotační finanční prostředky uvedené v čl. II. bod 5., ruší se tato smlouva o dílo od počátku. Pro takový případ se zhotovitel vzdává jakéhokoliv sankčního nároku.
14. Objednatel se zavazuje zhotoviteli písemně oznámit naplnění rozvazovací podmínky v předchozím odstavci této smlouvy bezodkladně po jejím vzniku, nejpozději do 01.05.2024. Pokud objednatel do uvedeného termínu neoznámí zhotoviteli naplnění rozvazovací podmínky, má se za to, že podepsaná smlouva o dílo platí v plném rozsahu.

## VII. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje záruku na jakost provedeného díla po dobu **60** měsíců.
2. V případě projevení se vad díla v záruční době musí zhotovitel nastoupit k jejich odstranění nejpozději pátý pracovní den po doručení požadavku objednavatele zaslaného e-mailem. Vada musí být odstraněna v termínu stanoveném dle kvalifikovaného odhadu objednatele.
3. Objednatel je povinen vady písemně nebo e-mailem reklamovat u zhotovitele po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se tyto projevují a jaký zákonný způsob vyřízení reklamací objednatel požaduje.
4. Pokud zhotovitel nenastoupí na odstranění reklamované vady v termínu uvedeném v ust. odst. 2 tohoto článku této smlouvy, je objednatel oprávněn zajistit opravu reklamované vady třetí osobou s tím, že náklady spojené s takovou opravou včetně smluvní pokuty v částce **10.000 Kč** (deset tisíc korun českých) budou přeúčtovány k tíži zhotovitele s tím, že takovéto finanční nároky objednatele je zhotovitel povinen uhradit do 10 dnů ode dne doručení takového vyúčtování do datové schránky zhotovitele.

## VIII. Smluvní pokuty a jiné sankce

1. Pokud zhotovitel bude v prodlení s provedením díla, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **0,2 %** (dvě desetiny procenta) **z celkové ceny díla bez DPH**, za každý i jen

započatý den prodlení, a to až do okamžiku provedení díla.

2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši **0,05 %** (5 setin procenta) z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště v termínu do tří dnů po provedení díla, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **500 Kč** (pět set korun českých) za každý i jen započatý den prodlení.
4. Pokud zhotovitel bude v prodlení s dokončením odstranění reklamované vady podle čl. VII odst. 2 této smlouvy, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** (tisíc korun českých) za každý i jen započatý den prodlení.
5. Pokud zhotovitel bude v prodlení s vypracováním Povodňového a havarijního plánu pro realizaci stavby podle čl. VI odst. 2 této smlouvy, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** (tisíc korun českých) za každý i jen započatý den prodlení.
6. Pokud zhotovitel nezahájí provádění díla nejpozději od data uvedeného v čl. VI odst. 11 této smlouvy, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit a uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 15 % (patnáct procent) z celkové ceny díla bez DPH.

### **IX. Zajištění závazků zhotovitele**

1. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve smyslu § 2029 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve výši **2 000 000 Kč** (dva miliony korun českých) platnou po dobu přesahující dobu provádění díla o **30** (třicet) dnů, tzn. o 30 dnů přesahující předání díla bez vad a nedodělků. Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám smlouvy o dílo.
2. Bankovní záruku za řádné provedení díla předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do 10 pracovních dnů od zahájení provádění díla. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelům vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
3. V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou. Pokud zhotovitel podmínku dle předchozí věty nedodrží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelům vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
4. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 kalendářních dnů ode dne provedení díla v případě jeho dodržení dle čl. III odst.1.

### **X. Závěrečná ustanovení**

1. Právní vztahy touto smlouvou zvlášť výslovně neupravené se řídí platnými a účinnými právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem.
2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, kvantitativní a jiné nezbytné podmínky k bezvadnému provedení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla potřebné.

3. Smluvní strany se dohodly, že pro tento svůj závazkový vztah vylučují použití ust. § 1978 odst. 2, 2093, 2605 odst. 2, 2609, 2611, 2628 a 2630 odst. 2 občanského zákoníku.
4. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3 občanského zákoníku, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
5. Zhotovitel bere tímto na vědomí, že celý obsah smlouvy bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zveřejněn v tomto registru včetně metadat této smlouvy. Objednatel se zavazuje, že zajistí zveřejnění v registru smluv bezodkladně po uzavření této smlouvy. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že ve smlouvě není obsaženo ustanovení, které by naplňovalo znaky obchodního tajemství.
6. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel a ten má právo kdykoliv od smlouvy odstoupit, pokud je zhotovitel v prodlení s termínem provedení díla dle čl. III odst. 1 o více jak 30 (třicet) dní Zhotovitel je povinen objednateli předat v důsledku odstoupení objednatele nedokončené dílo do 5 (pěti) pracovních dnů ode dne zaslání oznámení o odstoupení od této smlouvy do datové schránky zhotovitele, a to protokolárním předáním a převzetím obdobně dle čl. II odst. 3 této smlouvy.
7. Změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny na podkladě dohody smluvních stran. Dohoda musí mít písemnou formu očíslovaných dodatků této smlouvy, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Součástí takové dohody musí být zejména změna rozsahu plnění zhotovitele v důsledku konkrétních více či méně prací, změna termínu pro provedení díla, odpovídající změna celkové ceny díla a změna dalších ujednání logicky a věcně provázaných s výše zmíněnými měněnými dílčími ujednáními. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž 1 vyhotovení obdrží objednatel a 1 vyhotovení obdrží zhotovitel.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejněním v registru smluv dle ust. odst. 5 tohoto článku této smlouvy.
9. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.
10. Uzavření této smlouvy o dílo schválila Rada města Mohelnice na svém zasedání dne 26.2.2024 usnesením č. 1114/44/RM/2024.

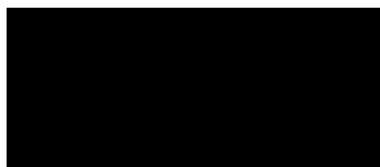
V Mohelnici, dne: 26.04.2024

**objednatel:**

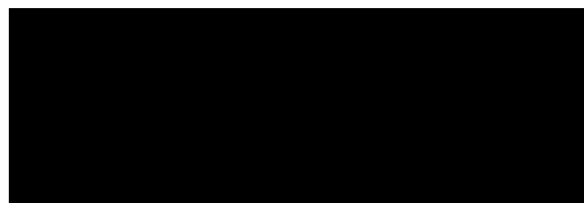
město Mohelnice

V Olomouci, dne:

**zhotovitel:**



**Ing. Pavel Kuba**  
starosta



**Vladimír Dvořák**  
člen představenstva

**Přílohy:** cenová nabídka – oceněný výkaz výměr (viz čl. IV odst. 2 této smlouvy)

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: R23081  
Stavba: Lávka pro cyklisty přes Moravu u silnice II/444

PRILOHA 1

KSO:  
Místo: Mohelnice

CC-CZ:  
Datum: 20. 10. 2023

Zadavatel:  
Město Mohelnice

IČ: 003030308  
DIČ: CZ003030308

Uchazeč:  
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523  
DIČ: CZ25869523

Projektant:  
Rušar mosty s.r.o.

IČ: 29362393  
DIČ: CZ29362393

Zpracovatel:  
Ing. Čestmír Rez

IČ: 62084551  
DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu [podminky.urs.cz](http://podminky.urs.cz).

## Cena bez DPH

	Sazba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	<b>16 215 998,53</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>

**Cena s DPH v CZK 19 621 358,22**



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R2308I

**Stavba:** Lávka pro cyklisty přes Moravu u silnice II/444

Místo: Mohelnice

Datum: 20. 10. 2023

Zadavatel: Město Mohelnice

Projektant: Rušar mosty s.r.o.

