

Smlouva o dílo 2018/0498/ODaS
podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník



Objednatel: Statutární město Kladno

IČ: 002 34 516

DIČ: CZ00234516

se sídlem: náměstí starosty Pavla 44, 272 01 Kladno

zastoupený: Mgr. Milan Volf, primátor Statutárního města Kladna

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel: Klika & Dvořák, s.r.o.

IČ: 25145959

DIČ: CZ25145959

se sídlem: Pavlisova 2250, 272 01 Kladno

zastoupený: Ing. František Klika, jednatel společnosti

dále jen „zhotovitel“

uzavírají dnešního dne tuto

smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

**Článek I.
Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatelc dílo – „Cyklostezka ulice Doberská 1. stavba“ (dále jen „dílo“), a to dle výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 2 ZD. Závazné podklady pro plnění díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení veřejné zakázky „Cyklostezka ulice Doberská 1. stavba“ 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 objednatelc 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 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 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 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 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 objížděnkám 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 vlastníkovému 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 před zahájením provádění díla povinen předložit objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na stavenišť, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je zhotovitel povinen poskytnout objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací objednatelem se tento stává pro zhotovitele závazným.
9. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém prováděl dílo dle smlouvy, předat objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu provádění díla, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na stavenišť, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na stavenišť a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění díla, vč. popisu opatření, která zhotovitelem byla nebo budou přijata k odstranění zpoždění oproti harmonogramu, pokud toto nastalo.
10. 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. Neučíní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že po celou dobu provádění díla musí splňovat kvalifikační předpoklady v rozsahu stanoveném ZD. Zhotovitel je zejména povinen zajistit, aby se osoby, kterými prokazoval splnění kvalifikace, podílely na plnění smlouvy alespoň v rozsahu, ve kterém jimi prokazoval splnění kvalifikace. V případě, že se na straně zhotovitele vyskytne potřeba takové změny v personálu, která představuje změnu v osobách realizačního týmu dokládaného zhotovitelem pro prokázání splnění kvalifikace zakázky, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit objednateli. Současně s tímto oznámením zhotovitel objednateli doloží, že náhradní osoba splňuje minimálně stejné požadavky, jako byly v rámci zadávacích podmínek (kvalifikace) zakázky stanoveny pro osobu původní. Při porušení povinností zhotovitele dle tohoto odstavce je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
12. V případě provádění díla prostřednictvím poddodavatelů zhotovitel odpovídá objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo kteréhokoliv poddodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoliv poddodavatele podléhá schválení objednatele. V případě změny poddodavatele, který v zakázce prokazoval kvalifikaci, je zhotovitel povinen objednateli předložit rovněž doklady dle předchozího odstavce. Seznam všech poddodavatelů tvoří přílohu č. 1 smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v zakázce, skutečně podíleli na provádění díla alespoň v rozsahu, v jakém jimi zhotovitel prokazoval kvalifikaci.
13. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této smlouvy nedodržáním 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 nezavazují 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, 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 třídíniku 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 neměnná a konečná a činí:

Cena díla bez DPH	..1.928.092,60..... Kč
DPH	..404.899,45..... Kč
Cena díla celkem vč. DPH	..2.332.992,05..... 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. Objednatelům 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. Po skončení každého kalendářního měsíce a dále 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 nedodělků díla) předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném kalendářním měsíci, v členění po položkách dle výkazu výměr, oceněný v souladu se smlouvou a odsouhlasený technickým dozorem objednatele.
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 objednatelům.
9. Cenu prací a dodávek provedených v daném období a neodsouhlasených technickým dozorem, je-li ustanoven, jinak objednatelům, 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. 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 objednatelům.
11. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů ode dne řádného předání faktury zhotovitelům objednatelům. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelům odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
12. V případě prodloužení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodloužení ve výši dle zákona.
15. 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.
16. Zálohy nebudou objednatelům 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 a dílo dokončit a předat objednatelům nejpozději do 4 měsíců od podpisu smlouvy o dílo.
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 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 části. Dojde-li přesto k převzetí díla či jeho části, 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 části 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 objednatelům 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 objednatelům 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 2.000.000,- 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 0,5 % 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 prodlení;
 - c) při prodlení zhotovitele s převzetím staveniště či vyklizením a předáním staveniště, a to ve výši 0,5 % z celkové nabídkové ceny díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinností 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 povinností, 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 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. Zhotovitel tímto prohlašuje, že ve smyslu § 1764 a násl. občanského zákoníku na sebe bere nebezpečí změny okolností a že tedy není oprávněn domáhat se obnovení 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.
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), 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.

