

Smlouva o dílo č. 2021/0969/ODaS
uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „OZ“)

OBJEDNATEL: Statutární město Kladno
se sídlem: náměstí Starosty Pavla 44, 272 52 Kladno
zastoupené Mgr. Milan Volf, primátor
ve věcech smluvních: Mgr. Milan Volf, primátor
ve věcech technických: [REDAKCE]
IČ: 002 34 516
DIČ: CZ00234516
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
(dále jen „objednatel“)

a

ZHOTOVITEL: ARTEA CZ, a.s.
se sídlem: U Habrovky 247/11, 140 00 Praha 4 - Krč
zastoupený
ve věcech smluvních: Mgr. Jan Bláha - člen představenstva
ve věcech technických: [REDAKCE]
IČ: 264 63 326
DIČ: CZ26463326
Zapsán v obchodním rejstříku vedenému MS v Praze, oddíl B, vložka 7261
Bankovní spojení: [REDAKCE]
(dále jen „zhotovitel“)
(společně také jako „smluvní strany“ nebo každá samostatně jako „smluvní strana“)

smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

**Článek I.
Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo – „Lávka pro pěší u 7. a 8. ZŠ nad Vodárenskou ulicí v Kladně“ (dále jen „dílo“), a to dle soupisu stavebních prací, který spolu s výkazem výměr tvoří přílohu č. 3 ZD veřejné zakázky „Lávka pro pěší u 7. a 8. ZŠ nad Vodárenskou ulicí v Kladně“ (dále jen „ZD“). Závazné podklady pro plnění díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení veřejné zakázky „Lávka pro pěší u 7. a 8. ZŠ nad Vodárenskou ulicí v Kladně“ předcházejícím uzavření této smlouvy a touto smlouvou, vč. jejich příloh (dále jen „Závazná dokumentace“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění díla za dostatečnou a vyhovující. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou díla a s jeho místními podmínkami, a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k řádnému provedení díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu objednatelem pouze k provedení díla dle smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu díla.
3. Součástí plnění zhotovitele je rovněž:
 - dodání veškerého materiálu a vynaložení veškerých výrobních a dopravních nákladů nezbytných pro řádné provedení díla (kupní cena materiálu a tyto náklady jsou součástí ceny díla podle čl. VI. této smlouvy);
 - zajištění kompletního zařízení staveniště,
 - zajištění dopravních opatření vyvolaných stavbou.

4. Plnění zhotovitele dále zahrnuje provedení všech činností souvisejících, jejichž bezvadné provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
5. Zhotovitel je oprávněn provést jakékoli rozšíření předmětu díla nad rámec sjednaný v této smlouvě (vícepráce) pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě podepsaného objednatelem a zhotovitelem, jehož předmětem bude dohoda objednatele a zhotovitele o rozsahu těchto víceprací, obsahující jejich seznam, cenu a popis způsobu jejich provedení (smluvní strany výslovně v souladu s ustanovením § 564 občanského zákoníku vylučují uzavření takové dohody v jiné formě než písemné).

Článek II.

Technický dozor investora, autorský dozor projektanta

1. Objednatel je oprávněn před zahájením provádění díla nebo kdykoli poté určit osobu, která bude provádět technický dozor investora, tj. zajistí výkon povinností technického dozoru stavebníka ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat objednatele ve věci plnění díla dle smlouvy (dále jen „TDI“). O určení osoby TDI a rozsahu uděleného zmocnění bude zhotovitel objednatelem písemně vyzooměn. V rozsahu uděleného zmocnění je zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle smlouvy vedle objednatele rovněž TDI. V pravomoci TDI však není měnit smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědností vyplývající ze smlouvy. Zhotovitel se zavazuje TDI jakožto zástupce objednatele respektovat.
2. Objednatel je oprávněn před zahájením provádění díla nebo kdykoli poté zajistit osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude zhotovitel objednatelem písemně vyzooměn.
3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho poddodavatel podílející se na plnění smlouvy nesmí v souvislosti s dílem provádět výkon TDI dle odst. 1. tohoto článku smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2. tohoto článku smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

Článek III.

