

Smlouva o dílo

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, Pavel Klika – jednatele 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 objednatele dílo – „Kladno – přechod pro chodce v ulici Rakovnická“ (dále jen „dílo“), a to dle soupisu stavebních prací, který spolu s výkazem výměr tvoří přílohu č. 2 ZD. Závazné podklady pro plnění díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení veřejné zakázky „Kladno – přechod pro chodce v ulici Rakovnická“ předcházejícím uzavření této smlouvy a touto smlouvou, vč. jejích 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 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. Povolánými 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 ča-

sovém 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 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 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 vlastníkovi tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů objednatele.
7. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací a konstrukcí na staveništi a veškerých metod užitých při provádění díla.
8. Zhotovitel je 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 staveništi, (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 objednatel 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 staveništi, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nákladce a dodání na staveništi 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. Neučiní-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 povinnosti zhotovitele dle tohoto odstavce je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
12. V případě provádění díla prostřednictvím poddodavatelů zhotovitel odpovídá objednateli za činnosti prováděné poddodavateli, 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 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 inici-

ovat 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, 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 třídníku 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	557.879,01 Kč
DPH	117.154,59 Kč
Cena díla celkem vč. DPH	675.033,60 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 staveníště, 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 nedodělky 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 objednateli.
11. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů 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 objednatelům odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
1. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení 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 objednateli nejpozději do 15.12.2017.
2. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění díla.
3. Místem plnění smlouvy jsou v Závažné 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 objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu zhotovitel vyzván ze strany objednatele, je povinen pod vedením objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
6. Zhotovitel zaručuje, že dílo nebude mít právní vady.

Článek X. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě 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 0,5 % z celkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení zhotovitele s nástupem na odstranění objednatelem vytčené vady, či při prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 2.000 Kč za každý započatý den 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 povinnosti zhotovitele dle smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu 5.000 Kč za každý takový případ.
2. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na odstoupení od této smlouvy.

Článek XII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany sjednávají, že objednatel je oprávněn od smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn zhotoviteli k přerušování poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů.

2. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, sjednávají smluvní strany, že část díla provedená zhotovitelem do zániku smlouvy bude mezi smluvními stranami vypořádána v cenách uvedených v oceněném soupisu prací v nabídce zhotovitele na provedení díla.

Článek XIII. 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.

V Kladně dne 20. 11. 2017

V Kladně dne 16. 11. 2017

Statutární město Kladno
Mgr. Milan Volf
OBJEDNATEL

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

ZHOTOVITEL

KČM
DVOŘÁK, s.r.o.

(5)
STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
Pavlišova 2250, Kladno
DIČ: CZ25145959

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1702

Stavba: Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici

KSO: 822 26

Místo: Kladno

CC-CZ:

Datum: 10.11.2017

Zadavatel:

Statutární město Kladno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Klika & Dvořák, s.r.o.

IČ:

25145959

DIČ:

CZ25145959

Projektant:

Ing. Josef Šírc

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz.
Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS...x0000_
Soupis prací byl vytvořen v návaznosti na PD „Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici“ Změna 1-01/2017 zpracovanou firmou Ing. Josef Šírc, Na Vlnici 444, Slaný...x0000_
Položky vedlejších rozpočtových nákladů si po prostudování projektové dokumentace a skutečné situace zvolí sám dodavatel. Položky VRN uvedené v soupisu jsou orientačně zvolené projektantem...x0000_
Dokumentaci skutečného provedení stavby zajistí dodavatel stavby...x0000_
Cena nezahrnuje náklady za provizorní dopravní opatření a veřejné osvětlení přechodu pro chodce...x0000_

Cena bez DPH

557 879,01

DPH základní
snižená

sazba daně
21,00%
15,00%

základ daně
557 879,01
0,00

výše daně
117 154,59
0,00

Cena s DPH

v CZK

675 033,60

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1702

Stavba: Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici

Místo: Kladno

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Projektant:

Ing. Josef Šírc

Uchazeč:

Klika & Dvořák, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		557 879,01	675 033,60	
1702	Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici	557 879,01	675 033,60	STA

KLICKA &
DVOŘÁK, s.r.o. (5)
STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA
Pavlišova 2250, KLADNO
DIČ: CZ25145959

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici

Objekt:

1702 - Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici

KSO: 822 26

Místo: Kladno

CC-CZ:

Datum: 10.11.2017

Zadavatel:

Statutární město Kladno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Klíka & Dvořák, s.r.o.

