

00381/2020

SMLOUVA O DÍLO

uzavřena podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

č. smlouvy objednatele: 381/2020

č. smlouvy zhotovitele: 12/20

č. stavby zhotovitele: 22007



MKOLP002LNQQ

I. Smluvní strany

Objednatel	město Kolín
Sídlo	Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1
Zastoupený	Mgr. Michaelem Kašparem, starostou města
Za objednatele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Mgr. Ivetou Mikšíkovou, I. mistostarostka města
ve věcech technických	
IČO	00235440
DIČ	CZ00235440
Telefon	321 748 111
Fax	321 720 911
e-mail	
ID datové schránky	9kkbs46
Bankovní spojení	Česká spořitelna a.s., Kolín
Číslo účtu	3661832/0800

a

Zhotovitel	HALKO stavební společnost, s.r.o.
Spisová značka	C 6956 vedená u Městského soudu v Praze
Sídlo	Nová Ves I, Václavské nám. 28, 280 02 Kolín 2
Zastoupený	
Za zhotovitele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	
ve věcech technických	
IČO	43090150
DIČ	CZ43090150
Telefon	
e-mail	
ID datové schránky	jwgva9c
Bankovní spojení	ČSOB, a.s., pobočka Kolín
Číslo účtu	1412058/0300

II. Prohlášení a účel smlouvy

1. Statutární orgány (případně osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v článku I. smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že je oprávněn a schopen řádně, včas a odborně provést dílo dle této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku zadávanou v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů na stavební a související práce s názvem „**Rekonstrukce části ulice Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále v Kolíně**“ v souladu se zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo specifikované v článku IV. této smlouvy, v termínech uvedených v článku V. této smlouvy a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu uvedenou v článku VI. této smlouvy.

IV. Rozsah provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební a související práce na akci „**Rekonstrukce části ulice Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále v Kolině**“, v rozsahu a plném souladu s projektovou dokumentací pro zadání stavby a výkazu výměr (DZS), LABORO ATELIÉR s.r.o., Bj. Krawce 1130, 565 01 Choceň, IČO: 03706940 a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 18. 3. 2020, které jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1.

Místem provádění díla jsou pozemky dle projektové dokumentace parc. č. 2647/13, 2634/2, 2634/23, 2633/3, 2624/10, 2624/39, 2624/13, 2624/15, 2624/37, 2626, 2647/25, 2986, 2634/37, 2633/49, 2634/22, 2634/24, 2624/9, 2647/27, k .ú. Kolin (668150).

2. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat podmínky uvedené v územním rozhodnutí, ve všech vyjádřeních a stanoviscích orgánů a organizací, které se k dílu vyjádřily před vydáním územního rozhodnutí.
3. Dílem se rozumí dále také:
 - zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními (např. správců sítí apod.),
 - vypracování a zajištění DIO (dopravně inženýrského opatření), zajištění povolení zvláštního užívání komunikace v souladu s postupem výstavby včetně úhrady správních poplatků a dočasné dopravní řešení v dotčené lokalitě pro možnost umístění kontejneru na suť a zásobování stavby, popř. zařízení staveniště,
 - zřízení přípojky vody a elektroinstalace v rámci zařízení staveniště podle potřeb,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění výškového a směrového vytyčení a umístění stavby,
 - zajištění vytyčení všech podzemních a nadzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště,
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - zhotovitel zajistí pro své pracovníky v rámci POV chemické WC,
 - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
 - pořizování pravidelné fotodokumentace postupu provádění prací,
 - spolupráce s osobami technického dozoru investora, autorského dozoru a s koordinátorem BOZP,
 - zajištění uložení a likvidace odpadů, odvoz zeminy a suti na řízenou skládku, včetně dokladů za likvidaci,
 - pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení stavby do původního stavu,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) včetně geometrického plánu v podobě tištěné a digitální v počtu 3 par,
 - zhotovitel předá všechny potřebné doklady pro kolaudaci stavby (doklady a prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly a záznamy o všech potřebných zkouškách, revizní zprávy a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, doklady o likvidaci odpadu, expertní list ÚAPP),

V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
 - termín zahájení provádění díla – duben 2020 (v závislosti na dokončení rekonstrukce vodovodního řadu v místě plnění)
– a současně nejpozději do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště dle bodu IX. 1 a 2 této Smlouvy,
 - termín řádného provedení díla – v co nejkratším možném termínu, nejpozději však **do 16 týdnů od předání a převzetí staveniště** dle bodu IX. 1 a 2 této Smlouvy
2. Zhotovitel bere na vědomí, že zahájení prací na díle je podmíněno dokončením dané rekonstrukce vodovodního řadu, a bude respektovat pokyny zadavatele k zahájení prací.
3. Dodržení shora uvedených termínů a dodržení časového harmonogramu prací je závazné a porušení těchto termínů může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty podle čl. VIII. této smlouvy.

VI. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu za stavební dílo v celkové výši:

Cena bez DPH	6 719 739,94 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	1 411 145,39 Kč
Cena celkem včetně DPH	8 130 885,33 Kč

2. DPH bude účtována v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena díla je konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné pro provedení díla včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, nákladů za spotřebované energie a vodu po dobu provádění díla, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění prováděním díla, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla, náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na schvalovací řízení, pojištění, daně, ubytování, stravné a dopravu pracovníků a jakékoliv další výdaje nutné k řádnému provedení díla v rozsahu dle čl. IV. této smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
4. Jakékoliv vícepráce nad rozsah uvedený v čl. IV. této smlouvy budou prováděny výlučně na základě písemného dodatku k této smlouvě, který bude obsahovat i cenu těchto víceprací. Pro ocenění víceprací bude použito jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě. V případě, že zhotovitel provede jakékoliv vícepráce v rozporu s tímto odstavcem smlouvy, nevzniká mu nárok na jejich uhrazení.

VII. Platební podmínky a fakturace

1. Provedené práce a dodávky budou zhotovitelem objednateli účtovány jedenkrát v měsíci na základě vzájemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu soupisu provedených prací a dodávek. Tento zjišťovací protokol vypracuje zhotovitel k 20. dni příslušného kalendářního měsíce. Provedenými pracemi a dodávkami se rozumí veškeré provedené úkony při provádění díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu vznikl zhotoviteli nárok v souladu s touto smlouvou. Objednatel se vyjádří ke zjišťovacímu protokolu do 10 pracovních dnů od data doručení. Soupis vzájemně odsouhlasených provedených prací a dodávek bude součástí faktury.
2. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu včetně těchto údajů:
 - a) údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení, registrační číslo v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl) a údaj osvědčení o registraci k DPH,
 - b) číslo smlouvy,
 - c) číslo a název stavby, číslo a název etapy,
 - d) předmět díla,
 - e) číslo faktury,

- f) fakturovanou částku,
 - g) datum zdanitelného plnění za fakturovanou částku,
 - h) razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
3. Smluvní strany vzájemně dohodly lhůtu splatnosti jednotlivých faktur, a to **30 dní** od doručení objednateli. Faktura bude předána ve dvou vyhotoveních. Faktury budou zasílány na adresu objednatele.
 4. Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
 5. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté či zákonem vymezené náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje), je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Splatnost řádně vystavené faktury je 30 dnů od jejího doručení objednateli.
 6. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
 7. Objednatel neposkytuje zálohy na cenu díla.
 8. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.
 9. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec ve smyslu § 106 zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto část bude na základě smluvní vůle účastníků snížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.

VIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas dílo uvedené v čl. IV. této smlouvy v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy, zavazuje se zaplatit objednateli sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
2. Za nesplnění termínu odstranění záručních vad a nedodělků podle článku X. této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení za každou jednotlivou vadu či nedodělek.
3. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle bodu X. 2 a 3, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den, kdy nemá zhotovitel sjednané platné pojištění dle čl. X. této Smlouvy.
4. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle bodu XI. 8 této Smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den, kdy nemá zhotovitel sjednanou platnou a účinnou záruku za řádné provádění díla dle bodu XI. 8 této Smlouvy.
5. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle bodu XI. 9 této Smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den, kdy nemá zhotovitel sjednanou platnou a účinnou záruku za odstraňování záručních vad dle bodu XI. 9 této Smlouvy.
6. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování.
7. Úhradou smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši.