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Ing. Čestmír Rez

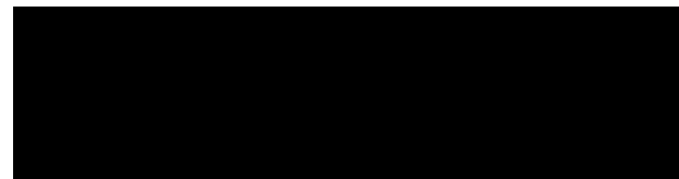
Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

**16 215 998,53**

**19 621 358,22**

- 1. Hlavní část projektu
  - 201 Most přes Moravu
  - 202 Most přes slepé rameno
- 4. Vedlejší a ostatní náklady



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Lávka pro cyklisty přes Moravu u silnice II/444

Objekt: 1. - Hlavní část projektu

Soupis: **201 - Most přes Moravu**

Místo: Mohelnice  
 Zadavatel: Město Mohelnice  
 Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 20. 10. 2023  
 Projektant: Rušar mosty s.r.o.  
 Zpracovatel: Ing. Čestmír Rez

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

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	111151421	Odstranění stařiny ze souvislé plochy přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	499,420			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/111151421">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/111151421</a>					
		VV	ze stávající zatravněné plochy s s odvozem a uložením do kompostárny					
		VV	v místě opěr a křidel			87,500		
		VV	17,5*2,5*2					
		VV	před opěrou 1				238,000	
		VV	28,0*(3,5+13,5)/2					
		VV	za opěrou 2				173,920	
		VV	13,7*(14,7+8,5)/2+2,5*(8,5+3,5)/2				499,420	
		VV	Součet					
2	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	18,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113151111</a>					
		VV	pod montážními podpěrami				18,000	
		VV	6,0*1,5*2					
3	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drčeného	m3	11,700			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113152112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113152112</a>					
		VV	úprava terénu pod montážními podpěrami					
		VV	zlepšení podloží polštářem tl. 0,5m				9,000	
		VV	6,0*1,5*0,5*2					
		VV	podsypan pod silniční panely tl.150mm				2,700	
		VV	6,0*1,5*0,15*2				11,700	
		VV	Součet					
4	K	121151114	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	595,920			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151114</a>					
		VV	sejmutí humózní zeminy v tl. 250mm ze zatravněné plochy s uložením na meziskládku stavby					
		VV	v místě opěr a křidel				184,000	
		VV	20,0*4,6*2					
		VV	v místě zemního tělesa					
		VV	před opěrou 1				238,000	
		VV	28,0*(3,5+13,5)/2					
		VV	za opěrou 2				173,920	
		VV	13,7*(14,7+8,5)/2+2,5*(8,5+3,5)/2				595,920	
		VV	Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
5	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	362,856			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122151104</a> VV úpravy pod mostem - výkresy 2b, c, C3 VV výkopek uložen na meziskládku a zpětně se použije VV (14,6+16,00)*(14,5+14,9)*0,4+2*(2+1)/2*2,5*0,4			362,856		
6	K	131151103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	152,064			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151103</a> VV výkopek uložen na meziskládku a zpětně se použije VV pro opěru 1 a její křídla - výkres 2g VV (18,70*3,20*1,20)+((19,90-18,70)*(5,60-3,20)*1,20) VV pro opěru 1 a její křídla - výkres 2g VV (19,10*3,20*1,20)+((20,30-19,10)*(5,60-3,20)*1,20) VV Součet			75,264 76,800 152,064		
7	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 327,800			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104</a> VV k uložení na meziskládku VV humózní zemina VV 595,92*0,25 VV výkopek ze stavebních jam VV 152,064 VV výkopek z úprav pod mostem VV 362,856 VV z meziskládky ke zpětnému použití VV humózní zemina VV 148,98 VV výkopek ze stavebních jam VV 152,064 VV výkopek z úprav pod mostem VV 362,856 VV Součet			148,980 152,064 362,856 148,980 152,064 362,856 1 327,800		
8	K	162602112	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 4000 do 5000 m	m2	499,420			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162602112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162602112</a> VV odstraněná stará vegetace do kompostárny VV 499,42			499,420		
9	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	619,174			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167111101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167111101</a> VV z meziskládky ke zpětnému použití VV humózní zemina VV 499,42*0,25 VV výkopek ze stavebních jam VV 152,064 VV výkopek z úprav pod mostem VV 342,255 VV Součet			124,855 152,064 342,255 619,174		
10	K	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých	m3	526,675			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171151111</a> VV zemní těleso komunikace VV před opěrou 1 VV 30,00*3,50*(2,20+0,2)/2+1/3*30,00*5,80*(2,00+0,20)/2+1/3*30,00*8,80*(2,00+0,20)/2 VV za opěrou 2 VV 18,00*3,50*(2,20+1,10)/2+1/3*16,50*5,80*(2,20+1,10)/2+1/3*16,50*9,20*(2,20+1,10)/2 VV Součet			286,600 240,075 526,675		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	639,775			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201</a>					
		VV	výkopek k uložení na meziskládku					
		VV	humózní zemina					
		VV	499,42*0,25		124,855			
		VV	stavební jámy					
		VV	152,064		152,064			
		VV	úpravy břehů toku pod mostem					
		VV	362,856		362,856			
		VV	Součet		639,775			
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	82,115			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101</a>					
		VV	zásyp kolem opěr a křidel vhodnou zeminou nakoupenou					
		VV	objem stavební jámy u opěry 1					
		VV	75,264		75,264			
		VV	objem stavební jámy u opěry 2					
		VV	76,800		76,800			
		VV	odpočet objemu vytlačeného konstrukcemi					
		VV	-(40,040*0,15+40,92*0,15) "podkladním betonem			-12,144		
		VV	-33,6 "základy			-33,600		
		VV	-(4,25*1,20*1,00*2) "dířky opěr			-10,200		
		VV	-((8,80+9,20+2*5,50)*0,60*(1,20-0,15-0,60)) "dířky opěrných zdí			-7,830		
		VV	-((4,25*1,00*0,25)*2+(8,80+9,20+2*4,50)*0,25*0,60) "prahem pod drenáží za rubem opěr a opěrných zdí			-6,175		
		VV	Součet			82,115		
13	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	178,354			CS ÚRS 2023 02
		VV	zásyp stavebních jam - 1,9t/m3					
		VV	82,115*1,9			156,019		
		VV	násyp komunikace					
		VV	526,675*1,9			1 000,683		
		VV	odpočet zeminy vytěžené na stavbě - 1,9t/m3					
		VV	-(152,064*1,9) "výkopek ze stavebních jam			-288,922		
		VV	-(362,856*1,9) "výkopek z úprav pod mostem			-689,426		
		VV	Součet			178,354		
14	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	60,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181111131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181111131</a>					
		VV	plynulé napojení nových terénních úprav na stávající stav pod mostem					
		VV	2*6,0*5,0			60,000		
15	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	158,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112</a>					
		VV	úprava terénu pod montážními podpěrami					
		VV	6,0*1,5*2			18,000		
		VV	pláň vozovky					
		VV	před mostem					
		VV	26,0*3,5			91,000		
		VV	za mostem					
		VV	14,0*3,5			49,000		
		VV	Součet			158,000		
16	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	419,571			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182251101</a>					
		VV	úprava svahů zemního tělesa komunikace					
		VV	před opěrou 1					
		VV	((5,80^2+2,20^2)*0,5*30/2)*2			186,097		
		VV	za opěrou 2:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(6,40^2+2,20^2)^0,5*18,00+(5,80^2+2,20^2)^0,5*18,0			233,474		
	VV		Součet			419,571		
17	K	182351124	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	499,420			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182351124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182351124</a>					
	VV		úprava svahů zemního tělesa komunikace zeminou z meziskládky					
	VV		499,42			499,420		
	D	2	Zakládání					
18	K	212311111	Obetonování vyústění příčného odvodnění včetně žlabovky	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212311111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212311111</a>					
	VV		vyústění drenáží ze rubem opěr a křidel volně do terénu					
	VV		4			4,000		
19	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	3,204			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212341111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212341111</a>					
	VV		za rubem opěr a křidel - výkres 2g					
	VV		(17,60+18,00)*0,3*0,3			3,204		
20	K	212792312	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 150	m	35,600			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212792312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212792312</a>					
	VV		za rubem opěr a křidel - výkres 2g					
	VV		17,60+18,00			35,600		
21	K	224511112	Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II	m	160,000			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/224511112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/224511112</a>					
	VV		mikropiloty - výkres 2g					
	VV		8 "pilot" * 10,0 "m/pilotu" * 2 "opěry"			160,000		
22	K	274311124	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15	m3	10,363			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274311124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274311124</a>					
	VV		práh pod drenáží ze rubem opěr a křidel - výkres 2g					
	VV		opěry					
	VV		1,7*0,25*4,25*2			3,613		
	VV		opěrá zeď u opěry 1					
	VV		1,00*0,25*(4,50+8,80)			3,325		
	VV		opěrá zeď u opěry 1					
	VV		1,00*0,25*(4,50+9,20)			3,425		
	VV		Součet			10,363		
23	K	274311191	Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	10,363			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274311191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274311191</a>					
24	K	274321118	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37	m3	33,600			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274321118">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274321118</a>					
	VV		základy pod opěrnými zdmi					
	VV		u opěry 1					
	VV		(8,80+5,00)*2,00*0,60			16,560		
	VV		u opěry 2					
	VV		(9,20+5,00)*2,00*0,60			17,040		
	VV		Součet			33,600		
25	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	85,650			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274354111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274354111</a>					
	VV		základy pod opěrnými zdmi					
	VV		u opěry 1					
	VV		((8,80+5,00)*0,60)*2+(2,00*0,60)*4			21,360		
	VV		u opěry 2					
	VV		((9,20+5,00)*0,60)*2+(2,00*0,60)*4			21,840		
	VV		Mezisoučet			43,200		
	VV		práh pod drenáží ze rubem opěr a křidel - výkres 2g					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		opěry					
	VV		1,7*4,25*2		14,450			
	VV		opěra zeď u opěry 1					
	VV		1,0*(4,50+8,80)+1,00*0,25*2		13,800			
	VV		opěra zeď u opěry 1					
	VV		1,0*(4,50+9,20)+1,00*0,25*2		14,200			
	VV		Mezisoučet		42,450			
	VV		Součet		85,650			
26	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	85,650			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274354211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274354211</a>					
27	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,947			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274361116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274361116</a>					
	VV		výztuž základů opěrných zdí - 100 kg oceli na 1m3 betonu					
	VV		0,1*33,6		3,360			
	VV		konstrukční výztuž podélných prahů ve dně toku - 50 kg oceli na 1m3 betonu					
	VV		0,05*11,74		0,587			
	VV		Součet		3,947			
