

SMLOUVA O DÍLO Příloha č. 5

„Revitalizace lávky přes Lubinku a lesní stezka MERÁN“

I. Smluvní strany

Objednatel: Město Luby
Sídlo: nám. 5 května 164, 351 37 Luby
Zastoupen: Ing. Vladimír Vorm, starosta
IČ: 002 54 053
DIČ: CZ00254053
(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: KV Realinvest, s.r.o.
Sídlo: Chebská 204/71, 360 06 Karlovy Vary
Zastoupen: Lukášem Kolářem, jednatelem společnosti
IČ: 29113903
DIČ: CZ29113903
(dále jen „Zhotovitel“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

SMLOUVU O DÍLO

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění:

(dále jen „Smlouva“)

II. Předmět a rozsah smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které spočívá v provedení a obstarání veškerých prací nutných k úplnému dokončení a zprovoznění stavby „Revitalizace lávky přes Lubinku a lesní stezka Merán“.
2. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace pro ohlášení stavby.
3. Stavbou se rozumí úplné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, údržba veřejných ploch a komunikací apod.). a to vše v souladu s technickou zprávou a souhrnnou technickou zprávou.
4. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit níže sjednanou cenu díla za podmínek sjednaných v této smlouvě.
5. Předmět díla a cena díla mimo jiné zahrnuje:
 - 5.1. Náklady a správní poplatky veškerých úředních nebo jinak nezbytných zkoumání, odběrů a přezkoumání vlastností, získání povolení, registrací a požadavků, certifikátů a úředních zkušek a rozhodnutí k uvedení předmětu díla do provozu, zkušebního provozu a trvalého provozu a užívání.
 - 5.2. Odstraňování stavební suti, zbytků stavby, jakož i odstranění a likvidaci obalových materiálů, které by se mohly objevit při provádění stavebního díla dle této Smlouvy, ode dne zahájení prací do doby předání a převzetí díla. Práce budou prováděny v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., Zákona o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

- 5.3. Řádný úklid na staveništi po dokončení pracovní směny. Nebude-li udržován pořádek, provede úklid Objednatel na náklady Zhotovitele.
 - 5.4. Předání dokladů na použité materiály a výrobky, osvědčení vyplývající z platných právních norem a předpisů.
 - 5.5. Provedení předmětu díla včetně všech pomocných konstrukcí, spojovacích konstrukcí, materiálů, prací a veškerých nákladů na řádné a kompletní zhotovení předmětu díla a uvedení díla do provozu, a to dle Technické zprávy a v souladu se všemi povoleními a rozhodnutími správních a jiných orgánů.
 - 5.6. Provedení souvisejících plnění a prací, které jsou potřebné k řádnému dokončení a zhotovení díla včetně všech předepsaných dokumentů.
 - 5.7. Zajištění dopravního opatření, případně veškerých dalších povolení potřebných k řádnému provedení díla. Veškeré administrativní a správní poplatky, včetně všech úhrad správcům sítí, živnostenskému úřadu, státním a místním orgánům, úhrady, poplatky a majetkové sankce za poškození životního prostředí jsou již zahrnuty v ceně díla.
 - 5.8. Provedení potřebných pomocných konstrukcí, dočasných staveb, přechodných meziproductů provedení předepsaných zkoušek, vyhotovení resp. zajištění dokumentů, požadovaných touto Smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
 - 5.9. Dílo zahrnuje všechny práce a dodávky, jež jsou obsaženy alespoň v jednom z dokumentů zahrnující tuto Smlouvu včetně příloh. Dílo též zahrnuje všechna ostatní související plnění a práce podmiňující řádné dokončení díla, tzn., aby dílo bylo plně funkční, schopno provozu, to vše na náklad a nebezpečí Zhotovitele.
6. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům anebo rozšíření předmětu díla, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla (v cenové nabídce) nebo podle ceníku ÚRS/RTS a předložit tento soupis objednateli nebo jeho zástupci ve věcech technických k zajištění odsouhlasení. Teprve po jejich odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky byly předmětem díla a jsou v jeho ceně zahrnuty.
 7. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavků objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla (v cenové nabídce) nebo podle ceníku ÚRS/RTS.
 8. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s veškerými podklady k této Smlouvě, s jejími přílohami a technologickým postupem realizace akce. Zhotovitel prohlašuje, že je mu znám časový průběh a věcný, resp. technický postup potřebných prací. Zhotovitel prohlašuje, že na základě jím zjištěných skutečností a na základě zodpovědného prostudování výše uvedené dokumentace je provedení díla dle této Smlouvy možné a přebírá tímto na sebe nebezpečí případných nesprávností projektové dokumentace a Objednatelem poskytnutých dokladů.
 9. Zhotovitel potvrzuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

III. Doba a místo plnění

1. K předání staveniště dojde nejpozději do 15 dnů od podepsání smlouvy o dílo oběma stranami. Předpokládá se v červenci roku 2021.
2. Práce budou ukončeny nejpozději do 4 měsíců od převzetí staveniště.
3. V případě změny díla v souladu se zadávacími podmínkami je možná úprava termínu plnění.
4. Stavební úpravy budou probíhat na pozemkových parcelách v k. ú. Luby I, na pozemku parcel č. 2577/5 (ostatní plocha) a parc. č. 2577/2 (ostatní plocha) .

