

Smlouva o dílo č. 2022/0516/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
ve věcech smluvních: Mgr. Milan Volf, primátor
ve věcech technických: [REDAKCE]
IČ: [REDAKCE]
DIČ: CZ00234516
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
(dále jen „objednatel“)

a

ZHOTOVITEL: ARTEA CZ, a.s.
se sídlem: U Hrabovky 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 vedeném u 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 – „Oprava havarijního stavu opěrné zdi v ul. Štechova, p.č. 3469, 3472, Kladno“ (dále jen „dílo“), a to dle soupisu stavebních prací, který spolu s výkazem výměr tvoří přílohu č. 3 ZD veřejné zakázky „Oprava havarijního stavu opěrné zdi v ul. Štechova, p.č. 3469, 3472, Kladno“ (dále jen „ZD“). Závazné podklady pro plnění díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení veřejné zakázky „Oprava havarijního stavu opěrné zdi v ul. Štechova, p.č. 3469, 3472, Kladno“ 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 písemně).

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 vyrozuměn. 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 vyplývajících 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 vyrozuměn.
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 Závažné 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 Závažnou dokumentací ochranu objektů na staveništi (vedení inženýrských sítí, stromů apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případně 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

práci objednatelem, 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 Závažné 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 Závažné 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 dodržením.
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 vlastníkově 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 plně 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 objednatelem 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 odpovědnosti 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 třídílníku 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	4.149.679,52Kč
DPH	871.432,70Kč
Cena díla celkem vč. DPH	5.021.112,22Kč

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 3 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 dílem 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 objednatele 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 objednatelům 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, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení zhotovitele s nástupem na odstranění objednatelům 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.
- 3.

Článek XII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany sjednávají, že objednatel je oprávněn od smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn zhotoviteli k přerušení 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. Závěrečná ujednání

1. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se právní vztahy touto smlouvou založené příslušnými ustanoveními OZ a ostatními platnými právními předpisy.

2. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 (čtyři) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu; 1 (jedna) vyhotovení obdrží zhotovitel, 3 (tři) vyhotovení objednatel. Změnu smlouvy lze sjednat pouze písemně, formou dodatku k této smlouvě. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 564 OZ výslovně vylučují jinou formu.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně. Smluvní strany potvrzují pravost této smlouvy svým podpisem.
4. 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 v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrný údaj a smlouva může být zveřejněna v plném znění včetně jejich příloh a dodatků.
5. Nedílnou přílohou této smlouvy je příloha č. 1 – Specifikace předmětu a rozsahu díla
6. Tato smlouva nabývá v souladu s ustanovením § 6 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
7. Zhotovitel prohlašuje, že bere na vědomí tu skutečnost, že objednatel je ve smyslu *Nářízení 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)* a zákona č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů, správcem osobních údajů subjektů údajů a že zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem realizace této smlouvy. Objednatel se zavazuje zpracovávat osobní údaje zhotovitele pouze k účelu danému touto smlouvou, bez využití jiného zpracovatele údajů. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom všech svých zákonných práv v souvislosti s poskytnutím svých osobních údajů k účelu danému touto smlouvou. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách www.mestokladno.cz v sekci Ochrana osobních údajů/GDPR.

V Kladně dne: - 0. 05. 2022

V Praze dne: 10 -05- 2022

[Redacted signature]

objednatel
Mgr. Milan Volf
Primátor
Statutární město Kladno

ARTEA
ARTEA CZ, a.s.
U Habrovi
140 00 Pra
DIČ: CZ2

[Redacted signature]

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PD06-21
Stavba: Oprava opěrné zdi ve Štechově ulici - aktualizace 07/2021

KSO:
Místo: Kladno

Zadavatel:
Statutární město Kladno

Uchazeč:
ARTEA CZ, a.s.

Projektant:
Statická spol. s r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 14.4.2022

IČ:
DIČ: CZ00234516

IČ: 26463326
DIČ: CZ26463326

IČ: 28220111
DIČ: CZ28220111

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 dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH

4 149 679,52

	Sazba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	4 149 679,52
DPH snížená	15,00%	0,00

Výše daně
871 432,70
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 021 112,22



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PD06-21

Stavba: Oprava opěrné zdi ve Štechově ulici - aktualizace 07/2021

Místo: Kladno

Datum: 14.04.2022

Zadavatel: Statutární město Kladno

Projektant: Statická spol. s r.o.