IX. Zahájení, provádění, předání a převzetí díla

1. Před zahájením provádění díla svolá objednatel schůzku, kde bude provedeno předání staveniště zhotoviteli a založen stavební deník. V případě, že se zhotovitel bez vážného důvodu nedostaví k převzetí staveniště, má se staveniště za předané ve smyslu odst. 2 tohoto článku smlouvy.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou písemného zápisu do protokolu o předání a převzetí staveniště podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Převzetím staveniště k provedení díla nese zhotovitel nebezpečí škody na díle až do doby řádného provedení díla.
3. Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník. Do stavebního deníku je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od nabídky a údaje o

- klimatických podmínkách. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem řádného provedení díla. Po řádném provedení díla je zhotovitel povinen předat objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
4. Jestliže jedna smluvní strana nesouhlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 dnů. Pokud nedojde ke vzájemné dohodě, bude přizván nezávislý odborník k posouzení problému.
 5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla z hlediska postupu a kvality prováděných prací. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a objednatel stanoveny termíny jejich odstranění.
 6. Zhotovitel je povinen před každým prováděním části díla, která má být zakryta, vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku a zasláním prokazatelnou formou písemné nebo faxové, popřípadě e-mailové výzvy do sídla objednatele, nejpozději však 3 pracovní dny předem, k prohlídce a převzetí prací. Objednatel, který ač řádně vyzván se k prohlídce nedostaví, se zakrytím prací souhlasí. V případě dodatečného požadavku na odkrytí prací hradí objednatel mimo smluvní cenu náklady odkrytí a nového zakrytí konstrukcí. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
 7. Zhotovitel prohlašuje, že před provedením díla místo provádění díla odborně posoudil a že nezjistil žádné skutečnosti bránící řádné a včasné realizaci díla dle této smlouvy.
 8. Dílo se považuje za řádně provedené jeho dokončením v rozsahu sjednaném touto smlouvou bez jakýchkoliv vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou, včetně vyklizení staveniště a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.), a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě se všemi doklady, které je spolu s dílem nezbytné předat objednateli.
O převzetí díla sepiší smluvní strany protokol o předání a převzetí díla.
 9. Pokud při předání díla objednatel zjistí, že dílo vykazuje jakékoli vady či nedodělky anebo je nezpůsobilé sloužit svému účelu, a objednatel odmítne převzít dílo s těmito vadami, smluvní strany přeruší předávání díla na dobu nezbytně nutnou k odstranění těchto vad či nedodělků. O zjištěných vadách a nedodělcích dle předchozí věty se sepiše písemný záznam, který bude obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění. Po takovou dobu přerušeni je zhotovitel povinen v co nejkratší či dohodnuté době odstranit vytčené vady či nedodělky a navrhnout objednateli vhodné termíny pro dokončení předání již řádně dokončeného díla bez vad a nedodělků. O odstranění vad a nedodělků se pořídí zápis.

X. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen, bez ohledu na rozsah odpovědnosti objednatele, předložit objednateli před podpisem této smlouvy prostou kopii pojistné smlouvy (pojistných smluv).
2. Pojistná smlouva musí pokrývat minimálně:
 - pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 20 000 000,- Kč, jehož prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu bude přílohou uzavřené smlouvy; pojištění se plně vztahuje i na odpovědnost způsobenou činností poddodavatelů; pojištění se bude vztahovat jak na škody na věcech, tak na škody na zdraví.
 - pojištění stavebně montážních rizik ve výši minimálně 5 000 000,- Kč, jehož prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu bude přílohou uzavřené smlouvy;
 - pojištění odpovědnosti dodavatele za způsobenou škodu vadou výrobku nebo práce ve výši minimálně 5 000 000,- Kč, jehož prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu bude přílohou uzavřené smlouvy.
3. Výše uvedené pojistné je zhotovitel povinen mít platně sjednané během celé doby provádění díla, tedy až do převzetí díla objednatel dle bodu IX. 8 této Smlouvy.
4. Pojistné smlouvy musí být formulovány tak, aby objednatel i zhotovitel mohli vystupovat vůči pojišťovně jako samostatní pojištěnci. Objednatel se nebude podílet na spoluúčasti v žádné výši.
5. Pojištění bude uzavřeno společně ve prospěch objednatele i zhotovitele a bude pokrývat případnou škodu objednatele vzniklou z jakékoliv příčiny, a to počínaje zahájením provádění díla na staveništi a konče převzetím díla nebo jeho části.
6. Zhotovitel je dále povinen, až na případy, které tato smlouva stanoví jinak, odškodnit objednatele za všechny ztráty a nároky uplatněné v souvislosti s:
 - a) úmrtím nebo zraněním jakékoliv osoby nebo

- b) ztrátou nebo škodou na jakémkoliv majetku kromě zhotovovaného díla, která může vzniknout v důsledku provádění nebo dokončování díla nebo v důsledku odstraňování vad a nedodělků; zhotovitel se zároveň zavazuje odškodnit objednatele v souvislosti s jakýmkoliv nárokem, řízením, škodami a náklady takto vzniklými.
7. Objednatel není odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi zhotovitele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena činem nebo opominutím objednatele nebo jeho pracovníků. Zhotovitel je povinen odškodnit objednatele za všechny nároky a náklady, které by mu vznikly v souvislosti s takovým pracovním úrazem.

XI. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruční dobu **60 měsíců** ode dne řádného provedení díla. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé a odpovídající této smlouvě.
2. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
3. V případě výskytu vady díla v průběhu záruční doby uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění u zhotovitele reklamaci. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem a v jakém termínu požaduje vadu odstranit.
4. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro odstranění vady. V případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, se zhotovitel zavazuje vadu odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem. V případě, že zhotovitel vadu neodstraní řádně a včas, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele.
5. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.
8. Zhotovitel poskytne do 15 dnů od podpisu této smlouvy o dílo objednateli záruku za řádné provádění díla a jeho dokončení v termínu, a to ve formě bankovní záruky vystavené renomovanou bankou. Tato bankovní záruka bude poskytnuta ve výši 5% ze sjednané ceny díla bez DPH.
9. Zadavatel je povinen udržovat platnost a účinnost záruky za řádné provádění díla po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků dle bodu IX. 8 této Smlouvy, a dále pak dalších 30 kalendářních dní od předání a převzetí díla bez vad a nedodělků dle bodu IX. 8 této Smlouvy. Zhotovitel při předání díla dle bodu IX. 8 této Smlouvy předloží objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku za odstraňování záručních vad ze strany Zhotovitele vystavenou renomovanou bankou, splatnou na první výzvu, bez podmínek a námitek, která bude vystavena na částku ve výši 5 % z celkové ceny Díla. Zhotovitel zajistí bankovní záruku, doručí ji Objednateli a bude ji udržovat v platnosti až do uplynutí záruční lhůty. Zhotovitel se zavazuje Bankovní záruku vystavit nejprve na 3 roky s tím, že je ve lhůtě 30 dnů do vypršení jejich platnosti prodlouží tak, aby v součtu pokryly záruční dobu dle bodu XI.1 této Smlouvy, a to konkrétně v délce 60 měsíců.

XII. Ostatní ujednání

1. V případě, že zhotovitel neprovádí dílo řádně, včas a s veškerou odbornou péčí nebo nepostupuje v souladu s pokyny objednatele, příslušnými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy, a tyto nedostatky v plnění ani po výzvě objednatele neprodleně neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit nápravu sám či prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele a zároveň je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět s okamžitou účinností ke dni doručení výpovědi zhotoviteli, přičemž závazek zhotovitele k náhradě škody nebo k úhradě smluvních pokut dle této smlouvy tím není dotčen.
2. Od této smlouvy je oprávněna odstoupit kterákoliv smluvní strana, v případě podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení nastávají dnem písemného doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
3. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy podle předchozího odstavce, se považuje zejména:
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením díla o více než 30 dní,

- úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - opakované porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
4. Zhotovitel se zavazuje řádně plnit předmět této smlouvy v souladu s touto smlouvou, v kvalitě určené platnými ČSN, TP a jinými obecně uznávanými normami, na svou odpovědnost a na své nebezpečí.
 5. Zhotovitel je povinen udržívat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobovat na stavbě únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
 6. Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat všechny obecně závazné právní a technické předpisy v oblasti bezpečnost a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
 7. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit.
 8. Smluvní strany si sjednaly, že požadavek tzv. bez zbytečného odkladu bude naplněn, pokud jednáající osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
 9. Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele.
 10. V záležitosti dodávky stavebního díla zastupuje v rozsahu této smlouvy o dílo:
 - za objednatele
 - za zhotovitele
11. Zhotovitel provede dílo s využitím této osoby:
1. Osoba:
 - Autorizace v oboru stavby, specializace nekolejová doprava, č. 37078
 - Délka praxe v oboru 19 let
 - Tato osoba má zkušenosti s výstavbou nebo rekonstrukcí minimálně dvou dopravních staveb na pozici stavbyvedoucího, kde investiční náklady na každou z těchto staveb činily minimálně 3 mil. Kč bez DPH;
- kteřá byla zhotovitelem uvedena při prokazování splnění technické kvalifikace v rámci zadávacího řízení. Zhotovitel je oprávněn změnit osobu, kterou bylo prokazováno osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci jen ze závažných důvodů, a to pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele a po předložení písemného zdůvodnění. Nová osoba musí disponovat kvalifikací v požadovaném rozsahu dle zadávacích podmínek této veřejné zakázky.
12. V případě, že byly stavební práce ve smyslu § 79 odst. 2 písm. a) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, včetně osvědčení o řádném poskytnutí a dokončení prací, prokazovány v rámci předmětného zadávacího řízení jinou osobou, objednatel stanovuje, že v průběhu realizace předmětného díla je možné tuto osobu změnit pouze ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nová jiná osoba musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původní osobou v zadávacím řízení.
 13. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner objednatele. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.

14. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném objednatelem, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách objednatele, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoli dalších podmínek.