IV. Cena plnění

1. Cena za provedení díla je pevná, konečná a zahrnující veškeré náklady Zhotovitele a činí: (doplní zhotovitel)

Předmět	Cena bez DPH	DPH	Cena celkem
Rekonstrukce ulice Průběžná, město Luby	1 249 344,16	262 362,27	1 511 706,43

2. Cena díla je stanovena podle zákona č. 526/1990 Sb. zákon o cenách, ve znění pozdějších předpisů dle dohody na základě předložené cenové nabídky Zhotovitele v rámci zadávacího řízení VZ04/2021 - „Revitalizace lávky přes Lubinku a lesní stezka Merán“.
3. Cena uvedená v odst. 1 tohoto článku Smlouvy obsahuje všechny činnosti uvedené v čl. II Smlouvy, obecně však obsahuje dodávky, činnosti a náklady související s realizací díla Zhotovitele. Cena obsahuje i inflační nárůsty cen do předání díla Objednateli, veškerá ochranná a bezpečnostní opatření, náklady na pojištění stavby, náklady na odvoz a likvidaci veškerých odpadů vzniklých při realizaci díla a ostatních odpadů vzniklých z činnosti Zhotovitele, náklady na straně Objednatele související s nezbytně nutným zajištěním provádění díla a umožnění prací Zhotovitele na díle (např. pokuty udělené Objednateli, pokud udělení těchto pokut zavíní Zhotovitel apod.) náklady na uvedení do původního stavu ploch, na kterých povolil Objednatel zřízení zařízení staveniště.
4. Cenu včetně DPH je možné překročit pouze v případě, že dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu.
5. Jiné podmínky pro překročení nabídkové ceny Objednatel nepřipouští. Zhotovitel nemá právo na úhradu jakýchkoliv neodsouhlasených vícenákladů nebo víceprací, které přesáhly rozsah díla podle této Smlouvy.

V. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy. Vždy k poslednímu dni v měsíci budou Zhotovitelem vystaveny dílčí faktury za provedené práce v daném měsíci na základě oboustranně potvrzených měsíčních soupisů provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů. Soupis provedených prací bude proveden s vazbou na výkaz výměr projektu tak, aby bylo možno případnou kontrolou dohledat realizované části. Obsah provedených prací odsouhlasí technický dozor Objednatele.
2. Příslušné platby se uskuteční vždy na základě daňového dokladu (faktury), vystaveného zhotovitelem podle objednatelům odsouhlasených provedených prací a dodávek. Fakturace dílčích faktur bude probíhat až do výše 90 % ceny těchto prací a dodávek.
3. Zbývajících 10 % celkové ceny díla tvoří zádržné. To bude zúčtováno v konečné faktuře po oboustranném podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Podmínkou proplacení této faktury na doplatek ze strany objednatel je odstranění veškerých případných vad a nedodělků zjištěných při přijímacím řízení.
4. Konečná faktura bude vystavena po provedení díla a protokolárním předání díla. Úhrada konečné faktury včetně zádržného bude provedena ve sjednané lhůtě splatnosti po splnění závazku zhotovitele ze smlouvy, za což se považuje protokolární převzetí díla včetně všech souvisejících dokladů, a to bez vad a nedodělků.
5. Faktura jako daňový a účetní doklad bude obsahovat všechny náležitosti dle obecně závazných právních předpisů. Faktura bude obsahovat číslo Smlouvy a její přílohou bude Objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací – zjišťovací protokol – s podrobným rozpisem provedených prací/dodávek.
6. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je Objednatel oprávněn ji Zhotoviteli vrátit k doplnění. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti faktury běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury na doručovací adresu Objednatele.
7. Splatnost faktur bude 15 dnů od jejího doručení Objednateli.

8. Dnem provedení platby se rozumí den připsání částky na bankovní účet Zhotovitele.
9. V případě, že je Zhotovitel v prodlení a jakýmkoliv termínem plnění odsouhlaseným smluvními stranami ve stavebním deníku, nebo odsouhlaseným harmonogramem, je Objednatel oprávněn neposkytovat Zhotoviteli platby faktur, a to do té doby, než budou nejbližší sjednané závazné (i dílčí) termíny splněny.