28	K	281602111	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa	hod	24,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/281602111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/281602111</a>					
	VV		mikropiloty - výkres 2g					
	VV		zálivka					
	VV		16"pilot" * 1,5"hod/pilotu"		24,000			
29	K	282602112	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa	hod	60,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/282602112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/282602112</a>					
	VV		mikropiloty - výkres 2g					
	VV		1.injektáž					
	VV		18"pilot" * 2,0"hod/pilotu"		36,000			
	VV		2.injektáž					
	VV		16"pilot" * 1,5"hod/pilotu"		24,000			
	VV		Součet		60,000			
30	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	11,280			CS ÚRS 2023 02
			VV mikropiloty, injektážní směs c:v = 2,2:1 - výkres 2g					
			VV zálivka					
			VV 16"pilot" * 0,280m3 směsi/pilotu" * 1,175"v/m3"		5,264			
			VV 1.injektáž					
			VV 16"pilot" * 0,170m3 směsi/pilotu" * 1,175"v/m3"		3,196			
			VV 2.injektáž					
			VV 16"pilot" * 0,150m3 směsi/pilotu" * 1,175"v/m3"		2,820			
			VV Součet		11,280			
31	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	5,136			CS ÚRS 2023 02
			VV mikropiloty, injektážní směs c:v = 2,2:1 - výkres 2g					
			VV zálivka					
			VV 16"pilot" * 0,280m3 směsi/pilotu" * 0,535"m3"		2,397			
			VV 1.injektáž					
			VV 16"pilot" * 0,170m3 směsi/pilotu" * 0,535"m3"		1,455			
			VV 2.injektáž					
			VV 16"pilot" * 0,150m3 směsi/pilotu" * 0,535"m3"		1,284			
			VV Součet		5,136			
32	K	283111113	Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 105 do 115 mm	m	64,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/283111113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/283111113</a>					
	VV		mikropiloty - výkres 2g					
	VV		16"pilot" * 4,00"m/pilotu"		64,000			
33	K	283111123	Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část manžetová, průměru přes 105 do 115 mm	m	128,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/283111123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/283111123</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		mikropiloty - výkres 2g				128,000	
	VV		16"pilot" * 8,00"m/pilotu"					
34	M	14011080	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x20mm	m	192,000			CS ÚRS 2023 02
	VV		mikropiloty - výkres 2g				192,000	
	VV		16"pilot" * 12,00"m/pilotu"					
35	K	283131113	Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 105 do 115 mm	kus	16,000			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/283131113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/283131113</a>					
	VV		mikropiloty - výkres 2g				16,000	
	VV		16"pilot"					
36	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule	t	0,226			CS ÚRS 2023 02
	VV		mikropiloty - výkres 2g				0,226	
	VV		16"pilot" * 0,3*0,3*0,02*7,85"t/m3"					
37	K	291111111	Podklad pro zpevněné plochy s rozprostřením a s hutněním z kameniva drceného frakce 0 - 63 mm	m3	11,700			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/291111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/291111111</a>					
	VV		úprava terénu pod montážními podpěrami				9,000	
	VV		zlepšení podloží polštářem tl. 0,5m					
	VV		6,0*1,5*0,5*2					
	VV		podsypan pod silniční panely tl.150mm				2,700	
	VV		6,0*1,5*0,15*2					
	VV		Součet				11,700	
38	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	18,000			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/291211111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/291211111</a>					
	VV		pod montážními podpěrami				18,000	
	VV		6,0*1,5*2					
39	M	59381005	panel silniční 3,00x1,50x0,215m	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
	VV		zapůjčení silničních panelů				4,000	
	VV		2*2					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
40	K	317353311	Bednění mostní římsy vložení matrice do bednění	m2	0,116			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317353311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317353311</a>					
	VV		datum výstavby podle Vzorových listů MD staveb pozemních komunikací, list VL4 209.01				0,116	
	VV		0,255*0,455					
41	M	RMAT0001.2	matrice s letopočtem výstavby	kus	1,000			INDIVIDUÁLNÍ CENA
42	K	327324128	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	34,080			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327324128">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327324128</a>					
	VV		výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu				16,860	
	VV		opěrné zdi u opěry 1					
	VV		(10,50+17,60)"m2"*0,60					
	VV		opěrné zdi u opěry 2				17,220	
	VV		(10,50+18,20)"m2"*0,60					
	VV		Součet				34,080	
43	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	117,920			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327351211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327351211</a>					
	VV		výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu				58,360	
	VV		opěrné zdi u opěry 1					
	VV		2*10,50"m2"+2*17,60"m2"+2*(1,30*0,60)+1,00*0,60					
	VV		opěrné zdi u opěry 2				59,560	
	VV		2*10,50"m2"+2*18,20"m2"+2*(1,30*0,60)+1,00*0,60					
	VV		Součet				117,920	
44	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	75,580			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327351221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327351221</a>					
45	K	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,408			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327361016">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/327361016</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		výztuž opěrných zdí - 100 kg oceli na 1m3 betonu				3,408	
	VV		0,1*34,08					
46	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37	m3	23,460			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334323118">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334323118</a>					
	VV		výkres 2g					
	VV		1,2*2,3*4,25*2				23,460	
47	K	334323191	Mostní opěry a úložné prahy z betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	23,460			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334323191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334323191</a>					
48	K	334351112	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton	m2	50,140			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334351112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334351112</a>					
	VV		výkres 2g					
	VV		2*(1,2+4,25)*2,3*2				50,140	
49	K	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	50,140			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334351211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334351211</a>					
50	K	334361216	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřiků opěr	t	2,346			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334361216">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334361216</a>					
	VV		100 kg oceli na 1m3 betonu					
	VV		0,1*23,46				2,346	
51	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí snímatelného kotveného do betonu říms	m	65,000			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348171111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348171111</a>					
52	M	RMAT0001.1	mostní ocelové zábradlí	m	94,000			VLASTNÍ
	VV		snímatelné mostní zábradlí výšky 1,3m z ocelových válcovaných profilů vč předepsané PKO					
	VV		47,0*2				94,000	
	D	4	Vodorovné konstrukce					
53	K	421321108	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové přechodové, z betonu C 30/37	m3	6,630			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421321108">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421321108</a>					
	VV		výkres 2g					
	VV		(4,00*0,25+0,30*0,35)*3,00*2				6,630	
54	K	421321138	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové spřahující, z betonu C 30/37	m3	40,035			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421321138">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421321138</a>					
	VV		výkres 2h					
	VV		43,85*4,15*0,22				40,035	
55	K	421321192	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 50 m3	m3	46,665			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421321192">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421321192</a>					
	VV		přechodové desky					
	VV		6,63				6,630	
	VV		spřahující deska					
	VV		40,035				40,035	
	VV		Součet				46,665	
56	K	421351112	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boků přechodové desky	m2	7,420			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421351112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421351112</a>					
	VV		výkres 2g					
	VV		((4,0*0,25+0,30*0,35)*2+0,5*3,00)*2				7,420	
57	K	421351131	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm	m2	48,050			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421351131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421351131</a>					
	VV		nosná konstrukce - výkres 2h					
	VV		2*(4,25+43,8)*0,25*2				48,050	
58	K	421351212	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boků přechodové desky	m2	7,420			CS ÚRS 2023 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421351212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421351212</a>					
59	K	421351231	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm	m2	48,050			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421351231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421351231</a>					
60	K	421361216	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 přechodové desky	t	0,663			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421361216">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421361216</a>					
	VV		100 kg oceli na 1m3 betonu					
	VV		0,1*6,63			0,663		
61	K	421361236	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 spřahující desky	t	6,406			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421361236">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/421361236</a>					
	VV		160 kg oceli na 1m3 betonu					
	VV		0,16*40,035			6,406		
62	K	423176213	Montáž spřažených ocelových nosníků šířky přes 2,4 do 4,2 m, výšky přes 3 do 3,6 m mostu o jednom poli, rozpětí pole přes 30 m	t	52,751			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423176213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423176213</a>					
	VV		dle výkazu materiálu					
	VV		52,751			52,751		
63	M	RMAT0001	ocelové mostní nosníky svařované z plechů jakosti S355J2+N atest 3.2	t	52,751			INDIVIDUÁLNÍ CENA
64	K	423321122	Betonáž příčníků tyčových dílců z betonu C 30/37	m3	13,950			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423321122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423321122</a>					
	VV		koncové příčnky - výkres 2h					
	VV		(1,25*1,2*4,25+0,4*0,5*3)*2			13,950		
65	K	423321291	Betonáž příčníků tyčových dílců Příplatek k ceně za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	13,950			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423321291">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423321291</a>					
66	K	423352121	Bednění trémové a komorové konstrukce vnějších boků proměnné výšky zřízení	m2	30,125			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423352121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423352121</a>					
	VV		koncové příčnky - výkres 2h					
	VV		2*((1,10+(0,66+0,25+0,40+0,40))*4,25+(1,20*1,30)*2)			30,125		
67	K	423352221	Bednění trémové a komorové konstrukce vnějších boků proměnné výšky odstranění	m2	30,125			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423352221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423352221</a>					