XIII. Závěrečná ustanovení

8. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
9. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících.
10. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, jakož i následky z ní vzešlé, přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran.
11. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
12. Smluvní strany využívají možnosti dané ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
13. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
14. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
15. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Na místo neplatného či neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Smluvní strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které by svým obsahem nejlépe odpovídalo záměru ustanovení neplatného či neúčinného.
16. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji jedna ze smluvních stran podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.
17. Tato smlouva představuje úplné ujednání smluvních stran o jejím předmětu a nahrazuje a ruší jakékoli případné předchozí ústní či písemné dohody v této věci.
18. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
19. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Cenová nabídka zhotovitele a cenový soupis stavebních prací (smluvní rozpočet)
Příloha č. 2 – Harmonogram prací (Doplní vybraný dodavatel před podpisem smlouvy)

Doložka:

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu. Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 6. 4. 2020, usnesení č. 2173/57/RM/2020.

V Kolíně dne

V Nové Vsi dne

Mgr. Iveta
Mikšíková

Digitálně podepsal Mgr. Iveta Mikšíková
DN: c. CZ, 2.5.4.97.1161.2.0011110,
o=Město Kolín, 3C 6035440,
ou=452125, cn=Mgr. Iveta Mikšíková
serialNumber=P716357
Datum: 2020.04.04 11:44:00 +02:00

za objednatele
Mgr. Iveta Mikšíková
I. místostarostka města

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17003

Stavba: Rekonstrukce ul. Miru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále, Kolín

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.03.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

43090150

DIČ:

CZ43090150

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

6 719 739,94

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 719 739,94	1 411 145,39
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

8 130 885,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

HALKO
stavební společnost, s.r.o.
Nová Ves u Václavské nám. 25

Datum a podpis:

Razítko

18.3.2020
Datum a podpis:

Mgr. Iveta
Mikšíková

Digitálně podepsal Mgr. Iveta
Mikšíková
DN: c=CZ,
2.5.4.97=NTRCZ-00235440, o=Město
Kolín (IČ 00235440), ou=452125,
cn=Mgr. Iveta Mikšíková,
sn=Mikšíková, givenName=Iveta,
serialNumber=P716257
Datum: 2020.05.04 11:45:33 +02'00'

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17003

Stavba: Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále, Kolin

Místo: Datum: 18.03.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: HALKO stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		6 719 739,94	8 130 885,33
SO 101	Komunikace ulice Míru - I. etapa	4 806 491,94	5 815 855,25
SO 102	Komunikace ulice Míru - II. etapa	1 266 261,08	1 532 175,91
SO 401	Veřejné osvětlení	484 353,66	586 067,93
SO 801	Sadové úpravy	162 633,26	196 786,24

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ul. Miru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále, Kolín

Objekt:

SO 101 - Komunikace ulice Miru - I. etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.03.2020

IC:

DIČ:

IC:

43090150

DIČ:

CZ43090150

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

4 806 491,94

DPH základní
snižená

Základ daně

4 806 491,94

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 009 363,31

0,00

Cena s DPH

v CZK

5 815 855,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále, Kolín
Objekt: SO 101 - Komunikace ulice Míru - I. etapa

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: HALKO stavební společnost, s.r.o.

Datum: 18.03.2020
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	4 806 491,94
HSV - Práce a dodávky HSV	4 608 491,94
1 - Zemní práce	552 569,47
4 - Vodorovné konstrukce	410,97
5 - Komunikace pozemní	2 627 358,76
8 - Trubní vedení	40 021,30
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	932 930,06
997 - Přesun šutů	412 778,74
998 - Přesun hmot	42 422,64
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	198 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	49 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	118 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	6 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	4 500,00

Strona 5 z 9

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		90.67 "reliéfní dlažba - plocha stanovená programem"					
	VV		Soubčet		90.670			
	VV				716.550			
23	M	58381004	kosťka dlažební mozaika žula 4/6 tř 1	m2	484,080	234,00	108 594,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		kosťka dlažební mozaika žula 4/6 tř 1					
	VV		(116.1+95.08+41.51+37.35+7.78+4.03+19.36+83.6+79.27)"Plocha stanovená programem"		484.080			
24	M	583811240	deska dlažební broušená žula 300x300mm tř 50mm	m2	39,930	1 886,00	75 307,98	CS ÚRS 2019 01
	PP		deska dlažební broušená žula 300x300mm tř 50mm					
	VV		29.50+5.06+5.37" Hladká dlažba okolo reliéfní dlažby - Plocha stanovená programem"		39.930			
25	M	58381007	kosťka dlažební žula drobná B10	m2	121,870	446,00	54 354,02	CS ÚRS 2019 01
	PP		kosťka dlažební žula drobná B10					
	VV		121.67 "Plocha stanovená programem"		121.870			
26	M	M06	kosťka reliéfní, bílá, imitace kamene 60x60, v=6cm	m2	90,670	4 068,00	368 846,56	
	P		Poznaménka k položce					
	VV		ref. výrobek COMCON kul					
	VV		7.56+2.98+30.32+3.86+24.63+8.44+3.86"Plocha stanovená programem"		90.670			
27	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tř 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	284,730	230,00	65 487,90	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamenná lámaného nebo drceného št 40 mm s vyplněním spár s dvojným namáčením, vztvořením a se smetením přebytkového materiálu na krajnci tř 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru. Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů nebo z obrázků o ploše jednotlivě do 100 m2. Skupina C: dlažby oboukotvých tvarů (obločky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započítány náklady na dodání železných prvků pro lože a na dodání materiálu na vyplnění spár. 3. V cenách nejsou započítány náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci, zbytek lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lze přesahující došlůžku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 9. Připlatek za každých dalších 10 mm došlůžky podkladu nebo lože					
	VV		189.63 "Zámková dlažba 200x100 - plocha stanovená programem"		189.630			
	VV		95.1 "Zámková dlažba 100x100 - plocha stanovená programem"		95.100			
	VV		Soubčet		284.730			
28	M	59245016	dlažba skladebná betonová 100x100x60mm přírodní	m2	95,100	221,00	21 017,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba skladebná betonová 100x100x60mm přírodní					
	VV		95.1		95.100			
29	M	BET K06C01	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	189,630	216,00	40 960,08	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní					
	VV		189.63		189.630			
30	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tř 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	417,460	235,00	98 103,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenná lámaného nebo drceného št 40 mm s vyplněním spár s dvojným namáčením, vztvořením a se smetením přebytkového materiálu na krajnci tř 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru. Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů, nebo z obrázků o ploše jednotlivě do 100 m2. Skupina C: dlažby oboukotvých tvarů (obločky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započítány náklady na dodání železných prvků pro lože a na dodání materiálu na vyplnění spár. 3. V cenách nejsou započítány náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci, zbytek lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lze přesahující došlůžku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 9. Připlatek za každých dalších 10 mm došlůžky podkladu nebo lože					
	VV		61.62 "Glezyd přes chodník - plocha stanovená programem"		61.620			
	VV		170.74 "Práh - plocha stanovená programem"		170.740			
	VV		185.10 "parkovací stání - dlažba 200x200 - Plocha stanovená programem"		185.100			
	VV		Soubčet		417.460			
31	M	59245004	dlažba skladebná betonová 200x200x80mm barevná	m2	417,460	293,00	122 315,78	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x200x80mm barevná					
	VV		417.46		417.460			
	D	8	Trubní vedení				40 021,30	
32	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tloušťky třídy SN4 DN 200	m	5,150	342,00	1 761,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v deformační výtlaku ve tloušťce do 20 %, Hladkého příměstředního jednovrstvého, tloušťky třídy SN 4 DN 200					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány náklady na dodání šesti včetně gumového těsnění. 2. Použití trub třídy tloušťky a) třídy SN 4 kanalizační síti, b) přípojky, odbočování,					
	VV		mechanické zařízení s výtlakový kryt do 8 m c) SN 10 kanalizační síti, přípojky, odbočování, posuvníky a výtlakový kryt do 8 m d) třídy SN 12 kanalizační síti s vysokým statickým zatížením a dynamickým náraz, při rychlosti max do 15 m/s e) výtlakový kryt (0,7-10 m a) třídy SN 16 kanalizační síti s vysokým statickým zatížením a dynamickým náraz výtlakový kryt 0 5-72 m					
	VV		2.77+2.38 " Přípojky UV"		5,150			
	VV		Soubčet		5,150			
33	K	895941111	Zřízení vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	1 330,00	2 660,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení vpusť kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány náklady na zřízení lože ze šestihránu. 2. V cenách nejsou započítány náklady na: a) dodání betonových dílců, betonové dílce se oceňuje ve specifikaci, b) dodání kamenných dílců, kamenné dílce se oceňuje ve specifikaci, c) kámen, mořivo, osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899-32. 3. Dodání mříží betonových včetně řezu, a kámen na betonu dlež A 01 kategorie katalogu, dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstenec, tyto se oceňují cenami souboru cen 452-36-6. Podkladní a s vyrovnávací prstenec část A 01 kategorie katalogu.					
34	M	592238230	vpusť uliční dno betonová 626x495x50mm	kus	2,000	251,00	502,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpusť uliční dno betonová 626x495x50mm					
35	M	59223854	skruž pro uliční vpusť s výtlakovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	2,000	426,00	852,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		skruž pro uliční vpusť s výtlakovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm					
36	M	59223821	vpusť uliční prstenec betonový 180x66x100mm	kus	2,000	179,00	358,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpusť uliční prstenec betonový 180x66x100mm					
37	M	592238240	vpusť uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtlakem (bez vložky)	kus	2,000	346,00	692,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpusť uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtlakem (bez vložky)					
38	M	592238730	mříž M3 C250 DiN 19583-11 500/500 mm	kus	2,000	2 552,00	5 104,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesahující pro uliční vpusť dílce betonové pro uliční vpusť vpusť deskové uliční s rámelem mříž M2 C250 DiN 19583-11 600/600 mm					
39	K	899331111	Výtlaková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 496,00	4 488,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výtlaková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nedezdrdivý nebo prstenec s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nedezdrdivý cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzákladní řámu, d) odstředění a znovuoasazení řámu, poklopu, mříže, krycího hmoce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl, podkladu vozovky v místě provedení výtlakové úpravy. 2. V cenách nejsou započítány náklady na příp. nutné dodání nové mříže, řámu, poklopu nebo krycího hmoce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zbytek se nestaví.					
40	K	899332111	Výtlaková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm snížením poklopu	kus	3,000	1 128,00	3 384,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výtlaková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm snížením poklopu					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nedezdrdivý nebo prstenec s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nedezdrdivý cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzákladní řámu, d) odstředění a znovuoasazení řámu, poklopu, mříže, krycího hmoce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl, podkladu vozovky v místě provedení výtlakové úpravy. 2. V cenách nejsou započítány náklady na příp. nutné dodání nové mříže, řámu, poklopu nebo krycího hmoce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zbytek se nestaví.					
41	K	899431111	Výtlaková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením krycího hmoce, šoupátka nebo hydrantu	kus	13,000	840,00	10 920,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výtlaková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením krycího hmoce, šoupátka nebo hydrantu bez úpravy směru					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nedezdrdivý nebo prstenec s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nedezdrdivý cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzákladní řámu, d) odstředění a znovuoasazení řámu, poklopu, mříže, krycího hmoce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl, podkladu vozovky v místě provedení výtlakové úpravy. 2. V cenách nejsou započítány náklady na příp. nutné dodání nové mříže, řámu, poklopu nebo krycího hmoce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zbytek se nestaví.					
42	K	899432111	Výtlaková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm snížením krycího hmoce, šoupátka nebo hydrantu	kus	12,000	775,00	9 300,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výtlaková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm snížením krycího hmoce, šoupátka, nebo hydrantu bez úpravy směru					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nedezdrdivý nebo prstenec s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nedezdrdivý cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzákladní řámu, d) odstředění a znovuoasazení řámu, poklopu, mříže, krycího hmoce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl, podkladu vozovky v místě provedení výtlakové úpravy. 2. V cenách nejsou započítány náklady na příp. nutné dodání nové mříže, řámu, poklopu nebo krycího hmoce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zbytek se nestaví.					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				932 930,06	
43	K	914111111	Montáž vislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupech nebo konzolu	kus	15,000	345,00	5 175,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž vislé dopravní značky základní velikost do 1 m2 objímkami na sloupech nebo konzoly					
	PSC		Poznaménka k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány náklady na montáž značek včetně upravitelického materiálu na předem zhotovenou nosnou konstrukci (sloupek, konzola, sloup). 2. V cenách nejsou započítány náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodání ochranných nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914-51 Montáž sloupků a 914-53 Montáž konzol a nástavců, c) nářadí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-793 Nářadí, d) nářadí a odklizení výtlaku, tyto se oceňují cenami dle A 01 katalogu 800-741 Zemní práce. 3. Ceny práce použít pro osazení a montáž značek dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektromontáže - střešní, b) opěrných na lomech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně. 3. "DOK"					
	VV				2.000			