VI. Staveniště, Stavební deník

1. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště k užívání, staveniště bude mít Zhotovitel k dispozici po celou dobu provádění díla a dobu potřebnou pro vyklizení staveniště, to vše s ohledem na nutnost provozu Objednatele. O předání staveniště (resp. části staveniště) bude sepsán předávací protokol.
2. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstranit veškeré nečistoty a odpady vzniklé v důsledku jeho činnosti při provádění díla.
3. Zhotovitel dnem převzetí staveniště odpovídá za dodržování předpisů, týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví, protipožárních předpisů a předpisů o ochraně životního prostředí na staveništi. Zhotovitel je povinen a na svou odpovědnost prokazatelně (písemnou formou) seznámit všechny pracovníky Zhotovitele, kteří se budou podílet na realizaci předmětu díla dle této Smlouvy, s předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků, požární ochrany a hygieny práce podle jejich profesního zařazení, a to před zahájením prací. Pracovníci Zhotovitele jsou povinni zúčastnit se seznámení se se specifiky staveniště, které bude provedeno odpovědnou osobou Objednatele.
4. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o prováděných pracích a úkonech stavební deník dle § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro provedení díla. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění poslední vady dle zápisu o předání a převzetí díla. Stavební deník bude označen registračním číslem projektu a názvem projektu.
5. Zápisy ve stavebním deníku provádějí za Objednatele a Zhotovitele jejich zástupci. Dále je k zápisu do stavebního deníku oprávněn zpracovatel Projektové dokumentace, orgány státní správy apod.
6. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem v deníku, který učinil Objednatel, případně zpracovatel Projektové dokumentace, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
7. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným Zhotovitelem, nejpozději do tří pracovních dnů od provedení jednotlivých zápisů.

VII. Provádění díla

1. Za řádně provedené se považuje dílo, které je dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, pokud je předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré platné právní předpisy a jejich prováděcí vyhlášky ČSN, technologické, bezpečnostní a hygienické předpisy, které se týkají jeho činnosti, zejména pak předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, o zaměstnanosti, ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Pokud porušením těchto předpisů ze strany Zhotovitele vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady Zhotovitel.
3. Zhotovitel bude zajišťovat neustálou dostupnost dokladů o projektu pro účely kontroly prováděné oprávněnými osobami Objednatele.
4. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty, a to zápisem do stavebního deníku, pořízeným min. 3 dny před dnem zakrytím. Nevyzve-li Zhotovitel Objednatele ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklady. Neprovede-li po vyzvání Objednatel kontrolu zakrývaných prací v požadovaném termínu, má se za to, že práce jsou zkontrolovány a Zhotovitel může pokračovat v pracích.

5. Zhotovitel bude svolávat kontrolní dny realizace stavby podle potřeby, nejméně však jednou za měsíc. Na kontrolní den pozve zástupce Objednatele, TDI a případně jiné osoby.
6. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, popřípadě té části staveniště, kde provádí práce ke zhotovení díla, a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen zamezit přístupu nepovolaných osob na staveniště.
7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatele/ů, mající příslušnou kvalifikaci.
8. Veškerá vyhrazená technická zařízení používaná na staveništi při zhotovení předmětu díla dle Smlouvy musí mít platnou revizi dle příslušných právních předpisů a musí být průběžně podrobována předepsaným zkouškám a revizím.
9. Veškerá vozidla, stroje a zařízení Zhotovitele nebo používaná Zhotovitelem na staveništi musí být v takovém technickém stavu, který odpovídá platným předpisům a normám, a to zejména z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví a ochrany životního prostředí.
10. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je na území České republiky schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení je Zhotovitel povinen Objednateli předložit kdykoliv na vyžádání, případně při jejich dodání na místo staveniště. Jedná se především o osvědčení – prohlášení o shodě dle § 13 zák. č. 22/1997 Sb. zákon o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky a bezpečnostní listy dle zák. č. 350/2011 Sb., zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů.
11. Zhotovitel je povinen se při provádění díla řídit obecnými právními předpisy, pokyny Objednatele, souvisejícími s nakládáním a likvidací odpadů, vzniklých při činnosti Zhotovitele, zacházením s chemickými a nebezpečnými látkami a protipožární ochranou. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, veškeré náklady na její uhrazení nese Zhotovitel.
12. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností nebo činností jeho pracovníků do výše min. ceny díla uvedené v této smlouvě.
13. Pokud činností Zhotovitele dojde ke znečištění veřejné komunikace, je Zhotovitel povinen neprodleně tuto uvést do původního stavu. Jestliže v souvislosti s prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle zákona o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Všechny náklady s tím spojené jsou již zahrnuty v ceně díla.
14. Zhotovitel bude zajišťovat neustálou dostupnost dokladů o projektu pro účely kontroly prováděné oprávněnými osobami.
15. Pro přijímací řízení bude Zhotovitelem předložen doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
16. Zhotovitel je povinen vyklidit venkovní prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště.
17. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotoveném díle pro celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla Objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí). Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, finančně uhradit.
18. Zjistí-li Zhotovitel při provádění díla skryté překážky, které znemožňují provedení díla vhodným způsobem, je povinen oznámit toto bez zbytečného odkladu Objednateli a navrhnout změnu, či správné řešení. V dalším provádění díla se bude pokračovat po shodě obou smluvní stran a nalezení řešení takové situace.
19. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění povinností stanovených zákonem, ČSN nebo jinými obecně závaznými normami nebo vyplývající z této Smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak prokázanou škodu finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Za řádně provedené se považuje dílo, které je dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, pokud je předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit (zápisem ve stavebním deníku) Objednateli nejméně 10 pracovních dní předem, kdy bude předmět díla připraven k předání Objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení (pokud jsou relevantní a nebyly předány Objednateli v okamžiku dodávky na místo plnění):
 - Osvědčení o shodě a protokoly o provedených zkouškách použitých materiálů a dílů,
 - Zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - Originál stavebního deníku,
 - Doklady o likvidaci vzniklých odpadů

Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

4. O průběhu přejímacího řízení bude sepsán protokol, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud Objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést v protokolu důvody nepřevzetí.
5. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v této Smlouvě a jejích přílohách, dále pak ve stavebním deníku a realizační dokumentaci. Dílo je považováno za řádně ukončené, pokud bude bez vad a nedodělků předáno včas Objednateli.
6. Pokud je v této Smlouvě použit termín den předání díla nebo den předání, myslí se tím den podpisu předávacího protokolu.