68	K	423357111	Bednění spřažené ocelobetonové konstrukce zřízení podhledu desky vyložení (křidel)	m	63,510			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423357111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423357111</a>					
	VV		výkres 2h					
	VV		(0,725+0,725)*43,8			63,510		
69	K	423357112	Bednění spřažené ocelobetonové konstrukce zřízení podhledu mezi nosníky	m2	122,640			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423357112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423357112</a>					
	VV		výkres 2h					
	VV		(1,4+1,4)*43,8			122,640		
70	K	423357211	Bednění spřažené ocelobetonové konstrukce odstranění podhledu desky vyložení (křidel)	m	63,510			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423357211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423357211</a>					
71	K	423357212	Bednění spřažené ocelobetonové konstrukce odstranění podhledu mezi nosníky	m2	122,640			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423357212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423357212</a>					
72	K	423951111	Dočasná konstrukce trémové ze dřeva hraněného zřízení	m3	2,970			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423951111</a>					
	VV		Montážní ztužení z dřevěné výdřevy					
	VV		(1,65*0,15*0,15)*4*20 "ks"			2,970		
73	K	423952111	Dočasná konstrukce trémové ze dřeva hraněného odstranění	m3	2,970			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423952111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/423952111</a>					
74	K	428381311	Vrubový a pérový kloub železobetonový zřízení kyvného trnu přechodové desky	m	6,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/428381311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/428381311</a>					
	VV		výkres 2g					
	VV		3,0*2			6,000		
75	K	428381312	Vrubový a pérový kloub železobetonový zřízení vrubového kloubu mostního rámu	m	8,500			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/428381312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/428381312</a>					
			VV výkres 2g					
			VV 4,25*2			8,500		
76	K	451315124	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15	m2	123,960			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451315124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451315124</a>					
			VV šablona pro zřízení mikropilot - výkres 2i			15,000		
			VV 5,0*1,5*2					
			VV podklad pod základ opěry 1 a opěrných zdí - výkres 2g			40,040		
			VV 18,20*2,20					
			VV podklad pod základ opěry 2 a opěrných zdí - výkres 2g			40,920		
			VV 18,60*2,20					
			VV přechodové desky			28,000		
			VV 4,0*3,5*2					
			VV Součet			123,960		
77	K	451351111	Bednění podkladní vrtací šablony základu z hranolů a prken hloubky do 300 mm zřízení	m2	3,900			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451351111</a>					
			VV šablona pro zřízení mikropilot - výkres 2i			3,900		
			VV (5,0+1,5)*2*0,15*2					
78	K	451351211	Bednění podkladní vrtací šablony základu z hranolů a prken hloubky do 300 mm odstranění	m2	3,900			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451351211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451351211</a>					
79	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	0,920			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451475121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451475121</a>					
			VV pod kotevní desky zábradlí			0,920		
			VV 0,20*0,20*23					
80	K	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách drceného	m3	14,055			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/458501112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/458501112</a>					
			VV ochranný zásyp za opěrami s drenážní funkcí - výkres 2g			14,055		
			VV 2*(4,50*0,60*2,00)+2*(1,55*0,60*3,50/2)					
81	K	461310115	Patka z betonu prostého do rýhy nebo do bednění s provedením dilatačních spár v osové vzdálenosti 2 m a jejich zalitím živičnou zálivkou z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	11,740			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/461310115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/461310115</a>					
			VV podélný práh v korytě - výkres 2b, c, C.3			11,740		
			VV 0,80*0,50*(2*10,00+4,55+4,80)					
82	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	362,856			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463212111</a>					
			VV úpravy pod mostem - výkresy 2b, c, C.3			362,856		
			VV (14,6+16,00)*(14,5+14,9)*0,4+2*(2+1)/2*2,5*0,4					
	D	5	Komunikace pozemní					
83	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	277,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011</a>					
			VV ochranná vrstva vozovky - výkresy 2b, c			92,750		
			VV před mostem					
			VV 26,5*3,5					
			VV za mostem			50,750		
			VV 14,5*3,5					
			VV Mezisoučet			143,500		
			VV podkladní vrstva vozovky - výkresy 2b, c					
			VV před mostem			84,000		
			VV 28,0*3,0					
			VV za mostem			49,500		
			VV 16,5*3,0					
			VV Mezisoučet			133,500		
			VV Součet			277,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
84	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	133,500			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111112</a>					
		VV	podkladní vrstva vozovky - výkresy 2b, c					
		VV	před mostem					
		VV	28,0*3,0		84,000			
		VV	za mostem					
		VV	16,5*3,0		49,500			
		VV	Součet		133,500			
85	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	132,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573231106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573231106</a>					
		VV	na ložné vrstvě vozovky - výkresy 2b, c					
		VV	před mostem					
		VV	30,0*2,75		82,500			
		VV	za mostem					
		VV	18,0*2,75		49,500			
		VV	Součet		132,000			
86	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	120,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111</a>					
		VV	kryt vozovky - výkresy 2b, c					
		VV	před mostem					
		VV	30,0*2,5		75,000			
		VV	za mostem					
		VV	18,0*2,5		45,000			
		VV	Součet		120,000			
87	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	132,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577145112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577145112</a>					
		VV	podkladní vrstva vozovky - výkresy 2b, c					
		VV	před mostem					
		VV	30,0*2,75		82,500			
		VV	za mostem					
		VV	18,0*2,75		49,500			
		VV	Součet		132,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
88	K	628613224	Protikorozi ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr bez metalizace IV. třídy	m2	550,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/628613224">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/628613224</a>					
		VV	dle výkazu materiálu					
		VV	550,0		550,000			
89	K	628611102	Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 2x ochranný nepružný S2 (OS-B)	m2	50,370			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/628611102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/628611102</a>					
		VV	podhled vložení desky po krajní nosníky - výkres 2h					
		VV	0,575*43,8*2		50,370			
90	K	632664131	Nátěr betonové podlahy mostu epoxidový 2x podkladní + 2x elastický S9 (OS-E ( OS 9))	m2	219,688			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/632664131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/632664131</a>					
		VV	pochozí izolace mostovky - výkresy 2c,d					
		VV	(0,25+4,25+0,25)*46,25		219,688			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
91	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914112111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914112111</a>					
92	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	35,600			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213</a>					
		VV	lemovní úprav pod mostem - výkresy 2b, c					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			VV 14,60+16,00+2*2,50				35,600	
93	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	36,312			CS ÚRS 2023 02
			VV 35,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství				36,312	
94	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	10,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919112233">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919112233</a>					
			VV dilatační spáry ve vozovce - výkresy 2b, c					
			VV nad konci nosné konstrukce					
			VV 2,5*2				5,000	
			VV nad konci přechodové desky					
			VV 2,5*2				5,000	
			VV Součet				10,000	
95	K	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	10,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919122132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919122132</a>					
			VV pojízdné dilatační spáry ve vozovce - výkresy 2b, c					
			VV nad konci nosné konstrukce					
			VV 2,5*2				5,000	
			VV nad konci přechodové desky					
			VV 2,5*2				5,000	
			VV Součet				10,000	
96	K	931992124	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 50 mm	m2	2,400			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/931992124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/931992124</a>					
			VV dilatační spára mostu ze přechodovými deskami - výkres 2g					
			VV 3,0*0,4*2				2,400	
97	K	936942121	Osazení mostní vpusti a prodlužovací tvarovky vpusti, velikosti 300/300 mm	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/936942121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/936942121</a>					
			VV výkres 2m					
			VV 4				4,000	
98	M	55241710	odvodňovač mostní rigolový mříž 300x300mm	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
99	K	948411111	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení skruží z věží výšky do 10 m	m3	12,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/948411111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/948411111</a>					
			VV montážní podpěry					
			VV 1,5*4,0*1,0*2				12,000	
100	K	948411211	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění skruží z věží výšky do 10 m	m3	12,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/948411211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/948411211</a>					
101	K	948411911	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové měsíční nájemné skruží z věží výšky do 10 m	m3	12,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/948411911">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/948411911</a>					
102	K	953961213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	92,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961213</a>					
			VV kotvení zábradlí do betonu říms nerezovými kotvami jakosti 1.4401					
			VV 23 "sloupků" * 4 "kotvy/sloupek"				92,000	
103	K	961041211	Bourání mostních konstrukcí základů z prostého betonu	m3	2,250			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/961041211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/961041211</a>					
			VV šablona pro zřízení mikropilot - výkres 2i					
			VV 5,0*1,5*0,15*2				2,250	
D	997		Přesun sutě					
104	K	997006006	Úprava stavebního odpadu drcení s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového	t	4,950			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997006006">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997006006</a>					
			VV suť ze šablony pro zřízení mikropilot					
			VV 5,0*1,5*0,15*2*2,2 "t/m3"				4,950	
D	998		Přesun hmot					