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		12 "přesun"				12 000		
	VV		Součet				15 000		
44	M	40445520	značka dopravní svíslá retroreflexní bílá Ø 1 A1 proks 500x500mm	kus	15,000	1 030,00	15 450,00	CS ÚRS 2019 01	
	PP		značka dopravní svíslá retroreflexní bílá Ø 1 A1 proks 500x500mm						
45	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m a betonovým základem	kus	15,000	1 325,00	19 875,00	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na a) výkopový jamek s odhazem výkopu na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky přesádkového vlaku. 2. V cenách -1113 jsou započteny náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny náklady na hliněnou pásku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) nalazení a odlišení výkopu, tyto se oceňují cenami částí A01 kateologu 800 1 Zemní práce. 16						
	VV		Součet				15 000		
	VV						15 000		
46	M	404452300	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	15,000	635,00	9 525,00	CS ÚRS 2019 01	
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m						
47	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	10,120	740,00	7 488,80	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Vodorovné dopravní značení šifrování barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dílny bílé souvislé a V1a, bílé přerušované a V2a, žluté souvislé a V12b, žluté přerušované a V12c a vodící čáry bílé a V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 9156. 11 Předznačení pro vodorovné značení, b) odělní náklady, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odělní náklady, práce nebo hliněného námořní a povrchu podkladu nebo kory, část 01 kateologu. 3. Náklady na náklady se určuje a) u cen 91511 a 91512 v m délky dílny nebo vodící čáry hliněného námořní b) u cen 91513 v m2 šifrování stoch bez námořní. 3.5+6.12+0.5						
	VV		Součet				10 120		
	VV						10 120		
48	K	915491211	Osazení vodicího proužku z betonových desek do betonového lože tl 100 mm a proužku 250 mm	m	449,140	175,00	78 599,50	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Osazení vodicího proužku z betonových přestávkových desek tl 100 mm do lože z cementové malty tl 20 mm, a vyplněním a zatřením spár cementovou maltou a podkladní vrstvou z betonu prostého tl 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na a) přípr. nutné zemní práce, které se oceňují cenami kateologu 800 1 Zemní práce, b) přípr. nutné bourání požadování vozovky, které se oceňují cenami částí B 01 kateologu, c) vyplnění spár mezi korytem vozovky a vodicím proužkem, které se oceňují cenami souboru cen 999. 4-11. Vyplnění spár mezi korytem vozovky a vodicím proužkem. d) dodání přestávkových desek, které se oceňují ve specifikaci. 93.25+49.16+0.75+89.25+90.81+126.12						
	VV		Součet				449,140		
	VV						449,140		
49	M	592452110	přídávka 50x25x8 cm bílá	kus	898,280	61,00	54 795,08	CS ÚRS 2017 02	
	PP		přídávka 50x25x8 cm bílá						
	P		Poznámka k položce:						
	VV		soustava 2 kusů						
	VV		449,142						
	VV		Součet				898,280		
	VV						898,280		
50	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého a boční opěrou do lože z betonu prostého	m	132,460	269,00	35 631,74	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizáním lože, a vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého a boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenného štěněného i náklady na dodání hmot pro lože tl 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl 80 až 100 mm, v cenách -1113 a -1213 tl náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajiny nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 97,94						
	VV		Součet				97,94		
	VV						29,520		
	VV						5,000		
	VV						132,460		
51	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	97,940	125,00	12 242,50	CS ÚRS 2019 01	
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm						
	VV		1.78+8.53+1.05+2.46+41.29+2.4+2.56+3.18+3.5+1.2+2.48+26.88+0.63						
	VV		Součet				97,940		
	VV						97,940		
52	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	29,520	101,00	2 981,52	CS ÚRS 2019 01	
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm						
	VV		3+9.3+9.25+7.07						
	VV		Součet				29,520		
	VV						29,520		
53	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	5,000	318,00	1 590,00	CS ÚRS 2019 01	
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm						
	VV		5						
	VV		Součet				5,000		
54	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého a boční opěrou do lože z betonu prostého	m	14,000	355,00	4 970,00	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizáním lože, a vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého a boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenného štěněného i náklady na dodání hmot pro lože tl 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl 80 až 100 mm, v cenách -1113 a -1213 tl náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajiny nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 97,94						
	VV		Součet				97,94		
	VV						29,520		
	VV						5,000		
	VV						132,460		
55	M	592175300	obrubník HK přímý 40x37x100 cm šedý	kus	12,000	2 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2017 02	
	PP		obrubník bezbarvý betonový přímý 40x37x100 cm šedý						
56	M	592175310	obrubník HK náběhový pravý 40x37-31x100 cm šedý	kus	1,000	2 105,00	2 105,00	CS ÚRS 2017 02	
	PP		obrubník bezbarvý betonový náběhový pravý 40x37-31x100 cm šedý						
57	M	592175330	obrubník HK náběhový pravý 40x31-25x100 cm šedý	kus	1,000	2 105,00	2 105,00	CS ÚRS 2017 02	
	PP		obrubník bezbarvý betonový náběhový pravý 40x31-25x100 cm šedý						
	VV		1						
K		916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého a boční opěrou do lože z betonu prostého	m	340,350	549,00	186 852,15	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřizáním lože, a vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého a boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajinky z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenného štěněného i náklady na dodání hmot pro lože tl 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl 80 až 100 mm, v cenách -1113 a -1213 tl náklady na zřízení boční opěr. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajiny nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajinky, tyto se oceňují ve specifikaci. 227,65 Žulová obruba OP4 78,2+34,5 Žulová obruba OP5						
	VV		Součet				227 650		
	VV						112,700		
	VV						340,350		
59	M	593803430	obrubník kamenný žulový přímý 200x250mm	m	227,650	657,00	149 566,05	CS ÚRS 2019 01	
	PP		obrubník kamenný žulový přímý 200x250mm						
	VV		203,65 Žulová kamenná obruba OP4 20x25 - délka stanovená z programu				203 650		
	VV		24 Přechodová žulová obruba				24 000		
	VV		Součet				227 650		
60	M	59380006	obrubník kamenný žulový přímý 200x200mm	m	112,700	545,00	61 421,50	CS ÚRS 2019 01	
	PP		obrubník kamenný žulový přímý 200x200mm						
	VV		78,2+34,5 Žulová kamenná obruba šlitěná OP5 20x20 - délka stanovená z programu				112,700		
61	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého a boční opěrou do lože z betonu prostého	m	210,780	407,00	85 787,46	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřizáním lože, a vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého a boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajinky z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenného štěněného i náklady na dodání hmot pro lože tl 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl 80 až 100 mm, v cenách -1113 a -1213 tl náklady na zřízení boční opěr. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajiny nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajinky, tyto se oceňují ve specifikaci. 227,65 Žulová obruba OP4 78,2+34,5 Žulová obruba OP5						
	VV		Součet				227 650		
	VV						112,700		
	VV						340,350		
62	M	59380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	210,780	238,00	50 165,64	CS ÚRS 2019 01	
	PP		krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm						
	VV		14.99+47.15+15.79+23.63+18.46+32.34+11.56+25.72+20.94 Žulová obruba zahradní K93 - délka stanovená z programu				210 780		
63	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu a boční opěrou	m	126,420	177,00	22 376,34	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového a ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tl. C 12/15 a boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na a) zřízení spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Část lože přesahující obrubník 100 mm lze osadit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajiny nebo obruby z dlažebních kostek. kateologu 922-1 22.68+12.61+19.27+31+3.55+32.89+4.42						
	VV		Součet				126 420		
	VV						126 420		
64	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	126,420	32,00	4 045,44	CS ÚRS 2019 01	
	PP		obrubník betonový zahradní 500x50x200mm						
	VV		126,42						
	VV		Součet				126 420		
	VV						126 420		
65	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živiničního povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	206,910	45,20	9 352,33	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Stýčná pracovní spára při napojení nového železného povrchu na stávající se zalitím ze železa modifikovanou esťákovou hmotou a posypem vlákninným hřebíčkem šířky do 15 mm. Hřebíčky do 25 mm bez prořezání stávkou					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
VV			1 V cenách jsou započteny náklady na uvolnění spár, na montáž a zářez spár včetně dodání hmot					
VV			7,08+6,03+8,19+5,98+3,77+5,99+171,87					
VV			Součet					
66	K	919735112	Řezání stávajícího železného krytu tl. do 100 mm	m	206,910	75,40	15 601,01	CS ÚRS 2019 01
PP			Řezání stávajícího železného krytu nebo podkladu hřebíčky přes 50 do 100 mm					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
VV			1 V cenách jsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifickaci					
VV			7,08+6,03+8,19+5,98+3,77+5,99+171,87					
VV			Součet					