- 5 -04- 2018

V Kladně dne

- 5 -04- 2018

V Kladně, dne


.....
Statutární město Kladno
Mgr. Milan Volf
OBJEDNATEL


.....
Klika & Dvořák, s.r.o.
Ing. František Klika
ZHOTOVITEL

**KLIKA &
DVOŘÁK, s.r.o.** (7)
STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
Pavlišova 2250, Kladno
DIČ: CZ25145959

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1801
 Stavba: Cyklostezka ulice Doberská

KSO:
 Místo: Kladno

CC-CZ:
 Datum: 26.03.2018

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Klika & Dvořák, s.r.o.

IČ: 25145959
 DIČ: CZ25145959

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 928 092,60

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 928 092,60	404 899,45
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 332 992,05

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1801
 Stavba: Cyklostezka ulice Doberská

Místo: Kladno

Datum: 26.03.2018


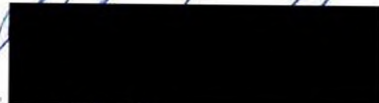
Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Klika & Dvořák, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 928 092,60	2 332 992,05	
1801	Cyklostezka ulice Doberská - 1.stavba	1 928 092,60	2 332 992,05	STA

彌



 KLIKA &
 DVOŘÁK, s.r.o. (5)
 STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
 Pavlovova 2250, KLADNO
 IČ: CZ25145959

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Cyklostezka ulice Doberská

Objekt:

1801 - Cyklostezka ulice Doberská - 1.stavba

KSO: 822 29

Místo: Kladno

CC-CZ:

Datum: 26.03.2018

Zadavatel:

Statutární město Kladno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Klika & Dvořák, s.r.o.

IČ: 25145959

DIČ: CZ25145959

Projektant:

Ing. Josef Širc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. Úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis prací byl vytvořen v návaznosti na PD „Cyklostezka ulice Doberská, 1.stavba“-04/2017 zpracovanou firmou Dopravní projekce s.r.o., Jiráskova 32, Slaný. Položky vedlejších rozpočtových nákladů si po prostudování projektové dokumentace a skutečné situace zvolí sám dodavatel. Položky VRN uvedené v soupisu jsou orientačně zvolené projektantem. Dokumentací skutečného provedení stavby zajistí dodavatel stavby. Cena nezahrnuje náklady za provizorní dopravní opatření.

Cena bez DPH**1 928 092,60**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPHzákladní	1 928 092,60	21,00%	404 899,45
snížena	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****2 332 992,05****REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Cyklostezka ulice Doberská

Objekt:

1801 - Cyklostezka ulice Doberská - 1.stavba

Místo:

Kladno

Datum:

26.03.2018

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Projektant:

Ing. Josef Širc

Uchazeč:

Klika & Dvořák, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem**1 928 092,60****HSV - Práce a dodávky HSV****1 784 992,60**

1 - Zemní práce

526 114,60

5 - Komunikace pozemní

980 226,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

278 652,00

PSV - Práce a dodávky PSV**93 100,00**

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

93 100,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**50 000,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

15 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

10 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

15 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ulice Doberská

Objekt:

1801 - Cyklostezka ulice Doberská - 1.stavba

Místo:

Kladno

Datum: 26.03.2018

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Projektant: Ing. Josef Širc

Uchazeč:

Klika & Dvořák, s.r.o.

Pr	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 928 092,60	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 784 992,60	
D 1 Zemní práce							526 114,60	
5	K	11201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	980,000	40,00	39 200,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
6	K	11201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	980,000	27,00	26 460,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu					
9	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	20,000	140,00	2 800,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
10	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	kus	20,000	80,00	1 600,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	40,000	300,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
23	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	283,000	95,00	26 885,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
3	K	121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	1 959,000	25,00	48 975,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy					
P			Poznámka k položce: lesní hrabanka se uloží v lese v max. tl. 25cm					
30	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	360,200	250,00	90 050,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
VV			zemní práce a aktivní zóna					
VV			357		357,000			
VV			výkopek pro propustek					
VV			5*0.8*0.8		3,200			
VV			Součet		360,200			
31	K	122302209	Připílatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepkavost	m3	360,200	40,00	14 408,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4. Připílatek k cenám za lepkavost horniny tř. 4					
4	K	162301301	Vodorovné přemístění lesní hrabanky do 500 m	m2	1 959,000	5,00	9 795,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Vodorovné přemístění lesní hrabanky bez naložení, avšak se složením, na vzdálenost přes 50 do 500 m					
P			Poznámka k položce: rozprostření hrabanky v lese do vzdálenosti 500m v maximální tloušťce 25cm					
15	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	20,000	28,00	560,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
16	K	162301405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	20,000	30,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
17	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	20,000	350,00	7 000,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm						
18	K	162301415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	20,000	350,00	7 000,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm						
7	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	40,000	90,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm						
19	K	162301901	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	20,000	5,00	100,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm						
20	K	162301905	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	20,000	5,00	100,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmene přes 100 do 300 mm						
21	K	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	20,000	10,00	200,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm						
22	K	162301915	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	20,000	10,00	200,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm						
8	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	40,000	15,00	600,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm						
24	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	525,200	230,00	120 796,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV	výkopek							
	VV	357			357,000				
	VV	přebytek humusu							
	VV	165			165,000				
	VV	dovoz materiálu aktivní zóny							
	VV	3.2			3,200				
	VV	Součet			525,200				
27	K	180405113	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	792,000	45,00	35 640,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Založení trávníků výsevem semene na svahu do 1:2						
28	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	11,880	120,00	1 425,60	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		osivo směs travní parková						
	VV	792*0,015	Přepočtené koeficientem množství		11,880				
29	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	2 222,000	20,00	44 440,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním zhutnění parapláně						
	VV	1091			1 091,000				
	VV	zhutnění pláně							
	VV	1131			1 131,000				
	VV	Součet			2 222,000				
26	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	792,000	40,00	31 680,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm						
	D	5	Komunikace pozemní				980 226,00		
35	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 625,000	150,00	243 750,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm						
	P		Poznámka k položce: ložní + podkladní vrstva						
	VV	918+707			1 625,000				
37	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	40,000	210,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm						
34	K	564871116s	Provedení aktivní zóny v tl. 300 mm z vhodného materiálu	m2	2 076,000	185,00	384 060,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
	PP		Podklad z nakupovaného materiálu aktivní zóny s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm						
	P		Poznámka k položce: Provedení aktivní zóny včetně obsypu v tl. 30cm z vhodného materiálu, vč. Nákupu materiálu, dovozu a jeho zpracování po vrstvách						
45	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2	760,000	50,00	38 000,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.