Staveniště, stavební deník

1. Objednatel poskytne zhotoviteli za účelem plnění smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro provádění díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „staveniště“), a to formou protokolárního předání staveniště. Zhotovitel je povinen převzít staveniště na základě výzvy objednatele. Právo vstupu a užívání staveniště nemusí náležet výhradně zhotoviteli.
2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory staveniště, a to až do závěrečného vyklizení staveniště. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze v souladu se smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na staveniště dopravil za účelem provádění díla, a neumožnit přístup na staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál zhotovitele určený pro plnění smlouvy, personál objednatele, TDI, autorský dozor projektanta, další osoby označené objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat objednateli do 5 dnů od dokončení díla nebo od předčasného ukončení smlouvy. V případě dokončení díla je zhotovitel povinen uvést staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům objednatele.
4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na staveništi (vedení inženýrských sítí, stromů apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem objednatele, TDI nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
5. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o

časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatel, a to způsobem a v rozsahu stanoveném právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na staveništi každý den v průběhu provádění díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě zhotovitele, objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž TDI a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předávat **průpisy jednotlivých listů** stavebního deníku objednateli nejpozději do 3 dnů od zahájení zápisů na dalším listu, resp. od ukončení vedení stavebního deníku.

Článek IV. Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se smlouvou, dalšími částmi Závazné dokumentace, s platnými právními předpisy, s relevantními technickými a kvalitativními normami (ČSN, ČSN EN), které smluvní strany tímto činí pro vztah dle této smlouvy závaznými, s platnými interními předpisy objednatele a s příkazy objednatele. Zhotovitel je povinen provést dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržáním.
2. Zhotovitel provede dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel zajistí veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení staveniště. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo staveniště. Zhotovitel se tímto zároveň zavazuje uhradit náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (staveniště) na místo jeho dalšího zpracování / uložení. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude zhotovitel, popř. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.
3. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění díla jde vždy plně k tíži zhotovitele. V případě udělení pokuty objednateli je zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit objednateli.
4. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
5. Zhotovitel se zavazuje postupovat při provádění díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objíždkám staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro provedení díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat objednatele o možných dopadech v průběhu provádění díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na díle tak, aby nedošlo k např. omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
6. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby, a poskytnout objednateli a vlastníkovi tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů objednatele.
7. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací a konstrukcí na staveništi a veškerých metod užitých při provádění díla.
8. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
9. V případě provádění díla prostřednictvím poddodavatelů zhotovitel odpovídá objednateli za činnosti prováděné poddodavateli, jako by je prováděl sám.

10. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této smlouvy nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této smlouvy.

Článek V.

Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti objednatele k plnění této smlouvy zhotovitelem výslovně vylučují právo zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
2. Objednatel je od počátku provádění díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení díla však nese pině zhotovitel a přechází na objednatele až okamžikem, kdy objednatel převezme dílo od zhotovitele.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a plnění smlouvy. Za tímto účelem objednatel nebo TDI organizuje kontrolní dny díla v termínech dle úsudku objednatele nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude objednatel nebo TDI vždy vyhotoven záznam.
4. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) objednatele nezbavují zhotovitele povinností nebo odpovědností dle smlouvy.
5. V případě, že zhotovitel nezahájí anebo nesplní některou z činností dle smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle smlouvy, a to ani po písemné výzvě objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Případné právo objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
6. Objednatel může požadovat změnu rozsahu díla či schválit změnu rozsahu díla navrženou zhotovitelem, a to při respektování povinností objednatele dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a interních předpisů objednatele. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí objednatele o změně rozsahu díla povinen objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu díla o plnění stejného charakteru jako dílo sjednané ve smlouvě s tím, že:
 - a) při snížení rozsahu se cena díla odpovídajícím způsobem sníží,
 - b) při zvýšení rozsahu díla bude cena tohoto zvýšení v nabídce zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v oceněném soupisu prací v nabídce zhotovitele na provedení díla. V případě, že není možné cenu zvýšení rozsahu díla stanovit tímto způsobem, bude stanovena na základě expertních cen uvedených v Oborovém třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné cenu zvýšení rozsahu díla stanovit ani tímto způsobem, bude stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je zhotovitel povinen předat objednateli,
 - c) odůvodňuje-li to objektivně zvýšení rozsahu díla, bude termín dokončení díla přiměřeně upraven dohodou smluvních stran,
 - d) snížení či zvýšení rozsahu díla, vč. dopadu na cenu a dobu provedení díla, bude upraveno písemným dodatkem smlouvy.

Článek VI.