67	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	6,000	144,00	864,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Montáž odpadkového koše do betonové patky					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
68	M	M09	odpadkový koš RAILA - 50l / oceli zn +prášek vypal barva / nerost	kus	6,000	11 695,00	70 170,00	
PP			odpadkový koš RAILA - 80 / oceli zn +prášek vypal barva / nerost					
69	K	966006211	Odstavení sviatých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000	51,00	204,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstavení (demontáž) sviatých dopravních značek a odložení materiálu na sídlo na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek se sloupů, sloupků nebo konzol					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Přeměření demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava vybudovaných hmot					
D	997		Přesun sutě				412 778,74	
70	K	997221551	Vodovodná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	523,692	84,00	43 990,13	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodovodná doprava sutě bez naložení, ale se sklazením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů na vzdálenost do 1 km					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklých dopravních prostředcích 2 Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu sutě přehážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém směru samostatně 3 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru stromové vlákno, cementem nebo železem 4 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřevěbní kostky, lomový kámen)					
VV			246,32 "asfalt"					
VV			277,372 "slétn/PM"					
VV			Součet					
71	K	997221559	Připlátek ZKD 1 km u vodovodné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	8 379,072	4,50	37 705,82	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodovodná doprava sutě bez naložení, ale se sklazením a s hrubým urovněním Připlátek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklých dopravních prostředcích 2 Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu sutě přehážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém směru samostatně 3 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru stromové vlákno, cementem nebo železem 4 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřevěbní kostky, lomový kámen)					
VV			523,692*16					
72	K	997221561	Vodovodná doprava sutě z kusových materiálů do 1 km	t	394,719	45,00	17 762,36	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodovodná doprava sutě bez naložení, ale se sklazením a s hrubým urovněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklých dopravních prostředcích 2 Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu sutě přehážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém směru samostatně 3 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru stromové vlákno, cementem nebo železem 4 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřevěbní kostky, lomový kámen)					
VV			184,35+2,124+6,235+20,31+172,7					
73	K	997221569	Připlátek ZKD 1 km u vodovodné dopravy sutě z kusových materiálů	t	6 315,504	1,10	6 947,05	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodovodná doprava sutě bez naložení, ale se sklazením a s hrubým urovněním Připlátek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklých dopravních prostředcích 2 Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu sutě přehážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém směru samostatně 3 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru stromové vlákno, cementem nebo železem 4 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřevěbní kostky, lomový kámen)					
VV			394,719*16					
VV			Součet					
74	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	394,719	70,00	27 630,33	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého seznamu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 101					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Ceny uvedené souboru cen je doplněno upravení podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu 2 Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3 V cenách je započítán poplatek za uložení odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4 Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-80 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-8 Drcení odpadu					
VV			394,719					
75	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	246,320	180,00	44 337,60	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Ceny uvedené souboru cen je doplněno upravení podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu 2 Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3 V cenách je započítán poplatek za uložení odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4 Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-80 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-8 Drcení odpadu					
VV			246,320					
76	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	1 562,703	150,00	234 405,45	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Ceny uvedené souboru cen je doplněno upravení podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu 2 Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3 V cenách je započítán poplatek za uložení odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4 Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-80 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-8 Drcení odpadu					
VV			277,372					
VV			714,073*1,8					
VV			Součet					
D	998		Přesun hmot				42 422,64	
77	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	650,654	65,20	42 422,64	CS ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m poskládá dle řady objektu					
PSC			Pozvánka k souboru cen					
			1 Ceny lze použít i pro plochy ležící s krytem monolitickým betonovým nebo živičným					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				198 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				49 000,00	
78	K	011314000	Archeologický dohled	...	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Archeologický dohled					
79	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Geodetické práce před výstavbou					
80	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby					
81	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	16 000,00	16 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Geodetické práce po výstavbě					
P			Pozvánka k položení					
			zapsání geometrického plánu					
82	K	012403000	Kartografické práce	...	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Kartografické práce					
P			Pozvánka k položení					
			záznam do technické mapy měřte					
83	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
P			Pozvánka k položení					
			(3x v běžné formě + 1x v digitální formě na CD nosiči v obecně dostupných formátech)					
D	VRN3		Zařízení staveníště				118 000,00	
84	K	031002000	Související práce pro zařízení staveníště	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Související práce pro zařízení staveníště					
85	K	032002000	Vybavení staveníště	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Vybavení staveníště					
86	K	032103000	Náklady na stavební burky	...	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Náklady na stavební burky					
87	K	032403000	Provizorní komunikace	...	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Provizorní komunikace					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	032503000	Skládky na staveništi	...	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Skládky na staveništi					
89	K	034002000	Zabezpečení staveniště	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zabezpečení staveniště					
90	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	1,000	90 000,00	90 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
91	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zrušení zařízení staveniště					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				20 500,00	
92	K	041002000	Dozory	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dozory					
	P		Poznámka k položce dozor geologie					
93	K	041903000	Dozor jiné osoby	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dozor jiné osoby					
	P		Poznámka k položce dozor statika					
94	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	...	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a ostatní měření					
	P		Poznámka k položce provedení kontrol a zkoušek stavebních prací					
95	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	...	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
96	K	044002000	Revize	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Revize					
	P		Poznámka k položce kompletní vyzkoušení zařízení ze účasti příslušných firm					
97	K	045002000	Kompletní a koordinační činnost	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kompletní a koordinační činnost					
98	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
	P		Poznámka k položce zpracování dokumentů pro předání stavby a inženýrské souhlas					
99	K	049203000	Náklady stanovené zvláštními předpisy	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Náklady stanovené zvláštními předpisy					
	P		Poznámka k položce zpracování povolení zvláštního užívání horninového vstupu					
	D	VRN7	Provozní vlivy				6 000,00	
100	K	072002000	Síťový provoz	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Síťový provoz					
101	K	075002000	Ochranná pásma	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ochranná pásma					
	P		Poznámka k položce ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi, včetně všech vytyčení					
102	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní provozní vlivy					
	D	VRN9	Ostatní náklady				4 500,00	
103	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem	...	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní náklady související s objektem					
	P		Poznámka k položce naměření obsahu 30*40cm vtl. sloupku a paliv					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrátě, Kolín
Objekt: SO 102 - Komunikace ulice Míru - II. etapa