IX. Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel poskytuje za dílo v rozsahu dle čl. II této Smlouvy záruku v délce 60 měsíců. Po tuto dobu odpovídá za vady, které Objednatel zjistil a včas reklamoval. Záruční doba začíná běžet ode dne předání a převzetí předmětu díla.
2. Zhotovitelem zhotovené dílo musí v záruční době splňovat požadavky na kvalitu určené výchozími podklady a obecně platnými právními předpisy. Jestliže tyto požadavky dílo nesplňuje, je taková odchylka kvality díla považována za vadu díla a Zhotovitel je povinen ji v přiměřené lhůtě na vlastní náklady odstranit.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady. A to takové, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Naopak skryté vady může objednatel namítat do pěti let po převzetí stavby.
5. Objednatel je povinen oznámit Zhotoviteli zjevné vady díla při převzetí, ostatní vady bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil. V písemném oznámení uvede konkrétně, jaké vady zjistil, kde a jak se projevují. Současně Objednatel uvede své požadavky týkající se způsobu a doby odstranění reklamovaných vad, případně zda požaduje finanční náhradu. Objednatel bude reklamace doručovat poštou Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelům v poslední den lhůty se považuje za včas uplatněnou.

X. Sankce a smluvní pokuty

1. V případě, že Zhotovitel nesplní některou z povinností uvedených v předmětu díla, či díla samého v příslušném termínu, zaplatí Objednateli za každý i započatý den prodlení a za každý případ nesplnění smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč.

2. Sankce pro opakované porušení bezpečnosti a ochrany zdraví (BOZP) při realizaci díla vytknuté koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů je 3.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
3. V případě nesplnění dohodnutých termínů odstranění vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každý den prodlení.
4. Pokud Objednateli vznikne nárok na vyplacení smluvní pokuty, je oprávněn snížit o příslušnou částku platbu za splatnou fakturu Zhotovitele, popřípadě o příslušnou částku požadovat úpravu faktury vystavené Zhotovitelem.
5. Zaplacením smluvních pokut není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody.

XI. Poddodavatelé

1. Zhotovitel může pověřit plněním této Smlouvy jinou osobu, jestliže z povahy plnění nevyplývá nic jiného.
2. Zhotovitel písemně sdělí nejpozději 7 pracovních dnů před podpisem této Smlouvy Objednateli všechny případné části plnění, které budou vykonávat poddodavatelé a identifikační údaje těchto poddodavatelů. Objednatel si současně vyhrazuje právo předem písemně odsouhlasit či neodsouhlasit poddodavatele a poddodávky s tím, že se zavazuje takový souhlas bezdůvodně neodepřít. V případě jeho odepření, však není Zhotovitel oprávněn pověřit plněním této Smlouvy jinou osobu.
3. Za plnění poddodavatelů Zhotovitel odpovídá jako za své plnění, včetně odpovědnosti za důsledky vzniklé při porušení smluvních závazků.

XII. Vlastnictví díla, nebezpečí škody

1. Dílo přechází do vlastnictví Objednatele po zaplacení jednotlivých faktur. Po uhrazení dílčí faktury přechází do vlastnictví Objednatele část díla, která byla dle seznamu prací, který tvoří přílohu dílčí faktury, zhotoveno. Celé dílo přejde do vlastnictví Objednatele až po jeho řádném předání a převzetí Objednatelem.
2. Nebezpečí škody na díle nese Zhotovitel od převzetí staveniště až do úplného splnění a protokolárního předání a převzetí díla dle této Smlouvy bez vad a nedodělků. Nebezpečí škody na díle přechází na Objednatele dnem převzetí řádně dokončeného díla.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na majetku Objednatele a třetích osob a nebezpečí škody na zdraví, ke kterým dojde v přímé souvislosti s činností Zhotovitele při plnění předmětu díla zaviněním nebo nedbalostí Zhotovitele.
4. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré obchodní a technické informace včetně specifikací, plánů, výkresů, vzorů, atd., jakož i jiné informace a materiály svěřené Objednatelem před zahájením nebo v průběhu prací ke zhotovení díla označené jako důvěrné, bude udržovat v tajnosti a nevyužije takové informace ke svému prospěchu či prospěchu třetí osoby, neumožní k takovým informacím a materiálům přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu Objednatele a nepoužije tyto informace a materiály k jinému účelu než k plnění účelu této Smlouvy.