Cena a způsob úhrady, platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že celková cena díla je stanovena jako konečná a činí:

Cena díla bez DPH	5.849.848,77 Kč
DPH	1.228.468,24 Kč
Cena díla celkem vč. DPH	7.078.317,01 Kč

2. Cena díla byla sjednána v souladu s ustanovením § 2620 odst. 1 občanského zákoníku jako pevná.
3. Součástí sjednané ceny díla je zejména kupní cena materiálu, dále veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady na dopravu, cestovné, vč. nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části díla a jiné náklady nezbytné pro řádné provedení díla; cena obsahuje i případnou odměnu za licenci i zvýšené náklady vzniklé vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby dokončení díla, a přiměřený zisk zhotovitele.
4. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v souladu s ustanovením § 2620 odst. 2 občanského zákoníku na sebe přebírá nebezpečí změny mimořádných okolností na cenu díla.
5. Ke sjednané ceně je zhotovitel oprávněn účtovat DPH ve výši dle platných předpisů v době vzniku daňové povinnosti.
6. Objednatelem nebudou na cenu díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Smluvní strany se dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném kalendářním měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den tohoto kalendářního měsíce.
7. Do 15 dnů po předání dokončeného díla (tj. po podpisu předávacího protokolu dle čl. VIII. odst. 1 smlouvy o převzetí díla bez vad a nedodělků nebo až v návaznosti na podpis zápisu dle čl. VIII. odst. 4 smlouvy, pokud byly v předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky díla) předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol.
8. Zhotovitel je oprávněn daňovými doklady dle odst. 7 účtovat pouze práce a dodávky provedené v daném období a v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem, je-li ustanoven, jinak v rozsahu odsouhlaseném objednatelem.
9. Cenu prací a dodávek provedených v daném období a neodsouhlasených technickým dozorem, je-li ustanoven, jinak objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat jen na základě předchozí písemné dohody objednatele a zhotovitele (smluvní strany tímto v souladu s ustanovením §564 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník výslovně vylučují jinou formu), jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.
10. Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, číslo smlouvy objednatele, popř. číslo alokace finančních prostředků objednatele. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.
11. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
12. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši dle zákona.
13. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům objednatele. Objednatel je oprávněn na svoji pohledávku vůči zhotoviteli započíst pohledávku zhotovitele na zaplacení ceny díla, a to i v případě, že pohledávka zhotovitele ještě nebude splatná.
14. Zálohy nebudou objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.

Článek VII.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen zahájit realizaci díla do 3 dnů od převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen dílo dokončit do 5 měsíců od předání staveniště. V případě, že by předání Staveniště, zahájení

nebo provádění stavebních prací připadalo na zimní období, zavazují se smluvní strany, pokud to bude nezbytné, po vzájemné písemné dohodě přiměřeně prodloužit termíny plnění díla.

2. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění díla.
3. Místem plnění smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor staveniště. Místem předání písemných výstupů dle smlouvy je sídlo objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek VIII.

Předání Díla, zkoušky, měření

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním díla (všech jeho částí) objednateli společně s veškerými dokumenty s ním souvisejícími v souladu s touto smlouvou. Dílo je dokončeno, odpovídá-li Závazné dokumentaci a je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání díla bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené stavby, který podepíší obě smluvní strany a TDI (dále též jen „předávací protokol“). Součástí předávacího protokolu bude též rozsah zhotovitelem poskytnutého a objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí díla vyzve zhotovitel objednatel alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení díla. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
3. Objednatel není dále povinen převzít dílo v případě výskytu vad a nedodělků díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání díla nebo jeho částí. Dojde-li přesto k převzetí díla či jeho částí, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně objednatel. Takové převzetí díla či jeho částí objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo se považuje za úplně dokončené až podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
5. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost díla nebo postup zhotovitele v souladu se smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům objednatele na své náklady vyhovět.

Článek IX.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a převzetí objednatelem, a dále za vady díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání 60 měsíců.
3. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby díla nezapočítává. Pro ty části díla, které byly v důsledku vznesené reklamace zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
4. Objednatel je povinen vady díla u zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady díla vždy nejpozději ve lhůtě 5 pracovních dnů od obdržení písemné reklamace objednatele, případně v delší lhůtě objednatelem poskytnuté. Uvede-li však objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do

24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle smlouvy, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu zhotovitel.