IČ: 25145959

DIČ: CZ25145959

Projektant:

Ing. Josef Šírc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

557 879,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	557 879,01	21,00%	117 154,59
snižena	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

675 033,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici

Objekt:

1702 - Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici

Místo:

Kladno

Datum: 10.11.2017

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Projektant: Ing. Josef Šírc

Uchazeč:

Klíka & Dvořák, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

557 879,01

HSV - Práce a dodávky HSV	444 519,01
1 - Zemní práce	135 420,80
5 - Komunikace pozemní	133 389,21
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	121 668,00
997 - Přesun sutě	47 427,35
998 - Přesun hmot	6 613,65
M - Práce a dodávky M	95 360,00
21-M - Elektromontáže	95 360,00
Ostatní práce	18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici

Objekt:

1702 - Kladno přechod pro chodce v Rakovnické ulici

Místo: Kladno

Datum: 10.11.2017

Zadavatel: Statutární město Kladno

Projektant: Ing. Josef Šírc

Uchazeč: Klika & Dvořák, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

557 879,01

D HSV

Práce a dodávky HSV

444 519,01

D 1

Zemní práce

135 420,80

1			Ruční výkop sond	kus	4,000	800,00	3 200,00	zákl.
2			Ruční výkop	m3	3,000	900,00	2 700,00	zákl.
3			Ruční sbíjení betonu a živice	m3	4,000	2 600,00	10 400,00	zákl.
4	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	136,000	50,00	6 800,00	CS ÚRS 2017 01

PP

Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše

5	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	39,000	55,00	2 145,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

VV

chodník vpravo

VV

27

27,000

VV

chodník vlevo (výměna+chránička)

VV

8+4

12,000

VV

Součet

39,000

6	K	113107041	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živichých tl 50 mm při překopech inž sítí	m2	10,000	126,00	1 260,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivé do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živichých, o tl. vrstvy do 50 mm

VV

chodník Vaita

VV

10

10,000

7	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	47,000	257,00	12 079,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

VV

10+37

47,000

8	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	28,000	428,00	11 984,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

VV

28

28,000

9	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 100 mm	m2	50,500	152,00	7 676,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm

VV

pruh podél nových obrub

VV

101*0.5

50,500

VV

Součet

50,500

10	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 150 mm	m2	24,000	254,00	6 096,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 živichých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