5 535,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
105	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	967,749			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998212111</a>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
106	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	63,228			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711111001</a>					
	VV		horní plocha základů opěrných zdí - výkres 2g					
	VV		u opěry 1					
	VV		(5,0+8,8)*(1,0+0,4)			19,320		
	VV		u opěry 2					
	VV		(5,0+9,22)*(1,0+0,4)			19,908		
	VV		přechodové desky - výkres 2g					
	VV		Mezisoučet			39,228		
	VV		3,0*4,0*2			24,000		
	VV		Mezisoučet			24,000		
	VV		Součet			63,228		
107	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	143,750			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112001</a>					
	VV		základy opěrných zdí - výkres 2g					
	VV		u opěry 1					
	VV		0,60*2*(2,00+8,80)+0,60*2*(2,00+5,00)			21,360		
	VV		u opěry 2					
	VV		0,60*2*(2,00+9,20)+0,60*2*(2*2,00+5,00)			24,240		
	VV		opěry a opěrné zdi - výkres 2g - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu					
	VV		rub opěr					
	VV		2,30*4,25*2			19,550		
	VV		boky opěr					
	VV		2*1,20*2,30*2			11,040		
	VV		líc opěr					
	VV		1,00*4,25*2			8,500		
	VV		rub opěrné zdi u opěry 1					
	VV		10,50*m2"+17,60"m2"-(8,8+5,0)*0,30			23,960		
	VV		rub opěrné zdi u opěry 2					
	VV		10,50"m2"+18,20"m2"-(8,0+5,0)*0,3			24,800		
	VV		líc opěrné zdi u opěry 1					
	VV		0,25*(8,80+5,00)+0,25*0,60			3,600		
	VV		líc opěrné zdi u opěry 2					
	VV		0,25*(9,20+5,00)+0,25*0,60			3,700		
	VV		Mezisoučet			140,750		
	VV		přechodové desky - výkres 2g					
	VV		3,00*0,50*2			3,000		
	VV		Mezisoučet			3,000		
	VV		Součet			143,750		
108	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,068			CS ÚRS 2023 02
	VV		vodorovné plochy					
	VV		63,228*0,00030 "t/m2"			0,019		
	VV		svislé plochy					
	VV		143,750*0,00034 "t/m2"			0,049		
	VV		Součet			0,068		
109	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	m2	126,456			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711111002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711111002</a>					
	VV		horní plocha základů opěrných zdí - výkres 2g					
	VV		u opěry 1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(5,0+8,8)*(1,0+0,4)*2"vrstvy"		38,640			
	VV		u opěry 2					
	VV		(5,0+9,22)*(1,0+0,4)*2"vrstvy"		39,816			
	VV		Mezisoučet		78,456			
	VV		přechodové desky - výkres 2g					
	VV		3,00*4,00*2"2"vrstvy"		48,000			
	VV		Mezisoučet		48,000			
	VV		Součet		126,456			
110	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	150,880			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112002</a>					
	VV		základy opěrných zdí - výkres 2g					
	VV		u opěry 1					
	VV		(0,60*2*(2,00+8,80)+0,60*2*(2,00+5,00))*2"vrstvy"		42,720			
	VV		u opěry 2					
	VV		(0,60*2*(2,00+9,20)+0,60*2*(2*2,00+5,00))*2"vrstvy"		48,480			
	VV		opěry a opěrné zdi - výkres 2g - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu					
	VV		boky opěr					
	VV		2*1,20*2,30*2"2"vrstvy"		22,080			
	VV		líc opěr					
	VV		1,00*4,25*2"2"vrstvy"		17,000			
	VV		líc opěrné zdi u opěry 1					
	VV		(0,25*(8,80+5,00)+0,25*0,60)*2"vrstvy"		7,200			
	VV		líc opěrné zdi u opěry 2					
	VV		(0,25*(9,20+5,00)+0,25*0,60)*2"vrstvy"		7,400			
	VV		Mezisoučet		144,880			
	VV		přechodové desky - výkres 2g					
	VV		3,00*0,50*2"2"vrstvy"		6,000			
	VV		Mezisoučet		6,000			
	VV		Součet		150,880			
111	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,111			CS ÚRS 2023 02
	VV		vodorovné plochy					
	VV		126,456*0,00039 "t/m2"		0,049			
	VV		svislé plochy					
	VV		150,880*0,00041 "t/m2"		0,062			
	VV		Součet		0,111			
112	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	39,228			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711131101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711131101</a>					
	VV		horní plocha základů opěrných zdí - výkres 2g					
	VV		u opěry 1					
	VV		(5,0+8,8)*(1,0+0,4)		19,320			
	VV		u opěry 2					
	VV		(5,0+9,22)*(1,0+0,4)		19,908			
	VV		Součet		39,228			
113	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S	m2	140,750			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711132101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711132101</a>					
	VV		základy opěrných zdí - výkres 2g					
	VV		u opěry 1					
	VV		0,60*2*(2,00+8,80)+0,60*2*(2,00+5,00)		21,360			
	VV		u opěry 2					
	VV		0,60*2*(2,00+9,20)+0,60*2*(2*2,00+5,00)		24,240			
	VV		opěry a opěrné zdi - výkres 2g - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu					
	VV		rub opěr					
	VV		2,30*4,25*2		19,550			
	VV		boky opěr					
	VV		2*1,20*2,30*2		11,040			
	VV		líc opěr					
	VV		1,00*4,25*2		8,500			
	VV		rub opěrné zdi u opěry 1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		10,50*m2"+17,60*m2"-(8,8+5,0)*0,30		23,960			
	VV		rub opěrné zdi u opěry 2					
	VV		10,50*m2"+18,20*m2"-(8,0+5,0)*0,3		24,800			
	VV		líc opěrné zdi u opěry 1					
	VV		0,25*(8,80+5,00)+0,25*0,60		3,600			
	VV		líc opěrné zdi u opěry 2					
	VV		0,25*(9,20+5,00)+0,25*0,60		3,700			
	VV		Mezisoučet		140,750			
	VV		Součet		140,750			
114	M	69311089	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2	m2	219,753			CS ÚRS 2023 02
	VV		vodorovné plochy					
	VV		39,228		39,228			
	VV		svislé plochy					
	VV		140,750		140,750			
	VV		Součet		179,978			
	VV		179,978*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		219,753			
115	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	68,310			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711142559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711142559</a>					
	VV		opěry a opěrné zdi - výkres 2g - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu					
	VV		rub opěr					
	VV		2,30*4,25*2		19,550			
	VV		rub opěrné zdi u opěry 1					
	VV		10,50*m2"+17,60*m2"-(8,8+5,0)*0,30		23,960			
	VV		rub opěrné zdi u opěry 2					
	VV		10,50*m2"+18,20*m2"-(8,0+5,0)*0,3		24,800			
	VV		Součet		68,310			
116	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	83,407			CS ÚRS 2023 02
	VV		68,31*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		83,407			
117	K	711431101	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	47,056			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711431101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711431101</a>					
118	M	69311089	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2	m2	36,562			CS ÚRS 2023 02
	VV		31,37*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		36,562			
119	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	89,744			CS ÚRS 2023 02
	VV		těsnicí vrstva za ruby opěrných zdí z PE fólie tl. 1,5mm chráněné 2 vrstvami geotextílie 300g/m2					
	VV		2,75*14,0*2		77,000			
	VV		77*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		89,744			
120	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,991			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711101</a>					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry					
121	K	783334101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový	m2	41,850			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783334101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783334101</a>					
	VV		horní pásnice nosníků ve styku s betonem - výkres 2h					
	VV		(0,30*46,50)*3		41,850			