5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 5 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu zhotovitel vyzván ze strany objednatele, je povinen pod vedením objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
6. Zhotovitel zaručuje, že dílo nebude mít právní vady.

Článek X. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě 4.999.999,- Kč.
2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této smlouvy na předchozí žádost objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této smlouvy.
3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů zhotovitele, případně je zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této smlouvy.

Článek XI. Smluvní sankce

1. Objednateli vzniká vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu a zhotovitel se zavazuje objednateli zaplatit smluvní pokutu v následujících případech:
 - a) při prodlení zhotovitele s kompletním provedením a dokončením díla v termínu dle smlouvy – a to ve výši 0,1 % z celkové ceny, bez DPH,
 - b) při prodlení zhotovitele s nástupem na odstranění objednatelem vytčené vady, či při prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 2.000 Kč za každý započatý den a případ prodlení;
 - c) při prodlení zhotovitele s převzetím staveniště či vyklizením a předáním staveniště, a to ve výši 0,1 % z celkové nabídkové ceny díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti zhotovitele dle smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu 5.000 Kč za každý takový případ.
2. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na odstoupení od této smlouvy.

Článek XII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany sjednávají, že objednatel je oprávněn od smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn zhotoviteli k přerušování poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů.
2. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, sjednávají smluvní strany, že část díla provedená zhotovitelem do zániku smlouvy bude mezi smluvními stranami vypořádána v cenách uvedených v oceněném soupisu prací v nabídce zhotovitele na provedení díla.

Článek XIII. Vyšší moc

1. Pro účely smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na plnění podle této smlouvy, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být žádnou ze smluvních stran odvráceny, jako např. živelné pohromy, epidemie, stávky, válka, úřední zákaz, výjimečný/nouzový stav, hrozba teroristického útoku či jiné nepředvídané a neodvratitelné události.
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat, v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně, doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k jejímu předmětu, a to formou dodatku k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna jednostranným prohlášením zaslaným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této smlouvy. Odstoupení se stává účinným okamžikem doručení druhé smluvní straně. Smluvní strany jsou povinny vrátit si na základě výzvy případná vzájemně poskytnutá plnění bez nároku na smluvní sankce a náhradu škody případně vzniklé v souvislosti se zánikem této smlouvy.

Článek IX. Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že ve smyslu § 1764 a násl. občanského zákoníku na sebe bere nebezpečí změny okolností a že tedy není oprávněn domáhat se obnovy jednání o této smlouvě z důvodu podstatné změny okolností.
2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Smluvní strany zároveň v souladu s ustanovením § 564 občanského zákoníku tímto výslovně vylučují jinou formu.
3. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední z jejích stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv. Odpověď některé smluvní strany s dodatkem nebo odchylkou dle ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
4. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.
5. Tato smlouva je sepsána ve 4 (čtyři) stejnopisech, z nichž každý má povahu originálu. Objednatel obdrží 3 (tři) stejnopisy smlouvy a zhotovitel 1 (jeden) stejnopis smlouvy.
6. Smluvní strany výslovně prohlašují, že souhlasí s obsahem této smlouvy a že smlouva je sepsána podle jejich svobodné vůle.
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou:
Příloha č. 1 – oceněný položkový rozpočet
8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva i následné dodatky k ní mohou podléhat informační povinnosti dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v platném znění, a prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní

tajemství ani za důvěrný údaj a smlouva může být zveřejněna v plném znění včetně jejích příloh a dodatků.

9. Objednatel je ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) správcem osobních údajů subjektů údajů a zpracovává a shromažďuje osobní údaje fyzických osob. Zhotovitel – fyzická osoba prohlašuje, že své osobní údaje poskytl objednateli dobrovolně a bere na vědomí, že budou objednatelem zpracovány pouze za účelem plnění této smlouvy. Zhotovitel – právnická osoba prohlašuje, že případné osobní údaje fyzických osob, jednajících jeho jménem v rámci plnění této smlouvy, byly objednateli poskytnuty dobrovolně se souhlasem těchto osob, a objednatel prohlašuje, že takto získané osobní údaje zpracovává pouze pro účely plnění této smlouvy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách www.mestokladno.cz v sekci Ochrana osobních údajů.