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
HALKO stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.03.2020

IC:
DIČ:

IC: 43090150
DIČ: CZ43090150

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH		1 266 261,08	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 266 261,08 0,00	21,00% 15,00%	265 914,83 0,00
Cena s DPH		v CZK 1 532 175,91	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále, Kolín

Objekt: SO 102 - Komunikace ulice Míru - II. etapa

Místo:

Datum: 18.03.2020

Zadávatel: HALKO stavební společnost, s r.o.
Uchazeč:

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 266 261,08
HSV - Práce a dodávky HSV	1 204 511,08
1 - Zemní práce	181 666,70
4 - Vodorovné konstrukce	473,48
5 - Komunikace pozemní	716 825,05
8 - Trubní vedení	17 934,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	153 887,49
997 - Přesun sutě	121 238,08
998 - Přesun hmot	12 485,80
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	61 750,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	14 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	36 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 250,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stayba:

Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrátě, Kolín

Objekt:

SO 102 - Komunikace ulice Míru - II. etapa

Misto:

Datum: 18.03.2020

Zadavatel:**Projektant:**

Uchazeč:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Zpracováno

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 266 261,08	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 204 511,08	
D	1	Zemní práce					181 666,70	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	7,950	63,60	506,62	CS ÚRS 2019 01
PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemisťováním hmot na sídlovku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s třídou: z kamenné nebo žvyce a s lokálními vstupy směrem k zámkové dlažbě Pozměnění k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění kůže 2. Ceny nezávisí pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové masy, které se očistí cenami pro odstranění podkladu nebo krytu z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro vložbu kůže cen je rozpracováno šoufletu broušení dlažby včetně kůže nebo podkladu 3. V cenách nejsou započítány náklady na popř. nutné odstranění a) dlažebních nebo mostových dlažeb, které se očistí cenami souboru cen 979 07-11 Odstranění vybořených dlažebních kostek část C01 b) betonových, kamenných nebo kamenných dlažeb nebo dlažeb, které se očistí cenami souboru cen 979 0 - - Odstranění vybořených obrubníků, krajníků, desek nebo dílů část C01 4. Přemístění vybořených dlažby včetně materiálu z kůže a směrem na vzdálenost přes 3 m se očistí cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovné přepravy soubu a vybořených hmot 7,65 "Chodník" Součet						
PSC		1. V cenách jsou započítány náklady na: a) vodu pro chlazení zubů bity b) opotřebování břázdočích nástrojů c) naložení odřezaného materiálu na dopravní prostředek 2. V cenách nejsou započítány náklady na: a) nutné nutné odstranění (vyboření) dvířného krytu kolem přehrádek, které se očistí cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění dlaž. prahu z povrchu podkladu nebo krytu část C01 tohoto katalogu 3. Nemožnost měření jednotek pro rozpočet ucelí projekt Drobné přehrádky, např. vstupy, uzavěry, sloupky (plochy do 2 m2) se a celkové břázdočích plochy neodčítají 4. Tloušťka břázdočích vstupu ucelí projekt a měří se šoufletu jednotlivých zábrků v mm 5. Ceny s přehrádkami je určena v přehrádkách, kdy a) na 200 m2 břázdočích plochy se vypočítá v průměru více než jedna vstupu nebo vstup intervjentních sítí, popř. složek vstupu sítěvní sítě apod. b) na 200 m2 břázdočích plochy osazeny obrubníky a výškovým rozdílem horní plochy obrubníků od břázdočích plochy větší než 250 mm 6. Přehrádkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníků od břázdočích plochy je větší než 250 mm, vstupy nebo vstupy intervjentních sítí, složky, nástupní a ochranné sítěvní apod.						
VV		626,24 "Komunikace"						626,240
VV		78,71+109,61+51,79 "Chodník"						298,110
VV		Součet						923,360
2	K	113154263	Frézování živičného krytu tl 80 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	923,360	27,50	25 392,13	CS ÚRS 2019 01
PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m šoufletu vstupu 50 mm Pozměnění k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány náklady na: a) vodu pro chlazení zubů bity b) opotřebování břázdočích nástrojů c) naložení odřezaného materiálu na dopravní prostředek 2. V cenách nejsou započítány náklady na: a) nutné nutné odstranění (vyboření) dvířného krytu kolem přehrádek, které se očistí cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění dlaž. prahu z povrchu podkladu nebo krytu část C01 tohoto katalogu 3. Nemožnost měření jednotek pro rozpočet ucelí projekt Drobné přehrádky, např. vstupy, uzavěry, sloupky (plochy do 2 m2) se a celkové břázdočích plochy neodčítají 4. Tloušťka břázdočích vstupu ucelí projekt a měří se šoufletu jednotlivých zábrků v mm 5. Ceny s přehrádkami je určena v přehrádkách, kdy a) na 200 m2 břázdočích plochy se vypočítá v průměru více než jedna vstupu nebo vstup intervjentních sítí, popř. složek vstupu sítěvní sítě apod. b) na 200 m2 břázdočích plochy osazeny obrubníky a výškovým rozdílem horní plochy obrubníků od břázdočích plochy větší než 250 mm 6. Přehrádkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníků od břázdočích plochy je větší než 250 mm, vstupy nebo vstupy intervjentních sítí, složky, nástupní a ochranné sítěvní apod.						
PSC		1. V cenách jsou započítány náklady na: a) vodu pro chlazení zubů bity b) opotřebování břázdočích nástrojů c) naložení odřezaného materiálu na dopravní prostředek 2. V cenách nejsou započítány náklady na: a) nutné nutné odstranění (vyboření) dvířného krytu kolem přehrádek, které se očistí cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění dlaž. prahu z povrchu podkladu nebo krytu část C01 tohoto katalogu 3. Nemožnost měření jednotek pro rozpočet ucelí projekt Drobné přehrádky, např. vstupy, uzavěry, sloupky (plochy do 2 m2) se a celkové břázdočích plochy neodčítají 4. Tloušťka břázdočích vstupu ucelí projekt a měří se šoufletu jednotlivých zábrků v mm 5. Ceny s přehrádkami je určena v přehrádkách, kdy a) na 200 m2 břázdočích plochy se vypočítá v průměru více než jedna vstupu nebo vstup intervjentních sítí, popř. složek vstupu sítěvní sítě apod. b) na 200 m2 břázdočích plochy osazeny obrubníky a výškovým rozdílem horní plochy obrubníků od břázdočích plochy větší než 250 mm 6. Přehrádkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníků od břázdočích plochy je větší než 250 mm, vstupy nebo vstupy intervjentních sítí, složky, nástupní a ochranné sítěvní apod.						
VV		626,24 "Komunikace"						626,240
VV		78,71+109,61+51,79 "Chodník"						298,110
VV		Součet						923,360
3	K	113201111	Výhrňání obrub chodníkových ležatých	m	141,470	79,60	11 261,01	CS ÚRS 2019 01
PP		Výhrňání obrub s vybořením kůže s přemisťováním hmot na sídlovku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek obrubních ležatých Pozměnění k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro výhrňání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrnou a vybořených jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě 2. V cenách nejsou započítány náklady na popř. nutné odstranění a) výhrňaných obrubníků nebo krajníků, které se očistí cenami souboru cen 979 0 - - Odstranění vybořených obrubníků, krajníků, desek nebo dílů část C01 tohoto katalogu 3. Výhrňaných dlažebních kostek, které se očistí cenami souboru cen 979 07-11 Odstranění vybořených dlažebních kostek část C01 tohoto katalogu 3. Výhrňání obrub ze dvou řad kostek se očistí jako dvýřkové náklady výhrňání obrub z jedné řady kostek 4. Přemístění vybořených obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z kůže a směrem na vzdálenost přes 3 m se očistí cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovné přepravy soubu a vybořených hmot						
PSC		1. Ceny jsou určeny: a) pro výhrňání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrnou a vybořených jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě 2. V cenách nejsou započítány náklady na popř. nutné odstranění a) výhrňaných obrubníků nebo krajníků, které se očistí cenami souboru cen 979 0 - - Odstranění vybořených obrubníků, krajníků, desek nebo dílů část C01 tohoto katalogu 3. Výhrňaných dlažebních kostek, které se očistí cenami souboru cen 979 07-11 Odstranění vybořených dlažebních kostek část C01 tohoto katalogu 3. Výhrňání obrub ze dvou řad kostek se očistí jako dvýřkové náklady výhrňání obrub z jedné řady kostek 4. Přemístění vybořených obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z kůže a směrem na vzdálenost přes 3 m se očistí cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovné přepravy soubu a vybořených hmot						
VV		27,82+10,03+28,86+18,73+18,82+12,74+10,21+14,28"Chodníkové obruba žulová 100/150/500"						141,470
VV		Součet						141,470
4	K	113201112	Výhrňání obrub silničních ležatých	m	154,820	95,20	14 748,38	CS ÚRS 2019 01
PP		Výhrňání obrub s vybořením kůže s přemisťováním hmot na sídlovku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých Pozměnění k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro výhrňání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrnou a vybořených jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě 2. V cenách nejsou započítány náklady na popř. nutné odstranění a) výhrňaných obrubníků nebo krajníků, které se očistí cenami souboru cen 979 0 - - Odstranění vybořených obrubníků, krajníků, desek nebo dílů část C01 tohoto katalogu 3. Výhrňaných dlažebních kostek, které se očistí cenami souboru cen 979 07-11 Odstranění vybořených dlažebních kostek část C01 tohoto katalogu 3. Výhrňání obrub ze dvou řad kostek se očistí jako dvýřkové náklady výhrňání obrub z jedné řady kostek 4. Přemístění vybořených obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z kůže a směrem na vzdálenost přes 3 m se očistí cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovné přepravy soubu a vybořených hmot						
PSC		1. Ceny jsou určeny: a) pro výhrňání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrnou a vybořených jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě 2. V cenách nejsou započítány náklady na popř. nutné odstranění a) výhrňaných obrubníků nebo krajníků, které se očistí cenami souboru cen 979 0 - - Odstranění vybořených obrubníků, krajníků, desek nebo dílů část C01 tohoto katalogu 3. Výhrňaných dlažebních kostek, které se očistí cenami souboru cen 979 07-11 Odstranění vybořených dlažebních kostek část C01 tohoto katalogu 3. Výhrňání obrub ze dvou řad kostek se očistí jako dvýřkové náklady výhrňání obrub z jedné řady kostek 4. Přemístění vybořených obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z kůže a směrem na vzdálenost přes 3 m se očistí cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovné přepravy soubu a vybořených hmot						