XIII. Trvání Smlouvy

1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu této Smlouvy oběma smluvními stranami.
2. Smlouvu lze měnit pouze po dohodě smluvních stran písemnými číslovanými dodatky.
3. Nastanou – li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně.
4. Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran.
5. V případě podstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem, je Objednatel oprávněn písemně odstoupit od této Smlouvy. Podstatným porušením Smlouvy se rozumí:

- 5.1. Zhotovitel je v takovém zpoždění s prováděním díla oproti odsouhlasenému harmonogramu z příčin na straně Zhotovitele, ze kterého jednoznačně vyplývá, že dílo nebude dokončeno v dohodnutých termínech.
- 5.2. Zhotovitel provádí dílo v rozporu s právními předpisy, normami ČSN, ISO, technologickými postupy a v takové jakosti, která nezaručuje bezvadné a bezpečné užívání díla.
- 5.3. Zhotovitel opakovaně porušuje povinnosti provádění díla dle čl. VII této Smlouvy.
6. V případě že dojde k odstoupení od Smlouvy z důvodů uvedených v předchozím odstavci, provede Zhotovitel soupis veškerých provedených prací a vystaví dílčí fakturu. Objednatel je povinen veškeré prokazatelné provedené práce Zhotoviteli uhradit, je však oprávněn si proti této faktuře započíst náklady, které mu vzniknou odstoupením od této Smlouvy. Dále je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit náhradu škody a ušlý zisk, vzniklý z důvodu porušení podmínek této Smlouvy ze strany Zhotovitele.
7. Odstoupením od Smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody.

XIV. Závěrečná ujednání

1. Dílo bude realizováno v rámci projektu „Revitalizace lávky přes Lubinku a lesní stezka Merán“, na který je žádáno o podporu z rozpočtu Karlovarského kraje z programu na podporu rozvoje cyklistické infrastruktury v Karlovarském kraji.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že při čerpání dotace na dílo, je povinen akceptovat a dodržovat všechny povinnosti z toho vyplývající, včetně všech požadavků poskytovatele dotace.
3. Zhotovitel se zavazuje k plnění pravidel a podmínek stanovených řídicím orgánem v rozhodnutí o poskytnutí dotace, resp. dohodnutých ve smlouvě mezi řídicím orgánem a příjemcem dotace.
4. Objednatel je oprávněn započíst své pohledávky vůči pohledávkám Zhotovitele.
5. Zhotovitel je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
6. Zhotovitel se zavazuje veškerou dokumentaci a účetní doklady, související s realizací projektu, archivovat minimálně do konce roku 2031 a umožnit přístup poskytovateli dotace a ostatním pověřeným orgánům k dokumentaci minimálně do konce roku 2031.
7. Tato Smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, z nichž 2 obdrží Objednatel a 2 Zhotovitel.
8. Obě smluvní strany prohlašují, že se řádně seznámily s obsahem Smlouvy, že mu porozuměly a nemají vůči němu žádných výhrad, přičemž Smlouvu uzavírají na základě jejich svobodné, vážné a omylu prosté vůle, nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož pod Smlouvu připojují své vlastnoruční podpisy.

16. 07. 2021

V Lubech, dne

Ing. Vladimír VORM
STAROSTA MĚSTA
Za Objednatele



V Karlových Varech dne 16. 7. 2021

KV Realinvest s.r.o.
Chebská 204/71, 360 06 K.Vary - Dvory
Tel.: 777 775 322
IČO: 291 13 903, info@kv-realinvest.cz

Za Zhotovitele
Lukáš Kolár, jednatel společnosti

Příloha Smlouvy:

1. Cenová nabídka – položkový rozpočet

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020077

Stavba: Revitalizace lávky přes Lubinku

KSO:
Místo: Luby

CC-CZ:
Datum: 29.6.2021

Zadavatel:
Město Luby, nám. 5. května 164, Luby

Uchazeč:
KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 36006

IČ: 29113903
DIČ: CZ29113903

Projektant:
Projektční kancelář Beránek & Hradil, Cheb

Zpracovatel:
Jakub Vilinger

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH

1 249 344,16

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 249 344,16	262 362,27
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 511 706,43

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 2020077

Stavba: Revitalizace lávky přes Lubinku

Místo: Luby

Datum:

29.06.2021

Zadavatel: Město Luby, nám. 5. května 164, Luby

Projektant:

Projektční kancelář
Beránek & Hradil, Cheb
Jakub Vilingr

Uchazeč: KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 36006

Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

01	Stavební část	1 249 344,16	1 511 706,43	STA
		1 249 344,16	1 511 706,43	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Revitalizace lávky přes Lubinku
Objekt:
01 - Stavební část

KSO:
Místo: Luby

Zadavatel:
Město Luby, nám. 5. května 164, Luby

Uchazeč:
KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 36006

Projektant:
Projektční kancelář Beránek & Hradil, Cheb

Zpracovatel:
Jakub Viliingr

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:
Datum: 29.06.2021

IČ:
DIČ:
IČ: 29113903
DIČ: CZ29113903

IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 249 344,16

DPH základní
snížená

Základ daně
1 249 344,16
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
262 362,27
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 511 706,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace lávky přes Lubinku

Objekt:

01 - Stavební část

Místo:

Luby

Datum: 29.06.2021

Zadavatel:

Město Luby, nám. 5. května 164, Luby

Projektant:
Beránek & Hradil,
Cheb

Uchazeč:

KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 36006

Zpracovatel:
Jakub Viliingr

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 249 344,16

852 523,59

1 - Zemní práce

151 799,70

2 - Zakládání

135 701,57

3 - Svislé a kompletní konstrukce

122 731,37

4 - Vodorovné konstrukce

312 620,83

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

59 750,00

997 - Přesun sutě

28 644,00

998 - Přesun hmot

41 276,12

PSV - Práce a dodávky PSV

331 820,57

767 - Konstrukce zámečnické

331 820,57

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

65 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

30 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

20 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace lávky přes Lubinku

Objekt: **01 - Stavební část**

Místo: Luby

Datum: 29.06.2021

Projektant: Projekční kancelář
Beránek & Hradil,
Cheb

Zadavatel: Město Luby, nám. 5. května 164, Luby

Uchazeč: KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 36006

Zpracovatel: Jakub Vilinger

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

Náklady soupisu celkem

1 249 344,16

D HSV Práce a dodávky HSV

852 523,59

D	D	1	Zemní práce	m2	150,000	98,00	14 700,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	---	-------------	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odkizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek.

2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlym terénem

3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže byl zmiňovaný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

2	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN do 600	m	10,000	892,00	8 920,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m.

2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby, přitom lze použít ceny:

a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m,

b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m,

c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m,

d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m,

e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m,

f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m.

3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí.

4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací.

5. V ceně jsou započteny i náklady na:

a) montáž a demontáž potrubí nebo hadice, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot,

b) podpěrné konstrukce dřevěné.

6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce, tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

3	K	115101201	Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	74,30	7 430,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	----------	----------------