V Kladně dne: - 7 -09- 2021

v Praze dne: - 7 -09- 2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Statutární město Kladno
Mgr. Milan Volf
primátor

ARTEA CZ, a.s.
Mgr. Jan Bláha
člen představenstva

ARTEA[®]
ARTEA CZ, a.s.
Rakouská 686
289 23 Milovice 
DIČ: CZ26463326

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PD02-20_akt
Stavba: Lávka pro pěší a energomost

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 2.8.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ARTEA CZ, a.s.

IČ: 26463326
DIČ: CZ26463326

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

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 vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://podminky.urs.cz>.

Cena bez DPH		5 849 848,77	
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 849 848,77	1 228 468,24
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	7 078 317,01

ARTEA
ARTEA CZ, a.s.
U Habrovky 47/11
140 00 Praha 4 - Krč
IČ: 26463326

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PD02-20 akt

Stavba: Lávka pro pěší a energomost

Místo: Datum: 02.08.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: ARTEA CZ, a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 849 848,77	7 078 317,01	
SO.201	Lávka pro pěší	5 849 848,77	7 078 317,01	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Lávka pro pěší a energomost

Objekt:
SO.201 - Lávka pro pěší

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
ARTEA CZ, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.08.2021

IČ:
DIČ:

IČ: 26463326
DIČ: CZ26463326

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			5 849 848,77
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5 849 848,77	21,00%	1 228 468,24
DPH základní snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	7 078 317,01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Lávka pro pěší a energomost
Objekt:
SO.201 - Lávka pro pěší

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
ARTEA CZ, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.08.2021

IČ:
DIČ:

IČ: 26463326
DIČ: CZ26463326

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **5 849 848,77**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 849 848,77	21,00%	1 228 468,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **7 078 317,01**

v CZK

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lávka pro pěší a energomost

Objekt:

SO.201 - Lávka pro pěší

Místo:

Datum: 02.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ARTEA CZ, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 849 848,77	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 813 168,77	
D	1		Zemní práce				63 115,20	
1	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	288,000	158,00	45 504,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"dočasné krytí vozovky panely 1. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		"dočasné krytí vozovky panely 2. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		Součet		288,000			
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	288,000	49,00	14 112,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"dočasné krytí vozovky panely 1. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		"dočasné krytí vozovky panely 2. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		Součet		288,000			
3	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého	m3	14,400	243,00	3 499,20	CS ÚRS 2020 01
	W		"dočasné krytí vozovky panely 1. lávka" 7,2*20*0,05		7,200			
	W		"dočasné krytí vozovky panely 2. lávka" 7,2*20*0,05		7,200			
	W		Součet		14,400			
D	2		Zakládání				128 449,50	
4	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	288,000	99,00	28 512,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"dočasné krytí vozovky panely 1. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		"dočasné krytí vozovky panely 2. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		Součet		288,000			
5	M	59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	kus	20,500	4 875,00	99 937,50	CS ÚRS 2020 01
	W		"obrátkavost 50%, 41ks" 41*0,5		20,500			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				113 343,31	
6	K	334323119	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 35/45	m3	4,440	4 490,00	19 935,60	CS ÚRS 2020 01
	W		(0,75*(8,5-1,1)*0,4)*2		4,440			
7	K	334323219	Mostní křídla a závěrné zidky z betonu železového C 35/45	m3	2,309	4 520,00	10 436,68	CS ÚRS 2020 01
	W		(0,78*(8,5-1,1)*0,2)*2		2,309			
8	K	334323319	Mostní bloky ložisek z betonu železového C 35/45	m3	0,432	5 990,00	2 587,68	CS ÚRS 2020 01
	W		2*(4*2*0,3*0,3*0,3)		0,432			
9	K	334351112	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton	m2	8,510	965,00	8 212,15	CS ÚRS 2020 01
	W		(0,5*(8,5-1,1))*2		7,400			
	W		Mezisoučet		7,400			
	W		7,4*1,15		8,510			
10	K	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	8,510	77,00	655,27	CS ÚRS 2020 01
	W		(0,5*(8,5-1,1))*2		7,400			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			7,400		
	VV		7,4*1,15			8,510		
11	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění zřízení z překližek	m2	11,840	1 043,00	12 349,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		(0,8*(8,5-1,1))*2		11,840			
12	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	11,840	77,00	911,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		(0,8*(8,5-1,1))*2		11,840			
13	K	334361226	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí	t	0,404	42 295,00	17 087,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		(0,78*(8,5-1,1)*0,2)*2*2,5*0,07		0,404			
14	K	334361266	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 úložných prahů ložisek	t	0,853	44 218,00	37 717,95	CS ÚRS 2020 01
	VV		(0,75*(8,5-1,1)*0,4)*2*2,5*0,07		0,777			
	VV		2*(4*2*0,3*0,3*0,3)*2,5*0,07		0,076			
	VV		Součet		0,853			
15	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m	30,000	115,00	3 450,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"kamerový průzkum po vyčištění UV - odhad délky přípojek" 6*5,0		30,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 572 166,53	
16	K	423176611	Montáž atypické nebo speciální ocelové konstrukce šířky přes 2,4 do 4,2 m, výšky přes 3 do 3,6 m mostu o jednom poli, rozpětí pole do 13 m: Doprava a osazení připravené konstrukce mimo území stavby - dle PD	t	15,184	18 265,00	277 335,76	
	VV		"Doprava a osazení připravené konstrukce mimo území stavby - dle PD"					
	VV		"UPE 400" 0,0722*(2*2*10,95)		3,162			
	VV		"IPE 400" 0,0663*(2*2*10,95)		2,904			
	VV		"UPE 140" 0,0145*(2*2*3,26)		0,189			
	VV		"IPE 140" 0,0129*(2*34*3,26)		2,860			
	VV		"pororošt tl. 60mm" 0,065*(3,26*10,95)*2		4,641			
	VV		"tahokov" 0,020*(3,26*10,95)*2		1,428			
	VV		Součet		15,184			
17	K	42317661R	Montáž atypické nebo speciální ocelové konstrukce šířky přes 2,4 do 4,2 m, výšky přes 3 do 3,6 m mostu o jednom poli, rozpětí pole do 13 m: Výroba atypické OK š do 4,2 m, v do 3,6 m most o 1 poli rozpětí do 13 m - dle PD	t	15,184	38 850,00	589 898,40	
	VV		"Výroba atypické OK š do 4,2 m, v do 3,6 m most o 1 poli rozpětí do 13 m - dle PD"					
	VV		"UPE 400" 0,0722*(2*2*10,95)		3,162			
	VV		"IPE 400" 0,0663*(2*2*10,95)		2,904			
	VV		"UPE 140" 0,0145*(2*2*3,26)		0,189			
	VV		"IPE 140" 0,0129*(2*34*3,26)		2,860			
	VV		"pororošt tl. 60mm" 0,065*(3,26*10,95)*2		4,641			
	VV		"tahokov" 0,020*(3,26*10,95)*2		1,428			
	VV		Součet		15,184			
18	M	pororošt	pororošt dle specifikace v PD	m2	71,394	2 550,00	182 054,70	
	VV		"pororošt tl. 60mm" (3,26*10,95)*2		71,394			
19	M	13011030	ocel profilová UPE 400 jakost 11 375	t	3,162	23 830,00	75 350,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		"UPE 400" 0,0722*(2*2*10,95)		3,162			