VV		27,85 "Žulová obruba 150/250/500"						27,850
VV		4,85+2,85+3,27+8,59+8,89+4,41+3,91+8,48+15,26+7,52+14,63+4,81+4,26+3,07+7,54+12,5+7,38+6,85 "Žulová obruba 250/250/1000"						127,070
VV		Součet						154,820
5	K	122102202	Odpověky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 a 2	m3	259,318	103,00	26 709,86	CS ÚRS 2019 01
PP		Odpověky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemisťováním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na ložárny ocelové v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3 Pozměnění k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro výkopky: a) příkopu pro silnice a b) i) řady, jsou-li výkopky příkopu prováděny samostatně, b) v zeminách se suchu, jestliže bylo zeminy přiloženo kromě a) s odbočením nebo příkopu s dletem pro spojení silnic silnic. Výkopky v ocelových zeminách se očistí podle kategorie 372 Zeminy všeobecných podmínek tohoto katalogu c) při zahluštění silnic pro nemožnost křížení a pro výkopky pod mosty prováděnými v předepsaném předstihu. Část výkopky musí ověřit rovinami průběžnými vnější hranou mostu se očistí: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro nejmenší podmínky s příslušným k ustanovení č. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu 2. Ceny nezávisí pro odpověky a prokopávky v zapáchaných prostředcích. Ito zemní práce se očistí podle č. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu 3. V cenách jsou započítány: a) náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech s přílohou. Vzdálenost příčného přemístění se nezahrnuje do sítěvní vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopku na nespojitosti při pokračování korytny se nepočítá za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odpovídání nebo prokopávání mezi výkopky a náspěry v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje ruční provoz prováděním zemin. Takové přemístění výkopku se očistí podle č. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se očistí cenami souboru cen 182 0-1. Vodorovné přemístění výkopku část A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu						
PSC		1. Ceny jsou určeny: a) pro výkopky: a) příkopu pro silnice a b) i) řady, jsou-li výkopky příkopu prováděny samostatně, b) v zeminách se suchu, jestliže bylo zeminy přiloženo kromě a) s odbočením nebo příkopu s dletem pro spojení silnic silnic. Výkopky v ocelových zeminách se očistí podle kategorie 372 Zeminy všeobecných podmínek tohoto katalogu c) při zahluštění silnic pro nemožnost křížení a pro výkopky pod mosty prováděnými v předepsaném předstihu. Část výkopky musí ověřit rovinami průběžnými vnější hranou mostu se očistí: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro nejmenší podmínky s příslušným k ustanovení č. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu 2. Ceny nezávisí pro odpověky a prokopávky v zapáchaných prostředcích. Ito zemní práce se očistí podle č. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu 3. V cenách jsou započítány: a) náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech s přílohou. Vzdálenost příčného přemístění se nezahrnuje do sítěvní vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopku na nespojitosti při pokračování korytny se nepočítá za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odpovídání nebo prokopávání mezi výkopky a náspěry v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje ruční provoz prováděním zemin. Takové přemístění výkopku se očistí podle č. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se očistí cenami souboru cen 182 0-1. Vodorovné přemístění výkopku část A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu						
VV		11,65*1,69 "km 0,136 36 - 0,150 00"						16,524
VV		30*1,81 "km 0,150 00 - 0,180 00"						54,300
VV		36,06*2 "km 0,180 00 - 0,215 06"						73,626
VV		14,04*2,28 "km 0,215 06 - 0,230 00"						34,063
VV		20*1,4 "km 0,230 00 - 0,250 00"						28,000
VV		28*1,39 "km 0,250 00 - 0,275 00"						34,760
VV		14,73*1,09 "km 0,275 00 - 0,289 73"						16,066
VV		Součet						269,318
6	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	3,571	362,00	1 256,99	CS ÚRS 2019 01
PP		Hloubení zapáchaných nezapažných rýh šířky do 600 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu s apádů v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3 Pozměnění k souboru cen: 1. V cenách jsou započítány i náklady na přehrazení výkopku na přehrádku terénu se vzdáleností do 3 m od podélné osy rýhy nebo neložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm; b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm; c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 250 mm; d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm 3. Náklady na svale ochranné výkopku do 1 m hloubky se ucelí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek tohoto katalogu						
PSC		1. V cenách jsou započítány i náklady na přehrazení výkopku na přehrádku terénu se vzdáleností do 3 m od podélné osy rýhy nebo neložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm; b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm; c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 250 mm; d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm 3. Náklady na svale ochranné výkopku do 1 m hloubky se ucelí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek tohoto katalogu						
VV		0,6*0,6*1 "2*UV"						0,720
VV		5,94*0,6*0,8 "UV přílohy"						2,851
VV		Součet						3,571
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	262,890	368,00	94 114,62	CS ÚRS 2019 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání na suchu, na objektivu dopravní prostředku, bez naložení výkopku, ověsek se sklizením bez rozměru z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 10 000 m Pozměnění k souboru cen: 1. Ceny nezávisí použití, přehrazení je projekt přemístění výkopku na více nepřehrazení obvyklým dopravním prostředkem. Ito přemístění se očistí individuálně 2. V cenách jsou započítány i náklady za řadu ložného vozidla v terénu ve výkopku nebo na náspěji. 3. V cenách nejsou započítány náklady na náspějí výkopku na náspějí, Ito rozměr se očistí cenami souboru cen 171 0 - - Uložení sypání do náspějí a 171 20-101 Uložení sypání na náspějí 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění náspějí přehrádky, pro kterou je nutno přehrádky výkopku z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, očistí se Ito ložné vozidlo vodorovné přemístění výkopku v každém směru samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a přehrádky výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neuhášeného výkopku z hornin a shledání na ustanovení části dílu 5 3 Přemístění se s výkopky z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neúčtuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tož ustanovení nepříslu, vyžaduje-li projekt použití dovozu 6 V cenách ověřených obvyklých vozidel na náspějí náspě						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustavy
			Poznámka k souboru cen: 1. Objem objemu na 1 m délky potrubí se rovná třice drů vykopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované hloubky objemu nad přílohou i pod potrubím. Pro ujednání objemu potrubí se započítávají všechny zastavěné konstrukce nebo úložné vedení i jejich základy a podpory. Tento objem se nazývá objemem formy vytváření konstrukcí; 2. Metru žlutého předpisu projekt 3 V cenách nejsou zahrnutý náklady na nákupovanou výstavbu. Tato se oceňuje ve specifikaci; 4 V cenách nejsou zahrnutý náklady na ořezování stávajícího hro nákladů se oceňují položkou 17511-1109 Přístavek za ořezování svazků; 5.94*0,7*0,5 "objev kanalizační přípojky"					
	VV		Součet			2 495		
9	M	563312000	šterkopasek netřídní zástupový	f	2,495	288,00	718,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		témkopasek netřídní zástupový					
10	K	181951102	Úprava plně v hornině tří 1 až 4 se zhuštěním	m2	565,400	11,40	6 445,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Úprava plně v hornině tří 1 až 4 se zhuštěním Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro určení všech nově zřizovaných poch (v záležech i nezálezech) vodorovných nebo ve sklonu do 1,5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod hromadění, ale však pro plochy zástupu rhy pro podzemní vedení, dlevození apod. e dále, předeštěte-li projekt určení plně i jeho důvodu. 2. Ceny nelze použít pro určení levic (barany) šířky do 3 m přetvářejících světy, pro určení drů silových a telekomunikačních přípojek pro jakoukoli šířku drů foto určení se oceňuje cenami souboru cen 182 0-1 Světlovedení. 3. Určení ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 0-1 Světlovedení trvalých světla do přísluškových profilů. 4. Náklady na určení drů a stěn při účinnosti přílohy pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2. Čistší přílohy komunikací v suchu nebo ve vodě dle A02 Zemní práce pro objekty obrát 821 až 828 5. Metru žlutého úpravy projekt. Ceny se zhuštění jsou určeny pro jakoukoli metru zhuštění. 565,4 "Plocha stanovená programem" Součet			565 400 565 400		
D	4		Vodorovné konstrukce				473,48	
11	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného liténého	m3	0,356	1 330,00	473,48	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí, sloty a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného liténého 0 až 4 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 1111 a -1192 lze použít i pro údržbu sběrých vstřed nad drenážními trubkami. 2 V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohlášení vlnového stěnu od zemních prací. 0,1*0,8*5,94"Lože pod kanalizační přípojkou" Součet					
	VV					0 356		
	VV					0 356		
D	5		Komunikace pozemní				716 825,05	
12	K	564861111	Podklad ze šterkodné ŠD tří 200 mm	m2	652,650	151,00	98 550,15	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterkodné ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění 6 200 mm 211,66+122,96+89,74+207,27+21,12 "Plocha stanovená programem - komunikace a chodník" Součet			652 650 652 650		
	VV					652 650		
13	K	564871111	Podklad ze šterkodné ŠD tří 250 mm	m2	171,830	179,00	30 737,57	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterkodné ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tří 250 mm 119,11+62,72 "Plocha stanovená programem - parkovací stěny" Součet			171 830 171 830		
	VV					171 830		
14	K	565145111	Asfotový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tří 60 mm š do 3 m	m2	334,520	286,00	95 672,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		Asfotový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo šterkodné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m po zhuštění tří 80 mm Poznámka k souboru cen: 1. CSN EN 13108-1 příloha pro ACP 16 pouze tří 50 až 80 mm 334,52 "Plocha stanovená programem" Součet			334 520		