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lávka pro cyklisty přes Moravu u silnice II/444

Objekt:

1. - Hlavní část projektu

Soupis:

**202 - Most přes slepé rameno**

Místo:

Mohelnice

Datum:

20. 10. 2023

Zadavatel:

Město Mohelnice

Projektant:

Rušar mosty s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Ing. Čestmír Rez

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

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	131151103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	61,600			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151103</a>					
			VV výkopek uložen na meziskládku a zpětně se použije					
			VV pro nosnou konstrukci mostu - výkres 2c, d				61,600	
			VV 5,5*0,8*14,0					
2	K	132151101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	6,728			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132151101</a>					
			VV výkopek uložen na meziskládku a zpětně se použije					
			VV prahy v korytě toku - výkresy 2b, d					
			VV 0,5*0,8*(3,0*1,12+4,76+3,0*1,12)				4,592	
			VV 0,5*0,8*(1,4*1,12+3,1+0,6*1,12)				2,136	
			VV Součet				6,728	
3	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	136,656			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104</a>					
			VV k uložení na meziskládku					
			VV výkopek ze stavebních jam				61,600	
			VV 61,6					
			VV výkopek z úprav pod mostem				6,728	
			VV 6,728					
			VV z meziskládky ke zpětnému použití					
			VV výkopek ze stavebních jam				61,600	
			VV 61,6					
			VV výkopek z úprav pod mostem				6,728	
			VV 6,728					
			VV Součet				136,656	
4	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	68,328			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167111101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167111101</a>					
			VV z meziskládky ke zpětnému použití					
			VV výkopek ze stavebních jam				61,600	
			VV 61,6					
			VV výkopek z úprav pod mostem					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			VV			6,728		
			VV			Součet	68,328	
5	K	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypekých	m3	347,508			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171151111</a>		
			VV			zemní těleso komunikace		
			VV			před mostem		
			VV			14,0*3,5+1/3*(1,7*5,6*25,0+1,7*6,5*15,0)	183,583	
			VV			za mostem		
			VV			21,7*3,5+2*1/3*1,7*5,75*13,5	163,925	
			VV			Součet	347,508	
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	27,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101</a>		
			VV			zásyp kolem OK do úrovně drenážní vrstvy vhodnou zeminou nakoupenou		
			VV			1,2*0,75*15,0*2	27,000	
7	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	581,742			CS ÚRS 2023 02
			VV			zásyp stavebních jam		
			VV			27,0*1,9 "t/m3"	51,300	
			VV			násyp komunikace		
			VV			(347,508-(61,6+6,728)"získáno na stavbě") * 1,9 "t/m3"	530,442	
			VV			Součet	581,742	
8	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	40,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181111131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181111131</a>		
			VV			plynulé napojení nových terénních úprav na stávající stav pod mostem		
			VV			5,0*2,0*4	40,000	
9	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	231,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951111</a>		
			VV			úprava základové spáry mostu - výkresy 2b,c,d		
			VV			3,5*16,0	56,000	
			VV			plán vozovky - výkresy 2b, c, d		
			VV			3,5*50,0	175,000	
			VV			Součet	231,000	
10	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	286,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182251101</a>		
			VV			úprava svahů zemního tělesa komunikace - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu		
			VV			před mostem		
			VV			140,0*1,1"koeficient sklonu svahu"	154,000	
			VV			za mostem		
			VV			120,0*1,1"koeficient sklonu svahu"	132,000	
			VV			Součet	286,000	
			D 2			Zakládání		
11	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	17,875			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211531111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211531111</a>		
			VV			drenážní vrstva ze rubem mostu - výkresy 2c, d		
			VV			(1,5+4,0)*0,25*13,0	17,875	
12	K	212792312	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 150	m	72,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212792312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212792312</a>		
			VV			pevné trubky SN8 ze 2/3 děrované - výkresy 2b, c, d		
			VV			na těsnicí vrstvě		
			VV			10,0*2	20,000	
			VV			v drenážní vrstvě		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		13,0*4				52,000	
	VV		Součet				72,000	
13	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	33,180			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/213311141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/213311141</a>					
	VV		lože pod OK					
	VV		(4,8*0,4+2*1,5*0,3/2)*14,0				33,180	
14	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,336			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274361116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/274361116</a>					
	VV		konstrukční výztuž podélných prahů ve dně toku - 50 kg oceli / 1m3 betonu					
	VV		0,05*6,728				0,336	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
15	K	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37	m3	2,190			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317321118">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317321118</a>					
	VV		řimsově límce na OK - výkres 2b, d					
	VV		(7,5+7,1)*0,6*0,25				2,190	
16	K	317321191	Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,190			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317321191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317321191</a>					
17	K	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	m2	7,900			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317353121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317353121</a>					
	VV		řimsově límce na OK - výkres 2b, d					
	VV		(7,5+7,1)*0,25*2+0,6*0,25*4				7,900	
18	K	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	m2	7,900			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317353221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317353221</a>					
19	K	317353311	Bednění mostní římsy vložení matrice do bednění	m2	0,116			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317353311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317353311</a>					
	VV		datum výstavby podle Vzorových listů staveb pozemních komunikací, list VL4 209.01					
	VV		0,255*0,455				0,116	
20	M	RMAT0001	matrice s letopočtem výstavby	kus	1,000			INDIVIDUÁLNÍ CENA
21	K	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,329			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317361116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317361116</a>					
	VV		150kg oceli na 1m3 betonu					
	VV		0,15*2,190				0,329	
22	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37	m3	5,110			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334323218">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334323218</a>					
	VV		čela pro kotvení OK - výkresy 2b,d					
	VV		0,5*(1,1*4,5-0,4*1,8/2)				2,295	
	VV		0,5*(1,3*4,5-0,2*2,2/2)				2,815	
	VV		Součet				5,110	
23	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek	m2	21,960			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334352111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334352111</a>					
	VV		čela pro kotvení OK - výkresy 2b,d					
	VV		(4,5*1,1-0,4*1,8/2)*2+2*1,1*0,5				10,280	
	VV		(4,5*1,3-0,6*2,2/2)*2+2*1,3*0,5				11,680	
	VV		Součet				21,960	
24	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	21,960			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334352211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334352211</a>					
25	K	334361226	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí	t	0,409			CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334361226">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/334361226</a>					
	VV		čela pro kotvení OK - výkresy 2b,d					
	VV		80kg oceli na 1m3 betonu					
	VV		0,08*5,11				0,409	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce					
26	K	429171124	Montáž mostních přesýpaných konstrukcí z ocelových vlnitých plechů bez zásyvu rozpětí do 13 m jakéhokoliv tvaru a jakéhokoliv typu vlny do 200 x 55 mm obvod konstrukce přes 8 do 10 m	m	15,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/429171124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/429171124</a> VV výkres 2h VV 15,0				15,000	
27	M	55314166	montovaná konstrukce z vlnitého plechu ZnEpx rozměr vlny 200x55mm 8-10m tl 4,5mm	m	15,000			CS ÚRS 2023 02
28	K	451317112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm	m2	49,500			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451317112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451317112</a> VV zpevnění koryta toku v mostním otvoru - výkresy 2b, c, d VV 3,3*15,0				49,500	