PP Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:					
			a) 115 20-12 Čerpací jehla,					
			b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,					
			c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,					
			d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,					
			e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím					
			2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:					
			a) kpaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A03 Hloubené výkopávky.					
			b) vrtných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			4. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá.					
			5. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímcě sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proložanou osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí.					
			6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.					
			7. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).					
4	K	123352103	Výkopávky zářezů na suchu v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	72,000	332,00	23 904,00	CS ÚRS 2020 02
		PP	Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny lze použít i pro výkopávky tzv. zemních špalů, ponechaných ve výkopu při výkopávce zářezů pro podzemní vedení pro zajištění stěn výkopu proti sesutí, pro zabezpečení objektů sousedících se zářezem nebo vedení křížující zářez apod.					
			2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
			3. Cena podle množství se volí podle celkového objemu výkopávky zářezu, zvětšeného o objem výkopávek ve dně zářezu.					
			3*3*2*2		36,000			
			4*3*1,5*2		36,000			
			Součet zářez pro pliffe		72,000			
5	K	124353100	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	28,000	348,00	9 744,00	CS ÚRS 2020 02
		PP	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 100 m3					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí.					
			2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
			3. Ceny nelze použít pro:					
			a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 .					
			5-1 Výkopávky pod vodou strojně,					
			b) výkopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení.					
			c) výkopávky pod obysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená výkopávka pod základy ručně 133 . 5-10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03.					
			d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-1 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
			56*0,5		28,000			
			Mezisoučet výkop ve vodoteči		28,000			
			Součet		28,000			
6	K	161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	100,000	136,00	13 600,00	CS ÚRS 2020 02
		PP	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukci ze živa cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předjáděného, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu.					
			2. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
			3. Ceny pro hloubku přes 4 do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd.					
			4. Objem svislého přemístění výkopku se určí pomocí přílohy č. 5. Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku.					
			5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16 m se řeší individuálně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV		72+28			100,000			
WV		Součet			100,000			
7	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt přemísťování výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemísťování se oceňuje individuálně.	m3	170,000	35,20	5 984,00	CS ÚRS 2020 02
PP								
PSC								
WV		100+70			170,000			
WV		Součet			170,000			
8	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžnici hromady na břehu nebo k těžší dopravnímu prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	70,000	179,00	12 530,00	CS ÚRS 2020 02
PP								
PSC								
9	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypáním bez prohození, uloženou do 3 m strojně Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem strojně sypáním z vnočních hornin třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypání Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého líce objektu nad přilehlým původním terémem. Zásyp pod tímto terémem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami souboru cen 174 Zásyp sypáním; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171 Uložení sypání do násypů. 2. Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypání) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 25-1701 Uložení sypání do nezshutných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 Obsyp potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svaňování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 Svaňování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18. 3 Rozprosilání a urovňování ornice. 5. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypání; tyto se oceňují ve specifikaci. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypání, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypání.	m3	70,000	403,00	28 210,00	CS ÚRS 2020 02
PP								
PSC								
10	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na humění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zeminí práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svatky běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.	m2	100,000	26,60	2 660,00	CS ÚRS 2020 02
PP								
PSC								
11	K	181411132	Založení parkového trávníku výševeš plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševeš včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	100,000	27,70	2 770,00	CS ÚRS 2020 02
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnění textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svaňu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svaňi běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
12	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,500	91,80	137,70	CS ÚRS 2020 02
	PP							
	W		osivo směs travní parková					
			100*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		1,500			
13	K	181913112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 se zhutněním ručně	m2	100,000	48,30	4 830,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 skupiny 4 se zhutněním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypcích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy pŕy pro podzemní vedení), dmnování apod. a dále, předepišeli projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování levic šířky do 3 m přerušujících svaňy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování invalydních svaňů do projektovaných profilů ručně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	PSC							
14	K	182151112	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 strojně	m2	156,000	105,00	16 380,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Svahování invalydních svaňů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svaňování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svaňování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
	W		100		100,000			
	W		8*7		56,000			
	W		Součet		156,000			
	D	2	Zakládání				135 701,57	
15	K	273321115	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 16/20	m3	1,314	5 205,00	6 839,37	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 16/20 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáž, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výtluže, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přeslávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo pilíře, b) kontrolu uložení výtluže s předepsaným krytím, c) osvětlení a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu základu, tyto se oceňují souborem cen 451 3-511 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého.					
	PSC							
	W		"podkladní beton					
	W		"legenda 7					
	W		(1,85*0,9*0,1)*4		0,666			
	W		(2,7*1,2*0,1)*2		0,648			
	W		Součet		1,314			
16	K	275321118	Základové patky a bloky mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	8,464	4 719,00	39 941,62	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo pilíře, b) kontrolu uložení výztuže s předepsaným krytím, c) ošetření a ochranu čerstvé uložené betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu základu, tyto se oceňují souborem cen 451 3-511 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého.					
PSC							
W		"legenda 7					
W		(1,85*0,7*0,8)*4		4,144			
W		(2,7*1*0,8)*2		4,320			
W		Součet		8,464			
17	K	275321191	m3	9,778	598,00	5 847,24	CS ÚRS 2020 02
PP		Příplatek k základovým patkám a blokům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého do 25 m3 Základové konstrukce z betonu železobetonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dřívku opěry nebo pilíře, b) kontrolu uložení výztuže s předepsaným krytím, c) ošetření a ochranu čerstvé uložené betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu základu, tyto se oceňují souborem cen 451 3-511 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého.					
PSC							
W		1,314*8,464		9,778			
18	K	275354111	m2	23,680	1 402,50	33 211,20	CS ÚRS 2020 02
PP		Bednění základových patek - zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím prostředkem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámtu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vločky nebo výplně pracovišť a dilatačních spár základu.					
PSC							
W		"legenda 7					
W		(14,8*0,8)*2		23,680			
19	K	275354211	m2	23,680	80,70	1 910,98	CS ÚRS 2020 02
PP		Bednění základových patek - odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím prostředkem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámtu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. 2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. 4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vločky nebo výplně pracovišť a dilatačních spár základu.					
PSC							
20	K	275361116	t	0,977	49 080,00	47 951,16	CS ÚRS 2020 02