Uchazeč: ARTEA CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 149 679,52	5 021 112,22	
SO.132	Rozpočet SO.132	4 149 679,52	5 021 112,22	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava opěrné zdi ve Štechově ulici - aktualizace 07/2021

Objekt:

SO.132 - Rozpočet SO.132

KSO:

Místo: Kladno

CC-CZ:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Kladno

IČ:

DIČ: CZ00234516

Uchazeč:

ARTEA CZ, a.s.

IČ:

26463326

DIČ:

CZ26463326

Projektant:

Statická spol. s r.o.

IČ:

28220111

DIČ:

CZ28220111

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. 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 webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

4 149 679,52

DPH základní
snížená

Základ daně
4 149 679,52
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
871 432,70
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 021 112,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava opěrné zdi ve Štechově ulici - aktualizace 07/2021

Objekt:

SO.132 - Rozpočet SO.132

Místo:

Kladno

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ARTEA CZ, a.s.

Datum:

14.04.2022

Projektant:

Statická spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 149 679,52

HSV - Práce a dodávky HSV

2 866 655,10

1 - Zemní práce	249 076,89
2 - Zakládání	165 538,46
3 - Svislé a kompletní konstrukce	603 777,20
5 - Komunikace pozemní	198 682,82
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	743 309,21
997 - Přesun sutě	520 336,93
998 - Přesun hmot	385 933,59

PSV - Práce a dodávky PSV

44 024,42

783 - Dokončovací práce - nátěry	30 614,92
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	13 409,50

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 239 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	387 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	90 000,00
VRN6 - Územní vlivy	435 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	305 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	22 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava opěrné zdi ve Štechově ulici - aktualizace 07/2021

Objekt:

SO.132 - Rozpočet SO.132

Místo:

Kladno

Datum:

14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Projektant:

Statická spol. s r.o.

Uchazeč:

ARTEA CZ, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							4 149 679,52
0	HSV		Práce a dodávky HSV				2 866 655,10
D	1		Zemní práce				249 076,89
1	K	113107137	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm	m2	79,987	1 275,00	101 983,43
	vv		$((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470$		79,987		
	vv		Součet		79,987		
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	79,987	575,00	45 992,53
	vv		$((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470$		79,987		
	vv		Součet		79,987		
3	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	27,995	331,00	9 266,35
	vv		$((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470*0,35$		27,995		
	vv		Součet		27,995		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	20,630	66,00	1 361,58
	vv		10,160+10,470		20,630		
	vv		Součet		20,630		
69	K	122411101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5	m3	10,588	1 996,00	21 133,65
	vv		$(4,382+3,558+3,489+4,613)*1,1*0,6$		10,588		
7	K	161103111	Svislé přemístění sypaniny v do 7 m	m3	24,354	911,00	22 186,49
	vv		$(4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,6$		24,354		
	vv		Součet		24,354		
70	K	161111512	Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5, při hloubce výkopu přes 3 do 6 m	m3	25,765	688,00	17 726,32
	vv		"hloubení" $(4,382+3,558+3,489+4,613)*1,1*0,6$		10,588		
	vv		"rozebrání přízdívky" $(4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,3$		12,177		
	vv		"zarovnání kamenné rovinaniny za přízdívkou - odhad" 3		3,000		
	vv		Součet		25,765		
71	K	167111102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	25,765	481,00	12 392,97
	vv		$(4,382+3,558+3,489+4,613)*1,1*0,6$		10,588		
	vv		"rozebrání přízdívky" $(4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,3$		12,177		
	vv		"zarovnání kamenné rovinaniny za přízdívkou - odhad" 3		3,000		
	vv		Součet		25,765		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	167111122	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně skládání nebo překládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 (4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,6 Součet	m3	24,354 24,354 24,354	325,00	7 915,05
73	K	181951114	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním ((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470 Součet	m2	79,987 79,987 79,987	114,00	9 118,52
	D	2	Zakládání				165 538,46
75	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těženého 4,382+3,558+3,489+4,613 Mezisoučet 16,042*1,1 Mezisoučet 17,646*0,3*0,4 Součet	m3	2,118 16,042 16,042 17,646 17,646 2,118	1 347,00	2 852,95
74	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm 4,382+3,558+3,489+4,613 Mezisoučet 16,042*1,1 Mezisoučet	m	17,646 16,042 16,042 17,646 17,646	41,00	723,49
12	K	213221111	Ochranná vrstva na základové spáře z bet. prost. se zvýš. nároky na prostředí C 25/30 tl do 150 mm (4,382+3,558+3,489+4,613)*1,0*0,15 Součet	m3	2,406 2,406 2,406	4 150,00	9 984,90
13	K	249751112	Otvor vtokový z drenážních trubek DN nad 80 do 100 "výtokové prostupy odvodnění" 8*1,35 Součet	m	10,800 10,800 10,800	268,00	2 894,40
14	K	274316231	Základové pasy z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 "C 20/25" (4,382+3,558+3,489+4,613)*0,76*0,7 Součet	m3	8,534 8,534 8,534	5 890,00	50 265,26
15	K	274356021	Bednění základových pasů ploch rovinných zřízení (4,382+3,558+3,489+4,613)*0,8 Součet	m2	12,834 12,834 12,834	1 317,00	16 902,38
16	K	274356022	Bednění základových pasů ploch rovinných odstranění (4,382+3,558+3,489+4,613)*0,8 Součet	m2	12,834 12,834 12,834	327,00	4 196,72
17	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu (2,905+2,385+0,35+2,315+2,255)*1,15*0,063 "plotny a pomocné konstrukce" 0,4 Součet	t	1,140 0,740 0,400 1,140	27 088,00	30 880,32
76	M	13010980	ocel profilová HE-B 200 jakost 11 375	t	1,140	41 086,00	46 838,04
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				603 777,20
19	K	317321018	Římky opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37 (((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,25 (10,160+10,470)*(0,8-0,25) (10,160+10,470)*0,7*0,2 Součet	m3	34,232 19,997 11,347 2,888 34,232	7 558,00	258 725,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zařízení	m2	22,693	2 341,00	53 124,31
	VV		(10,160+10,470)*0,8		16,504		
	VV		(10,160+10,470)*0,2		4,126		
	VV		(10,160+10,470)*0,1		2,063		
	VV		Součet		22,693		
21	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	22,693	307,00	6 966,75
	VV		(10,160+10,470)*0,8		16,504		
	VV		(10,160+10,470)*0,2		4,126		
	VV		(10,160+10,470)*0,1		2,063		
	VV		Součet		22,693		
22	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	1,377	59 811,00	82 369,75
	VV		0,508		0,508		
	VV		0,525		0,525		
	VV		(10,160+10,140)*0,7*0,2*0,121		0,344		
	VV		Součet		1,377		
77	K	327215311	Obklady opěrných zdí z drátokamenných košů (gabionů) tloušťky do 0,5 m z lomového kamene neupraveného výplňového na sucho ze svařovaných panelů z ocelových sítí s povrchovou úpravou galfan	m3	24,354	8 319,00	202 600,93
	VV		*parc.c. 3472 a 3469" (4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,6		24,354		
	VV		Součet		24,354		
	D	5	Komunikace pozemní				198 682,82
24	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	79,987	315,00	25 195,91
	VV		((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470		79,987		
	VV		Součet		79,987		
25	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	159,974	319,00	51 031,71
	VV		"ŠD 8/16" ((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470		79,987		
	VV		"ŠD 16/32" ((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470		79,987		