29	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	0,640			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451475121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451475121</a> VV pod kotevní desky zábradlí VV 0,20*0,20*16				0,640	
30	K	458501111	Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách těženého	m3	21,342			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/458501111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/458501111</a> VV ochranný obrys OK - výkres 2c, d VV (9,00*(6,20+6,90)/2+(3,20+2,85)*(6,20+6,90)/3)*0,25				21,342	
31	K	461310312	Patka z betonu prostého do rýhy nebo do bednění s provedením dilatačních spár v osové vzdálenosti 2 m a jejich zalitím živičnou zálivkou z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	6,728			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/461310312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/461310312</a> VV prahy v korytě toku - výkresy 2b, d VV 0,5*0,8*(3,0*1,12+4,76+3,0*1,12) VV 0,5*0,8*(1,4*1,12+3,1+0,6*1,12) VV Součet				4,592 2,136 6,728	
32	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	7,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463212111</a> VV zpevnění koryta toku mezi konci mostu a příčnými prahy - výkresy 2b, d VV 4,5*2,5*0,4+2,5*2,5*0,4				7,000	
33	K	464511123	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kamene záhozového z terénu, hmotností jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	8,700			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/464511123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/464511123</a> VV zpevnění toku koryta před a za příčnými prahy - výkres 2b, d VV 5,7*2,0*0,5+3,0*2,0*0,5				8,700	
34	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	49,500			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/465513227">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/465513227</a> VV zpevnění koryta toku v mostním otvoru - výkresy 2b, c, d VV 3,3*15,0				49,500	
D 5			Komunikace pozemní					
35	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	325,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011</a> VV ochranná vrstva vozovky - výkresy 2b, c VV před mostem VV 25,0*3,5 VV za mostem VV 25,0*3,5 VV Mezisoučet VV podkladní vrstva vozovky - výkresy 2b, c VV před mostem VV 25,0*3,0				87,500 87,500 175,000 75,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		za mostem					
	VV		25,0*3,0			75,000		
	VV		Mezisoučet			150,000		
	VV		Součet			325,000		
36	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	150,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111112</a>					
	VV		podkladní vrstva vozovky - výkresy 2b, c					
	VV		před mostem					
	VV		25,0*3,0			75,000		
	VV		za mostem					
	VV		25,0*3,0			75,000		
	VV		Součet			150,000		
37	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	137,500			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573231106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573231106</a>					
	VV		na ložné vrstvě vozovky - výkresy 2b, c					
	VV		před mostem					
	VV		25,0*2,75			68,750		
	VV		za mostem					
	VV		25,0*2,75			68,750		
	VV		Součet			137,500		
38	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	125,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111</a>					
	VV		kryt vozovky - výkresy 2b, c					
	VV		před mostem					
	VV		25,0*2,5			62,500		
	VV		za mostem					
	VV		25,0*2,5			62,500		
	VV		Součet			125,000		
39	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	137,500			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577145112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577145112</a>					
	VV		podkladní vrstva vozovky - výkresy 2b, c					
	VV		před mostem					
	VV		25,0*2,75			68,750		
	VV		za mostem					
	VV		25,0*2,75			68,750		
	VV		Součet			137,500		
40	K	597961111	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z prefabrikátů celkové šířky rigolu do 1030 mm	m	23,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/597961111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/597961111</a>					
	VV		žlaby za římsovými límcí - výkres 2b, d					
	VV		11,5+11,5			23,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
41	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	15,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/911121111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/911121111</a>					
	VV		lankové silniční zábradlí do římsových límců - výkres 2k					
	VV		7,5*2			15,000		
42	M	RMAT0002	zábradlí ocelové lankové sloupky jakosti S235JRH+ lanko nerezové kompletní s PKO	m	15,000			INDIVIDUÁLNÍ CENA
43	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914112111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/914112111</a>					
44	K	919726124	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 500 do 800 g/m2	m2	163,500			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919726124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919726124</a>					
	VV		drenážní vrstva za rubem mostu - výkres 2c, d					
	VV		podklad drenážní vrstvy					
	VV		(1,4+4,0)*15,0			81,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		krytí drenážní vrstvy				82,500	
	VV		(1,5+4,0)*15,0				163,500	
	VV		Součet					
45	K	936171121	Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě svorníků a šroubů s matkou do otvorů	kus	0,082			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/936171121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/936171121</a>					
46	M	30907005	šroub do betonu M24x300mm	100 kus	0,022			CS ÚRS 2023 02
	VV		11*2/1000				0,022	
47	M	30907003	šroub do betonu M16x250mm	100 kus	0,060			CS ÚRS 2023 02
	VV		kotvení římsových límců				0,060	
	VV		((7,5+7,0)/0,25+2)/1000					
48	K	953961213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm jakost 1.4401	kus	64,000			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961213</a>					
	VV		kotvení zábradlí do římsových límců - výkres 2k				64,000	
	VV		4*16					
D	998		Přesun hmot					
49	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, sprážené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	223,898			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998212111</a>					
D	PSV		Práce a dodávky PSV					
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
50	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	18,480			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112001</a>					
	VV		lící strana čel pod úrovní terénu				6,300	
	VV		4,5*0,7*2					
	VV		boční a rubová strana čel				5,690	
	VV		(4,5*1,1-0,4*1,8/2)+2*1,1*0,5				6,490	
	VV		(4,5*1,3-0,6*2,2/2)+2*1,3*0,5				18,480	
	VV		Součet					
51	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,006			CS ÚRS 2023 02
	VV		18,48*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství				0,006	
52	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	36,960			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112002</a>					
	VV		18,48*2"vrstvy"				36,960	
53	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,015			CS ÚRS 2023 02
	VV		36,96*0,00041 'Přepočtené koeficientem množství				0,015	
54	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S	m2	18,480			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711132101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711132101</a>					
	VV		ochrana izolace čel geotextilií				18,480	
	VV		18,48					
55	M	69311089	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2	m2	22,564			CS ÚRS 2023 02
	VV		18,48*1,221 'Přepočtené koeficientem množství				22,564	
56	K	711431101	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	308,700			CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711431101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711431101</a>					
	VV		těsnící vrstva nad OK z PE fólie tl. 1,5mm chráněné 2 vrstvami geotextilie 600g/m2				211,200	
	VV		8,0*(4,4+4,4)*3"vrstvy"					
	VV		ochrana OK				97,500	
	VV		6,5*15,0					
	VV		Součet				308,700	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
57	M	69311089	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2	m2	277,739			CS ÚRS 2023 02
	VV		těsnicí vrstva nad OK z PE fólie tl. 1,5mm chráněné 2 vrstvami geotextilie 600g/m2					
	VV		8,0*(4,4+4,4)*2"vrstvy"			140,800		
	VV		ochrana OK					
	VV		6,5*15,0			97,500		
	VV		Součet			238,300		
	VV		238,3*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství			277,739		
58	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	82,051			CS ÚRS 2023 02
	VV		těsnicí vrstva nad OK z PE fólie tl. 1,5mm chráněné 2 vrstvami geotextilie 600g/m2					
	VV		8,0*(4,4+4,4)			70,400		
	VV		70,4*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství			82,051		
59	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,373			CS ÚRS 2023 02