PP		Výztuž základových patek a bloků z betonářské oceli 10 505 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání výztuže z žebírkové betonářské oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošu a jejich uložení do bednění, jeřábem se zajištěním polohy výztuže, vázání výztuže nebo bodové svazy jako náhrada za vázání, případně úpravy výztuže nutné pro osazení bednění nebo při spojování závítové výztuže spojkami WD 90. 2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je zahrnut v cenách bednění základů.					
PSC							
W		"předpoklad 4% z hmotnosti					
W		((3,053*21,382)/100)*4		0,977			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	311113156	Nosná zeď tl do 500 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výpiné z betonu tř. C 25/30	m2	30,912	2 629,00	81 267,65	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výpiné z betonu třídy C 25/30, tloušťky zdíva přes 400 do 500 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu 2. V cenách -3212 až -3234 jsou započteny i náklady na doplňkové - rohové tvárnice. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 31*36-... Výztuž nadzákladových zdí. 4. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdíva.					
	PSC							
	W		"legenda 5					
	W		(2,3*1,7)*2		7,820			
	W		(2,3*2,51)*4		23,092			
	W		Součet		30,912			
22	K	311361221	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 216	t	0,773	53 640,00	41 463,72	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo obýlých z betonářské oceli 10 216 (E) "předpoklad vyztužení 50 kg/m3					
	W		"legenda 5					
	W		((2,3*1,7*0,5)*2)*50/1000		0,196			
	W		((2,3*2,51*0,5)*4)*50/1000		0,577			
	W		Součet		0,773			
	D	4	Vodorovné konstrukce				312 620,83	
23	K	423173531	Montáž sprážené příhradové ocelové konstrukce s příčnicí š do 2,4 m, v do 3,0 m most o více polích rozpětí do 13 m	t	1,030	35 000,00	36 050,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž sprážené příhradové ocelové konstrukce s příčnicí šířky do 2,4 m, výšky do 3 m mostu o více polích, rozpětí pole do 13 m					
	W		(6,98*3)*36,2/1000 "I 240		0,758			
	W		(1,58*2)*17,9/1000 "I 160		0,057			
	W		(6,98*2)*15,4/1000 "L 150/75/9		0,215			
	W		Součet		1,030			
24	M	13010718	ocel profilová IPN 160 jakost 11 375	t	0,063	43 860,00	2 763,18	CS ÚRS 2020 02
	PP		ocel profilová IPN 160 jakost 11 375					
	W		0,057*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,063			
25	M	13010726	ocel profilová IPN 240 jakost 11 375	t	0,834	46 240,00	38 564,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		ocel profilová IPN 240 jakost 11 375					
	W		0,758*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,834			
26	M	1301053R	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 150x75x9 mm	t	0,237	46 240,00	10 958,88	
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 150x75x9mm					
	W		0,215*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,237			
27	K	341941002	Nosné nebo spojovací svary tl do 12 mm ocelových doplňkových konstrukcí při montáži dílců	m	33,808	851,00	28 770,61	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nosné nebo spojovací svary ocelových doplňkových konstrukcí kromě betonářské oceli, tloušťky svaru přes 10 do 12 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečné svařování dílců. 2. Ceny neplatí pro nosné tupé svary betonářské oceli do ocelové podložky. Tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen 341 94-101. Nosné tupé svary betonářské oceli.					
	W		(6,98*4) "L 150/75/9		27,920			
	W		(0,16*2+0,074*2+0,067*4)*8 "I 160		5,888			
	W		Součet		33,808			
28	K	423173533R	Příplatek za zinkování	t	1,134	35 000,00	39 690,00	
	PP		Příplatek za zinkování					
	W		(0,063+0,834+0,237)		1,134			
29	K	428992111	Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení do 400 kN	kus	8,000	1 120,00	8 960,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení do 400 kN					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení ložiska s deskami a kotevními rmy na úložný ložiskový blok, výškové vyrovnání ložiska v příčném nebo podélném sklonu mostu, nastavení ložiska včetně kontrolní zkoušky, zpevnění nebo dočasné uvolnění ložiska včetně geodetických zaměření a kontroly posunů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výrobu a vypištění lože nebo horní případně spodní spáry ložiska modifikovanou maltou, tyto se oceňují souborem cen 452 47-11 Podkladní a výplňová vrstva z modifikované malty cementové, b) lože z plastbetonu, tyto se oceňují souborem cen 451 47-.. 1 Podkladní vrstva plastbetonová, c) bednění horní nebo dolní spáry terče ložiska při příčném nebo podélném sklonu, tyto se oceňují souborem cen 428 35-11 Bednění bloku ložiska, d) certifikovaná elastomerová ložiska, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ložisko vodící nebo přídržné pro mosty s elastomerovými ložisky se oceňuje cenou 428 94-1121.					
30	M	54879801R	Elastomerové ložisko	kus	8,000	6 990,00	55 920,00	
	PP		Elastomerové ložisko					
31	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze	m2	56,000	1 624,00	90 944,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomatsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1. Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451... Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.					
	PSC							
	W		8*7		56,000			
	W		Součet		56,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				59 750,00	
32	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	32,000	250,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy do 1,9 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opočetění a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	PSC							
	W		7*3		21,000			
	W		2,75*4		11,000			
	W		Součet		32,000			
33	K	963071112	Demontáž ocelových prvků mostů sroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	1 500,000	17,90	26 860,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí žuláři, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svíslíc, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků sroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti přes 100 kg					
34	K	966008114	Bourání trubního propustku do DN 1200	m	5,000	4 980,00	24 900,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 800 do 1200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro bourání hospodářských přejezdů z trub obetonovaných. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahu pod troubami propustku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné při rozebrání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání čel, které se oceňují cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty. 4. Množství měrných jednotek se určuje délkou mezi rubovými stěnami čel (v podélné ose propustku). 5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodné přemístění vybouraných hmot.					
D	997		Přesun sutě				28 644,00	
35	K	997221571	Vodovodná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	16,800	599,00	10 063,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodovodná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot přečkáčka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.								
36	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	386,400	16,00	6 182,40	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další 1 km započítá 1 km přes 1 km 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot přečkáčka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.								
37	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,800	488,00	8 198,40	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.								
38	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	16,800	250,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.								
Přesun hmot Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, sprážené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. 2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpacím betonem nebo jeřábem s kontejnerem). U betonu je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonu nevstupuje do výpočtu přesunu hmot.								
39	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	112,469	367,00	41 276,12	CS ÚRS 2020 02
Práce a dodávky PSV 331 820,57								
40	K	767163111	Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do ocelové konstrukce v rovině	m	22,840	1 573,00	35 927,32	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro montáž zábradlí svařovaného na místě. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 22 - Montáž zábradlí.								
41	M	55342284	Zábradlí s hranatými sloupkem a hranatými pruhy s horním kotvením	m	22,840	9 804,00	223 923,36	CS ÚRS 2020 02
42	K	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	360,481	32,30	11 643,54	CS ÚRS 2020 02
43	M	55347037R	Rošt podlahový žárový zinkovaný velikost v.30/3mm, oko 33/33 mm	kg	396,529	150,00	59 479,35	
44	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,700	1 210,00	847,00	CS ÚRS 2020 02

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

PP Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m
Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vymásojí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se limo způsobem skutečně přemísťuje.

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 65 000,00

D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					
45	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP							30 000,00	
46	K	013002000	Projektové práce - výkresy výztuže statik	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Projektové práce - výkresy výztuže statik					
D	VRN3		Zařízení staveniště				20 000,00	
47	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Související práce pro zařízení staveniště					
48	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Zrušení zařízení staveniště					
D	VRN4		Inženýrská činnost				15 000,00	
49	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Zkoušky a ostatní měření					
50	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Kompletační a koordinační činnost					