20	M	13011017	ocel profilová IPE 400 jakost 11 375	t	2,904	20 620,00	59 880,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		"IPE 400" 0,0663*(2*2*10,95)		2,904			
21	M	13010932	ocel profilová UPE 140 jakost 11 375	t	0,189	27 620,00	5 220,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		"UPE 140" 0,0145*(2*2*3,26)		0,189			
22	M	13010746	ocel profilová IPE 140 jakost 11 375	t	2,860	23 950,00	68 497,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"IPE 140" 0,0129*(2*34*3,26)		2,860			
23	M	15945233	plech děrovaný tahokov oko 22/12/1,6 tl 1mm tabule	t	1,428	85 700,00	122 379,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		"tahokov" 0,020*(3,26*10,95)*2		1,428			
24	K	428351111	Bednění bloku ložiska zřízení nebo odstranění	m2	13,248	2 774,00	36 749,95	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*(4*2*0,3*0,3*4)		5,760			
	VV		Mezisoučet		5,760			
	VV		5,760*1,15		6,624			
	VV		"zřízení a odstranění" 6,624*2		13,248			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	428992112	Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení přes 400 do 1800 kN	kus	16,000	1 215,00	19 440,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		8*2		16,000			
26	M	lozisko	Elastomerové ložisko dle specifikace v PD	kus	16,000	70 960,00	1 135 360,00	
	D	5	Komunikace pozemní				38 016,00	
27	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	288,000	132,00	38 016,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"dočasné krytí vozovky panely 1. lávka" 7,2*20		144,000			
	VV		"dočasné krytí vozovky panely 2. lávka" 7,2*20		144,000			
	VV		Součet		288,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				714 565,40	
28	K	628613223	Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr bez metalizace III. třídy	m2	246,530	1 174,00	289 426,22	CS ÚRS 2020 01
	VV		"antikorozní ochrana dle specifikace v PD, barva konstrukce dle objednatele"					
	VV		"UPE 400" 1,218*(2*2*10,95)		53,348			
	VV		"IPE 400" 1,467*(2*2*10,95)		64,255			
	VV		"UPE 140" 0,52*(2*2*3,26)		6,781			
	VV		"IPE 140" 0,551*(2*34*3,26)		122,146			
	VV		Součet		246,530			
29	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílců do 100 kg	kg	15 183,542	28,00	425 139,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		"UPE 400" 72,2*(2*2*10,95)		3 162,360			
	VV		"IPE 400" 66,3*(2*2*10,95)		2 903,940			
	VV		"UPE 140" 14,5*(2*2*3,26)		189,080			
	VV		"IPE 140" 12,9*(2*34*3,26)		2 859,672			
	VV		"pororošt tl. 60mm" 65*(3,26*10,95)*2		4 640,610			
	VV		"tahokov" 20*(3,26*10,95)*2		1 427,880			
	VV		Součet		15 183,542			
	D	8	Trubní vedení				11 178,00	
30	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,000	1 396,00	8 376,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"provizorní zaslepení kanalizace, včetně vycíštění UV" 6		6,000			
31	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotností jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	6,000	467,00	2 802,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"provizorní zaslepení kanalizace" 6		6,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				627 539,67	
32	K	931941121	Osazení dilatačního mostního závěru hřebenového, posun do 250 mm	m	13,200	2 332,00	30 782,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		"včetně opravy případného zásahu do přilehlé komunikace, dle technologického postupu dodavatele"					
	VV		2*3,26		6,520			
	VV		2*3,34		6,680			
	VV		Součet		13,200			
33	M	zaver	Hřebenový závěr ocelové konstrukce s viditelnou šířkou 165mm, maximální posun roztažení 40mm	m	13,200	6 120,00	80 784,00	
34	K	941221111	Montáž lešení řadového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	116,000	48,00	5 568,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(5,0*5,8)*2*2		116,000			
35	K	941221211	Montáž lešení řadového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 PŘÍplatek za první a každý další den použil lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	6 960,000	2,40	16 704,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(5,0*5,8)*2*120		6 960,000			
36	K	941221811	Demontáž lešení řadového rámového těžkého pracovního s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	116,000	41,00	4 758,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(5,0*5,8)*2*2		116,000			
37	K	962051111	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů ze železobetonu	m3	13,098	8 025,00	105 111,45	CS ÚRS 2020 01
	VV		"odbourání pro nový úložný práh" ((0,4+0,78)*(8,5-1,1)*0,75)*2		13,098			
38	K	963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železobetonu	m3	45,263	8 025,00	363 235,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*(0,6*11,43*3,3)		45,263			
39	K	966075141	Odstanění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	m	41,280	428,00	17 667,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		10,32*4		41,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	967041111	Úprava úložné spáry pod úložný práh nebo závěsnou zídku odsekáním jakéhokoliv zdiva vrstvy tl.do 100 mm (0,75*(8,5-1,1))*2	m2	11,100	264,00	2 930,40	CS ÚRS 2020 01
	W				11,100			
	D	997	Přesun sutě				483 273,00	
41	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	145,902	880,00	128 393,76	CS ÚRS 2020 01
	W		"odbourání pro nový úložný práh" ((0,4+0,78)*(8,5-1,1)*0,75)*2*2,5		32,745			
	W		2*(0,6*11,43*3,3)*2,5		113,157			
	W		Součet		145,902			