P

Poznámka k položce:
zeleň

VV

zeleň

Př.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV	15			15,000				
	VV	ostrůvek							
	VV	9			9,000				
	VV	Součet			24,000				
11	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	38,000	49,00	1 862,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých						
12	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	136,000	34,00	4 624,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m						
13	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	50,000	127,00	6 350,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	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. 3 do 100 m3						
	VV	50*2*0.5			50,000				
14	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,000	566,00	5 094,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
	VV	30*0.6*0.5			9,000				
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	50,000	227,00	11 350,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
16	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m	m2	136,000	49,00	6 664,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m						
17	K	162702119	Příplatek k vodorovnému přemístění drnu do 6000 m ZKD 1000 m	m2	1 360,000	2,00	2 720,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Vodorovné přemístění drnu na suchu Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1000 m						
	VV	136*10	Přepočtené koeficientem množství		1 360,000				
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	50,000	15,00	750,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Uložení sypaniny na skládky						
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	100,000	140,00	14 000,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
20	K	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	9,000	68,00	612,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezích						
21	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	163,600	21,00	3 435,60	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním						
	VV	(50*1.6)+23*60.6			163,600				
22	K	181411133	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	64,000	70,00	4 480,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení parkového na svahu přes 1:2 do 1:1						
23	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,960	120,00	115,20	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		osivo směs travní parková						
	VV	64*0,015	Přepočtené koeficientem množství		0,960				
24	K	182201101	Svahování násypů	m2	64,000	85,00	5 440,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině						
25	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	64,000	56,00	3 584,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm						
D 5 Komunikace pozemní							133 389,21		
26	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	67,800	106,00	7 186,80	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm						
	VV	56.5*1.2			67,800				
27	K	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	80,000	152,00	12 160,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm						
	VV	50*1.6			80,000				
28	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	50,000	221,00	11 050,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm						
29	K	567121114	Podklad ze směsí stmelené cementem SC C 3/4 (SC I) tl 150 mm	m2	73,200	282,00	20 642,40	CS ÚRS 2017 01	zákl.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC 3/4 (SC I), po zhuštění tl. 150 mm						
VV			50+(43+15)*0.4		73,200				
30	K	57311114	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	50,000	29,00	1 450,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2						
31	K	57323111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	206,000	15,00	3 090,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2						
VV			50+50+101+5		206,000				
32	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	50,000	265,00	13 250,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm						
VV			47+3		50,000				
33	K	577154131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	50,500	392,00	19 796,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm						
VV			101*0.5		50,500				
34	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	50,000	321,00	16 050,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm						
VV			47+3		50,000				
35	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	56,500	270,00	15 255,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2						
VV			43+13.5		56,500				
36	M	59245000s1	Dlažba betonová zámková 20x10x6 (přirodní barva) vibrolisovaná tvarově jednoduchá se standardním povrchem	m2	44,290	174,00	8 592,26		zákl.
VV			43*1,03 Přepočtené koeficientem množství		44,290				
37	M	59245000s2	Dlažba betonová zámková 20x10x6 nevidami (červená barva) vibrolisovaná tvarově jednoduchá se standardním povrchem	m2	13,905	350,00	4 866,75		zákl.
VV			13,5*1,03 Přepočtené koeficientem množství		13,905				
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							121 668,00		
38	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	200,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly						
VV			6		6,000				
39	M	404455520	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al protis, 500 x 500 mm	kus	2,000	875,00	1 750,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al protis, 500 x 500 mm						
40	M	404455720	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al protis, D 500 mm	kus	2,000	807,00	1 614,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al protis, D 500 mm						
41	M	404455590	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al protis., 1100 x 330 mm	kus	2,000	1 480,00	2 960,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al protis., 1100 x 330 mm						
42	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	12,000	110,00	1 320,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			upínací svorka na sloupek D 60 mm						
43	K	915211111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	4,000	530,00	2 120,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu						
44	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	4,000	675,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			sloupek Zn 60 - 350						
45	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	4,000	30,00	120,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			vičko plastové na sloupek 60						
46	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	215,000	36,00	7 740,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní						
47	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	74,000	36,00	2 664,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní						
48	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	32,000	460,00	14 720,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy bílé retroreflexní						
	VV		20+(4*0.5*6)		32,000				
49	K	91532115	Provedení varovného, signálního a hmatného pásu předformávaným orientačním značením pro nevidomé z elastomeru přilepením dvousložkovým plastem (metakrylátová pryskyřice). Provedení musí odpovídat vyhl. č. 398/2009 Sb. Očištění+materiál+provedení	m2	4,200	500,00	2 100,00		zákl.
	PP		Vodorovné značení předformovaným termoplastem vodící pás pro slabozraké Provedení varovného, signálního a hmatného pásu předformávaným orientačním značením pro nevidomé z elastomeru přilepením dvousložkovým plastem (metakrylátová pryskyřice). Provedení musí odpovídat vyhl. č. 398/2009 Sb. Očištění+materiál+provedení						
50	K	91561111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	289,000	5,00	1 445,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrůvých hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky						
	VV		74+215		289,000				
51	K	91562111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	32,000	25,00	800,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrůvých hmot plošné šípky, symboly, nápisy						
52	K	9161315	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s oboustrannou boční opěrou do lože z betonu C20/25nXF3	m	101,800	324,00	32 724,00		zákl.
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s nímustrannou boční opěrou do lože z betonu C20/25nXF3						
53	M	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	kus	72,100	170,00	12 257,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		obrubník betonový chodníkový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm						
	VV		70*1,03 Přepočtené koeficientem množství		72,100				
54	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	14,000	190,00	2 660,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm						
55	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	11,000	360,00	3 960,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm						
56	M	592174710	obrubník betonový silniční vnější oblé R 1,0 Standard 78x15x25 cm	kus	8,000	380,00	3 040,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		obrubník betonový silniční vnější oblé R 1,0 vibrolisovaný 78x15x25 cm						
57	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	12,500	186,00	2 325,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky						
58	M	592173030	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 6/20 50x5x20 cm	kus	25,000	38,00	950,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm						
	VV		12,5*2 Přepočtené koeficientem množství		25,000				
59	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živinčném krytu	m	105,000	45,00	4 725,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Řezání dilatačních spár v živinčném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm						
60	K	919122112	Těsnění spár závluku za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	105,000	39,00	4 095,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Utěsnění dilatačních spár závluku za tepla v cementobetonovém nebo živinčném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závluku, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm						
61	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živinčného tl do 200 mm	m	96,000	44,00	4 224,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živinčné tl. přes 100 do 200 mm						
62	K	919735112	Řezání stávajícího živinčného krytu hl do 100 mm	m	105,000	71,00	7 455,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Řezání stávajícího živinčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm						
D	997		Přesun sutě				47 427,35		
63	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	63,554	39,00	2 478,61	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km						
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	953,310	9,00	8 579,79	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	VV		63,554*15 Přepočtené koeficientem množství		953,310				
65	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	17,930	125,00	2 241,25	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového						
66	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	19,674	1 550,00	30 494,70	CS ÚRS 2017 01	zákl.
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
67	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	25,950	140,00	3 633,00	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva									
D 998 Přesun hmot							6 613,65		
68	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	39,134	169,00	6 613,65	CS ÚRS 2017 01	zákl.
PP Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu									
D M Práce a dodávky M							95 360,00		
D 21-M Elektromontáže							95 360,00		
69	K	2102040s	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m, včetně zemních prací s připojením, materiálů	komplet	2,000	30 180,00	60 360,00		zákl.
PP Demontáž stávajícího sloupu VO (včetně patky), osazení nové patky s osazením přeloženého sloupu, naspojování kabelu VO s prodloužením o 8m. Postavení nového sloupu VO s připojením na stávající stožár VO - délka přípojky 30m. V celé délce pokládaného kabelu se položí výstražná páska.									
70			Montáž 6 zemních svítidel včetně připojení	kpt.	1,000	35 000,00	35 000,00		zákl.
Ostatní práce							18 000,00		
71			Vytyčení sítí	kpt.	1,000	7 000,00	7 000,00		zákl.
72			Geodetické zaměření skutečného stavu	kpt.	1,000	11 000,00	11 000,00		zákl.