Průřez	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PP			Podklad nebo podsyp z asfaltového recykliátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm						
39	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl. 100 mm	m2	146,000	75,00	10 950,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm						
38	K	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným do 20 kg/m2	m2	40,000	15,00	600,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným, v množství přes 15 do 20 kg/m2						
P			<i>Poznámka k položce: lesní manipulační plocha, uzavření povrchu lomové výsivky</i>						
36	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	737,000	18,00	13 266,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2						
46	K	573231109	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2	m2	760,000	10,00	7 600,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m2						
44	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	760,000	360,00	273 600,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm						
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				278 652,00		
52	K	91221111Z11g	Směrový sloupek silniční plastový dodání + montáž	kus	2,000	1 100,00	2 200,00		zákl.
PP			Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu Směrový sloupek silniční plastový dodání + montáž						
P			<i>Poznámka k položce: červené sloupky účelové komunikace</i>						
57	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly						
58	M	40445499	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis D 500mm	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis D 500mm						
53	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu						
54	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm						
55	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000	15,00	30,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			vičko plastové na sloupek D 60mm						
56	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	4,000	60,00	240,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm						
32	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	630,000	240,00	151 200,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						
33	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	648,900	120,00	77 868,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm						
VV			630*1,03 Přepočtené koeficientem množství		648,900				
61	K	919441211	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Čelo propustku včetně římsy ze zdíva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm						
59	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo žb DN 400	m	5,000	900,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm						
60	M	59222015	trouba žb hrdlová síranovzdorná DN 400	m	5,000	1 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			trouba žb hrdlová síranovzdorná DN 400						
62	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,400	3 760,00	5 264,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30						
VV			5*0,2*1,4		1,400				
41	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl. do 200 mm	m	6,000	90,00	540,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm						
42	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl. 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	10,000	225,00	2 250,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm						
43	M	59227035	žlab betonový odvodňovací 51 x 65 x 15,7 cm	m	10,000	280,00	2 800,00	CS ÚRS 2018 01	zákl.
PP			žlab betonový odvodňovací 51 x 65 x 15,7 cm						
D PSV			Práce a dodávky PSV				93 100,00		
D 743			Elektromontáže - hrubá montáž				93 100,00		
40	K	7435511s	Kábelové chráničky korýtkové s vikem, do betonového lože s obetonováním, včetně zemních prací a dodávky	m	98,000	950,00	93 100,00		zákl.

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky Kabelové chráničky korýtkové s výkem, do betonového lože s obozbováním, včetně zemních prací a dodávky					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				50 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00	
47	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	--	1,000	15 000,00	15 000,00	CS URS 2018 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				10 000,00	
48	K	030001000	Zařízení staveniště	--	1,000	10 000,00	10 000,00	CS URS 2018 01
	PP		Zařízení staveniště					
	D	VRN7	Provozní vlivy				15 000,00	
49	K	070001000	Provozní vlivy	--	1,000	5 000,00	5 000,00	CS URS 2018 01
	PP		Provozní vlivy					
50	K	075002000	Ochranná pásma	--	1,000	10 000,00	10 000,00	CS URS 2018 01
	PP		Ochranná pásma					
	D	VRN9	Ostatní náklady				10 000,00	
51	K	090001000	Ostatní náklady	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS URS 2018 01
	PP		Ostatní náklady					
	P		Poznámka k položce: DIO, přechodné dopravní značení apod.					

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.

zákl.