	VV		Součet		159,974		
26	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	79,987	418,00	33 434,57
	VV		((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470		79,987		
	VV		Součet		79,987		
27	K	57234000R	Povrchová úprava betonového povrchu dle PD	m2	79,987	724,00	57 910,59
	VV		((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470		79,987		
	VV		Součet		79,987		
28	K	572340112	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	20,630	1 508,00	31 110,04
	VV		"2 vrstvy" (10,160+10,470)*0,5*2		20,630		
	VV		Součet		20,630		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				743 309,21
29	K	919112221	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 20 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	21,630	547,00	11 831,61
	VV		(10,160+10,470)+(0,5*2)		21,630		
	VV		Součet		21,630		
30	K	919121121	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	21,630	324,00	7 008,12
	VV		(10,160+10,470)+(0,5*2)		21,630		
	VV		Součet		21,630		
31	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	79,987	102,00	8 158,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		$((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2 \cdot 10,160 + ((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2 \cdot 10,470$		79,987		
	VV		Součet		79,987		
32	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	21,630	445,00	9 625,35
	VV		$(10,160+10,470) \cdot (0,5 \cdot 2)$		21,630		
	VV		Součet		21,630		
33	K	941221111	Montáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	92,835	307,00	28 500,35
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 4,5$		92,835		
	VV		Součet		92,835		
34	K	941221211	Příplatek k lešení řadovému rámovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	8 355,150	3,08	25 733,86
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 4,5$		92,835		
	VV		Mezisoučet		92,835		
	VV		$92,835 \cdot 90$		8 355,150		
	VV		Mezisoučet		8 355,150		
35	K	941221811	Demontáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	92,835	156,00	14 482,26
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 4,5$		92,835		
	VV		Součet		92,835		
36	K	96705202R	Zdrsnění ploch betonové konstrukce	m2	79,987	309,00	24 715,98
	VV		$((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2 \cdot 10,160 + ((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2 \cdot 10,470$		79,987		
	VV		Součet		79,987		
37	K	981511112	Demolice konstrukcí objektů zděných na MC postupným rozebíráním	m3	12,177	2 566,00	31 246,18
	VV		"rozebrání příždivky" $(4,382 \cdot 2,825 + 3,558 \cdot (2,385 + 0,350) + 3,489 \cdot 2,315 + 4,613 \cdot 2,255) \cdot 0,3$		12,177		
38	K	981511113	Demolice konstrukcí objektů z kamenného zdiva postupným rozebíráním	m3	3,000	3 044,00	9 132,00
	VV		"zarovnání kamenné rovinaniny za příždivkou - odhad" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
39	K	985121101	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb sušeným pískem	m2	86,329	814,00	70 271,81
	VV		$(2,905+0,450+2,825+0,450+2,385+0,470+2,315+0,450) \cdot 0,8 \cdot 2$		19,600		
	VV		$(2,905+0,450) \cdot 0,467 + (2,825+0,450) \cdot 0,479 + (2,385+0,470) \cdot 0,494 + (2,315+0,450) \cdot 0,479$		5,870		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 0,45$		9,284		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 1,1 \cdot 2$		45,386		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 0,3$		6,189		
	VV		Součet		86,329		
40	K	985311114	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 40 mm	m2	86,329	3 317,00	286 353,29
	VV		$(2,905+0,450+2,825+0,450+2,385+0,470+2,315+0,450) \cdot 0,8 \cdot 2$		19,600		
	VV		$(2,905+0,450) \cdot 0,467 + (2,825+0,450) \cdot 0,479 + (2,385+0,470) \cdot 0,494 + (2,315+0,450) \cdot 0,479$		5,870		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 0,45$		9,284		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 1,1 \cdot 2$		45,386		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 0,3$		6,189		
	VV		Součet		86,329		
41	K	985311912	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	86,329	318,00	27 452,62
	VV		$(2,905+0,450+2,825+0,450+2,385+0,470+2,315+0,450) \cdot 0,8 \cdot 2$		19,600		
	VV		$(2,905+0,450) \cdot 0,467 + (2,825+0,450) \cdot 0,479 + (2,385+0,470) \cdot 0,494 + (2,315+0,450) \cdot 0,479$		5,870		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 0,45$		9,284		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 1,1 \cdot 2$		45,386		
	VV		$(10,160+10,470) \cdot 0,3$		6,189		
	VV		Součet		86,329		
42	K	985311913	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za větší členitost povrchu (sloupy, výklenky)	m2	86,329	556,00	47 998,92
	VV		$(2,905+0,450+2,825+0,450+2,385+0,470+2,315+0,450) \cdot 0,8 \cdot 2$		19,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		$(2,905+0,450)*0,467+(2,825+0,450)*0,479+(2,385+0,470)*0,494+(2,315+0,450)*0,479$		5,870		
	VV		$(10,160+10,470)*0,45$		9,284		
	VV		$(10,160+10,470)*1,1*2$		45,386		
	VV		$(10,160+10,470)*0,3$		6,189		
	VV		Součet		86,329		
43	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	25,000	466,00	11 650,00
	VV		"odhad" 25		25,000		
	VV		Součet		25,000		
44	K	985323212	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 2 mm	m2	86,329	1 422,00	122 759,84
	VV		$(2,905+0,450+2,825+0,450+2,385+0,470+2,315+0,450)*0,8*2$		19,600		
	VV		$(2,905+0,450)*0,467+(2,825+0,450)*0,479+(2,385+0,470)*0,494+(2,315+0,450)*0,479$		5,870		
	VV		$(10,160+10,470)*0,45$		9,284		
	VV		$(10,160+10,470)*1,1*2$		45,386		
	VV		$(10,160+10,470)*0,3$		6,189		
	VV		Součet		86,329		