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/998711101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711101)

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lávka pro cyklisty přes Moravu u silnice II/444

Objekt:

## 4. - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Mohelnice

Datum:

20. 10. 2023

Zadavatel:

Město Mohelnice

Projektant:

Rušar mosty s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Ing. Čestmír Rez

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

### Náklady soupisu celkem

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	komple t	1,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012203000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012203000</a> Poznámka k položce: Zahnují: 1. Vytýčení obvodu staveniště. 2. Vytýčování podzemních inženýrských sítí. 3. Vytýčování jednotlivých konstrukčních částí objektů. 4. Zaměření konstrukce po odbourání částí konstrukcí. 5. Zaměření jednotlivých dokončených konstrukčních částí podle KZP.					
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	komple t	1,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012303000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012303000</a> Poznámka k položce: Zahnují: 1. Zaměření skutečného provedení stavby. 2. Podklady pro vyhotovení digitální technické mapy kraje. 3. Geometrický plán pro změnu hranic pozemků a pro vymezení rozsahu věcného břemene.					
3	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - realizační dokumentace zhotovitele	komple t	1,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013244000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013244000</a> Poznámka k položce: Zahnuje: 1. Výrobně technickou dokumentaci pro zhotovovací práce - konstrukční dokumentace - technologická dokumentace - montážní dokumentace - technologický předpis (TePř) - kontrolní a zkušební plán (KZP) 2. Výrobně technickou dokumentaci pro pomocné práce 3. Dokumentace výrobků dodaných na stavbu					
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	komple t	1,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013254000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013254000</a> Poznámka k položce: Zahnuje: 1. Dokumentaci skutečného provedení. 2. Technickou mapu podle požadavků obce. 3. Zprávy zhotovitele o jakosti stavebních prací na pozemních komunikacích.					
5	K	013294000	Ostatní dokumentace - mostní list	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013294000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013294000</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zahnuje: Mostní list podle ČSN 73 6220 Evidence mostních objektů pozemních komunikací se stanovením zatížitelnost mostu podle ČSN 73 6222 Zatížitelnost mostů pozemních komunikací podrobným výpočtem a zápisem do elektronické evidence mostů. "most přes Moravu" 1 "most přes slepé rameno" 1 Součet		1,000 1,000 2,000			
D	VRN3		Zařízení stavenišť					
6	K	030001000	Zařízení stavenišť	komple t	1,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/030001000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/030001000</a> <i>Poznámka k položce:</i> Zahnuje: Přípravné práce pro zařízení stavenišť. Vybudování zařízení stavenišť pro celou stavbu. Vybavení stavenišť. Připojení a spotřeba energií zařízení stavenišť. Zabezpečení stavenišť pro haváriím a povodním vč havarijního a povodňového plánu. Označení a zabezpečení stavenišť proti vstupu nepovolaných osob. Pronájem ploch, skládkových ploch a objektů. Zajišťování provozu a údržby zařízení stavenišť včetně společných sociálních a provozních objektů. Zrušení zařízení stavenišť a uvedení ploch dotčených stavbou do původního stavu.					
D	VRN4		Inženýrská činnost					
7	K	042903000	Ostatní posudky - hlavní prohlídka mostu	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/042903000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/042903000</a> <i>Poznámka k položce:</i> Zahnuje: Hlavní prohlídku mostu podle ČSN 73 6221 Prohlídky mostů pozemních komunikací se zápisem do elektronické evidence mostů. "most přes Moravu" 1 "most přes slepé rameno" 1 Součet		1,000 1,000 2,000			
8	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - kontrolní zkoušky	komple t	1,000			CS ÚRS 2023 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/043103000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/043103000</a> <i>Poznámka k položce:</i> Zahnuje: Kontrolní zkoušky materiálů a konstrukcí prováděné zkušební zhotovitelem podle schváleného kontrolního a zkušebního plánu stavby.					