42	K	997211211	Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku vybouraných hmot na výšku do 3,5 m	l	145,902	370,00	53 983,74	CS ÚRS 2020 01
	W		"odbourání pro nový úložný práh" ((0,4+0,78)*(8,5-1,1)*0,75)*2*2,5		32,745			
	W		2*(0,6*11,43*3,3)*2,5		113,157			
	W		Součet		145,902			
43	K	997211521	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km	l	145,902	450,00	65 655,90	CS ÚRS 2020 01
	W		"odbourání pro nový úložný práh" ((0,4+0,78)*(8,5-1,1)*0,75)*2*2,5		32,745			
	W		2*(0,6*11,43*3,3)*2,5		113,157			
	W		Součet		145,902			
44	K	997211529	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 501,648	25,00	87 541,20	CS ÚRS 2020 01
	W		"odbourání pro nový úložný práh" ((0,4+0,78)*(8,5-1,1)*0,75)*2*2,5		32,745			
	W		2*(0,6*11,43*3,3)*2,5		113,157			
	W		Mezisoučet		145,902			
	W		145,902*24		3 501,648			
45	K	997211612	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	145,902	400,00	58 360,80	CS ÚRS 2020 01
	W		"odbourání pro nový úložný práh" ((0,4+0,78)*(8,5-1,1)*0,75)*2*2,5		32,745			
	W		2*(0,6*11,43*3,3)*2,5		113,157			
	W		Součet		145,902			
46	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	86,400	330,00	28 512,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"dočasné krytí vozovky panely 1. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		"dočasné krytí vozovky panely 2. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		Mezisoučet		288,000			
	W		288,0*0,15*2,0		86,400			
47	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	l	1 209,600	21,00	25 401,60	CS ÚRS 2021 01
	W		"dočasné krytí vozovky panely 1. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		"dočasné krytí vozovky panely 2. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		Mezisoučet		288,000			
	W		288,0*0,15*2,0		86,400			
	W		Mezisoučet		86,400			
	W		86,4*14		1 209,600			
48	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	86,400	410,00	35 424,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"dočasné krytí vozovky panely 1. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		"dočasné krytí vozovky panely 2. lávka" 7,2*20		144,000			
	W		Mezisoučet		288,000			
	W		288,0*0,15*2,0		86,400			
	D	998	Přesun hmot				61 522,16	
49	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	100,856	385,00	38 829,56	CS ÚRS 2020 01
50	K	998212195	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	100,856	225,00	22 692,60	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				624 980,00	
D	767		Konstrukce zámečnické				624 980,00	
51	K	767134831	Demontáž stěn a příček z plechů oplechování stěn lamelami	m2	200,000	178,00	35 600,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"rozebrání obkladu z lamel"40*5		200,000			
52	K	767163111	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do ocelové konstrukce	m	43,800	1 790,00	78 402,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"zábradlí v. 1,3m" 10,95*4		43,800			
53	M	55342284	zábradlí s hranatým sloupkem a hranatými pruty s horním kotvením	m	43,800	8 310,00	363 978,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"zábradlí v. 1,3m, dle PD" 10,95*4		43,800			
54	K	767421221	Montáž fasádních kovových obkladů lamelových šířky lamel do 150 mm do zdiva, výšky do 10 m	m2	200,000	735,00	147 000,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"zpevně vrácení obkladu z lamel"40*5		200,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				411 700,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				157 700,00	
55	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"vytyčení stavby, inženýrských sítí apod." 1		1,000			
56	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2020 01
59	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	17 000,00	17 000,00	CS ÚRS 2020 01
60	K	013264000	Dokumentace bouracích prací	kpl	1,000	8 700,00	8 700,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	013294000	Ostatní dokumentace	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"dlíenská dokumentace OK" 1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				25 000,00	
62	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2020 01
D	VRN6		Územní vlivy				100 000,00	
63	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
64	K	063503000	Práce ve stísněném prostoru	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
D	VRN7		Provozní vlivy				107 000,00	
65	K	071203000	Provoz dalšího subjektu	kpl	3,000	20 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"práce kolem nové lávky pro produktovod" 1		1,000			
	vv		"koordinace s plánovou opravou komunikace" 1		1,000			
	vv		"koordinace se stavbou nové lávky pro produktovod" 1		1,000			
	vv		Součet		3,000			
66	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2020 01
67	K	072103011	Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - jednoduché el. vedení	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2020 01
D	VRN9		Ostatní náklady				22 000,00	
68	K	091204000	Zabezpečovací práce související se zastavením stavby	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"zabezpečení ochrany nové lávky pro produktovod včetně zařízení na něm osazených vhodným způsobem vzešlým z koordinacních porad staveb"					
	vv		"např. dřevěná konstrukce s OSB deskami nebo obdobné technické řešení odsouhlasené správcem inženýrských sítí na produktovodu"					
	vv		1		1,000			