45	K	985323912	Příplatek k cenám spojovacího můstku za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	86,329	74,00	6 388,35
	VV		$(2,905+0,450+2,825+0,450+2,385+0,470+2,315+0,450)*0,8*2$		19,600		
	VV		$(2,905+0,450)*0,467+(2,825+0,450)*0,479+(2,385+0,470)*0,494+(2,315+0,450)*0,479$		5,870		
	VV		$(10,160+10,470)*0,45$		9,284		
	VV		$(10,160+10,470)*1,1*2$		45,386		
	VV		$(10,160+10,470)*0,3$		6,189		
	VV		Součet		86,329		
	D	997	Přesun sutě				520 336,93
46	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	201,078	671,00	134 923,34
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,3*2,5$		59,990		
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,1*2,4$		19,197		
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,35*2$		55,991		
	VV		$(4,382+3,558+3,489+4,613)*1,1*0,6*2$		21,175		
	VV		"rozebrání přízdivky" $(4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,3*2,4$		29,225		
	VV		"zarovnání kamenné rovinaniny za přízdivkou - odhad" $3*2,5$		7,500		
	VV		"z otryskání" 8		8,000		
	VV		Součet		201,078		
47	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4 825,872	16,00	77 213,95
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,3*2,5$		59,990		
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,1*2,4$		19,197		
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,35*2$		55,991		
	VV		$(4,382+3,558+3,489+4,613)*1,1*0,6*2$		21,175		
	VV		"rozebrání přízdivky" $(4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,3*2,4$		29,225		
	VV		"zarovnání kamenné rovinaniny za přízdivkou - odhad" $3*2,5$		7,500		
	VV		"z otryskání" 8		8,000		
	VV		Mezisoučet		201,078		
	VV		201,078*24		4 825,872		
	VV		Mezisoučet		4 825,872		
48	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	201,078	552,00	110 995,06
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,3*2,5$		59,990		
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,1*2,4$		19,197		
	VV		$((((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470)*0,35*2$		55,991		
	VV		$(4,382+3,558+3,489+4,613)*1,1*0,6*2$		21,175		
	VV		"rozebrání přízdivky" $(4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,3*2,4$		29,225		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"zarovnání kamenné rovinaniny za přízdivkou - odhad" 3*2,5		7,500		
	VV		"z otryskání" 8		8,000		
	VV		Součet		201,078		
79	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	8,000	681,00	5 448,00
	VV		"z otryskání" 8		8,000		
78	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	59,990	864,00	51 831,36
	VV		$((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470*0,3*2,5$		59,990		
	VV		Součet		59,990		
81	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	113,891	953,00	108 538,12
	VV		$((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470*0,35*2$		55,991		
	VV		$(4,382+3,558+3,489+4,613)*1,1*0,6*2$		21,175		
	VV		"rozebrání přízdivky" $(4,382*2,825+3,558*(2,385+0,350)+3,489*2,315+4,613*2,255)*0,3*2,4$		29,225		
	VV		"zarovnání kamenné rovinaniny za přízdivkou - odhad" 3*2,5		7,500		
	VV		Součet		113,891		
80	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	19,197	1 635,00	31 387,10
	VV		$((2,500+0,600)+(3,250+0,6))/2*10,160+((3,250+0,600)+(4,085+0,6))/2*10,470*0,1*2,4$		19,197		
	VV		Součet		19,197		
D	998		Přesun hmot				385 933,59
52	K	998153211	Přesun hmot ruční pro samostatné zdi a valy zděné nebo betonové monolitické v do 12 m	t	212,168	1 819,00	385 933,59
D	PSV		Práce a dodávky PSV				44 024,42
D	783		Dokončovací práce - nátěry				30 614,92
53	K	78331420R	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m	20,630	680,00	14 028,40
	VV		"nátěr ocelového zábradlí" 10,160+10,470		20,630		
	VV		Součet		20,630		
54	K	78331710R	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m	41,260	402,00	16 586,52
	VV		"2x nátěr ocelového zábradlí" $(10,160+10,470)*2$		41,260		
	VV		Součet		41,260		
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				13 409,50
55	K	78922111R	Otryskání ocelových konstrukcí	m	20,630	650,00	13 409,50
	VV		"otryskání ocelového zábradlí" 10,160+10,470		20,630		
	VV		Součet		20,630		
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 239 000,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				387 000,00
56	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	74 000,00	74 000,00
	VV		"v nutném rozsahu" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
57	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
58	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	31 000,00	31 000,00
60	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000	210 000,00	210 000,00
	VV		"PD v rozsahu dle investora" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				90 000,00
62	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
63	K	032002000	Vybavení staveniště	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
64	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
	D	VRN6	Územní vlivy				435 000,00
65	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	kpl	1,000	225 000,00	225 000,00
	VV		"zatištění dopravy materiálu z pozemků města - staveb.výtah apod." 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
66	K	063002000	Práce na těžce přístupných místech	kpl	1,000	210 000,00	210 000,00
	VV		"práce z pozemků města" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
	D	VRN7	Provozní vlivy				305 000,00
67	K	070001000	Provozní vlivy (DIR, DIO)	kpl	1,000	305 000,00	305 000,00
	D	VRN9	Ostatní náklady				22 000,00
68	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem (vytyčení inženýrských sítí)	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00