	VV					334 520		
15	K	565211111	Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tří 150 mm	m2	334,520	248,00	82 960,96	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tří 150 mm Poznámka k souboru cen: 1. CSN 73 8127-1 příloha pro ŠCM tří 150-200 mm. 2 V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpadávání vody. 3 V cenách nejsou započteny náklady na další postřiky, nátěry nebo mazaniny, které se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 57 Krby osazenost komunikací. 334,52 "Plocha stanovená programem" Součet			334 520		
	VV					334 520		
16	K	573111112	Postřik živitný infiltrční s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	334,520	16,20	5 419,22	CS ÚRS 2019 01
	PP		Postřik infiltrční Pl z asfaltu infiltrčního s posypem kamenivem v množství 1,00 kg/m2 334,52 "Plocha stanovená programem" Součet			334 520		
	VV					334 520		
17	K	573211107	Postřik živitný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	334,520	11,10	3 713,17	CS ÚRS 2019 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu infiltrčního v množství 0,30 kg/m2 334,52 "Plocha stanovená programem" Součet			334 520		
	VV					334 520		
18	K	577134131	Asfotový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tří 1 až 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	334,520	228,00	76 270,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		Asfotový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tří 40 mm Poznámka k souboru cen: 1. CSN EN 13108-1 příloha pro ACO 11 pouze tří 35 až 50 mm 334,52 "Plocha stanovená programem" Součet			334 520		
	VV					334 520		
19	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěši lože z kameniva	m2	21,120	657,00	13 875,84	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěši a vyplnění spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m Kladení dlažby z mozaiky tří 60 mm z kameniva Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání tmel pro lože a na dodání tmel materiálu pro vyplnění spár a zhotovení kabelek, poz. rnu. 2 V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, která se oceňuje ve specifikaci; zbytek lze dohodnout ve výši 2 %; 3 Část lože přesahující do šířky 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 -9 Přístavek za každých dalších 10 mm do šířky podkladu nebo lože 21,12 "reálné dlažba - plocha stanovená programem" Součet			21 120 21 120		
	VV					21 120		
20	M	M06	kobka náleží, bílé, imitace kamene 60x60, v=6cm	m2	21,120	4 068,00	85 916,16	
	PP		Lipa metelová - Tila cordata - Shendan - VK,OK 12-14, BAL					
21	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tří 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	297,010	230,00	68 312,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlažeb komunikací pro pěši s ložem z kameniva liténého nebo drobného tří do 40 mm, s vyplněním spár s dvojnásobným hromadním vlnováním s se smetením přebytečného materiálu na krajnici tří 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 Poznámka k souboru cen: 1. Pro velkou část plochy platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z první stejného tvaru. Skupina B: dlažby z první dvou a více tvarů nebo z obrázků o ploše jednotlivě do 100 m2. Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (oboustranné, kruhové, apod.). 2 V cenách jsou započteny i náklady na dodání tmel pro lože a na dodání materiálu na vyplnění spár. 3 V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; zbytek lze dohodnout o plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4 Část lože přesahující do šířky 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 -9 Přístavek za každých dalších 10 mm do šířky podkladu nebo lože 197,81 "Zámková dlažba 200x100 - Plocha stanovená programem" Součet			197 810 99 200 297 010		
	VV					197 810		
	VV					99 200		
22	M	59245016	dlažba skládací betonové 100x100x60mm přírodní	m2	99,200	221,00	21 923,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba skládací betonové 100x100x60mm přírodní 99,2			99 200		
	VV					99 200		
23	M	BET K06C01	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	197,810	218,00	42 726,96	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní 197,81			197 810		
	VV					197 810		
24	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tří 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	171,830	235,00	40 380,05	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlažeb pozemních komunikací s ložem z kameniva liténého nebo drobného tří do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným hromadním vlnováním s se smetením přebytečného materiálu na krajnici tří 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 Poznámka k souboru cen: 1. Pro velkou část plochy platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z první stejného tvaru. Skupina B: dlažby z první dvou a více tvarů, nebo z obrázků o ploše jednotlivě do 100 m2. Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (oboustranné, kruhové, apod.). 2 V cenách jsou započteny i náklady na dodání tmel pro lože a na dodání materiálu na vyplnění spár. 3 V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; zbytek lze dohodnout o plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4 Část lože přesahující do šířky 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 -9 Přístavek za každých dalších 10 mm do šířky podkladu nebo lože 171,83 "Plocha stanovená programem - parkovací stěny" Součet			171 830 171 830		
	VV					171 830		
	VV					171 830		
D	8		Trubní vedení				17 934,48	
26	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstevné tuhost třídy SN4 DN 200	m	5,940	342,00	2 031,48	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %. Nadlehlo přímátrného jednovrstevného, tuhost třídy SN 4 a DN 200 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2 Použít trub dle tuhosti: a) třídy SN 4: kanalizační síle přípojek, odvodňovací potrubí s výtokem krytý šl. 4 m b) třídy SN 8: kanalizační síle v nestandardních podzemních ústech, vysoké teploty a mechanické zatížení s výtokem krytý šl. do 8 m c) SN 10: kanalizační síle, přípojek, odvodňování potrubí s výtokem krytý šl. 8 m d) třídy SN 12: kanalizační síle s vysokým statickým zatížením a dynamickým náry, pl rychlost média až 15 m/s a výtokem krytý šl. 7-10 m e) třídy SN 16: kanalizační síle s vysokým statickým zatížením a dynamickým náry avítkou šl. 0,5-12 m 5,94 "Přípojek UV" Součet					
	VV					6 940		
	VV					5,940		
27	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	1 330,00	2 660,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstenice s odštěpením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzdílení rāmů, d) odštěpení a znovusazení rāmů, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rāmů, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zvláště se nestanoví					
28	M	592238230	vpust uliční dno betonové 62x495x50mm	kus	2,000	261,00	502,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpust uliční dno betonové 62x495x50mm					
29	M	59223854	skruž pro uliční vpust s výtakovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	2,000	428,00	852,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		skruž pro uliční vpust s výtakovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm					
30	M	59223821	vpust uliční prstenec betonový 180x660x100mm	kus	2,000	179,00	358,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpust uliční prstenec betonový 180x660x100mm					
31	M	592238240	vpust uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	2,000	346,00	692,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpust uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)					
32	M	592238730	mříž M3 C250 DIN 19583-11 500/500 mm	kus	2,000	2 552,00	5 104,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Průběžný pro uliční vpust dílce betonové pro uliční vpust vpust dřevěný uliční a rāmem mříž M2 C250 DIN 19583-11 500/500 mm					
33	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpust do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 496,00	2 992,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpust do 200 mm zvýšením poklopu					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstenice s odštěpením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzdílení rāmů, d) odštěpení a znovusazení rāmů, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rāmů, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zvláště se nestanoví					
34	K	896332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpust do 200 mm snížením poklopu	kus	1,000	1 128,00	1 128,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpust do 200 mm snížením poklopu					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstenice s odštěpením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzdílení rāmů, d) odštěpení a znovusazení rāmů, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rāmů, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zvláště se nestanoví					
35	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpust do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu	kus	1,000	840,00	840,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpust do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu bez úpravy armatur					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstenice s odštěpením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzdílení rāmů, d) odštěpení a znovusazení rāmů, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rāmů, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zvláště se nestanoví					
36	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpust do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu	kus	1,000	775,00	775,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpust do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu bez úpravy armatur					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstenice s odštěpením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podzdílení rāmů, d) odštěpení a znovusazení rāmů, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popl. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rāmů, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zvláště se nestanoví					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				153 887,49	
37	K	914111111	Montáž svítlé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	7,000	345,00	2 415,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svítlé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upravitelného malování na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupky, konzoly, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodání betonových nosných konstrukcí - sloupů, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914-51 Montáž sloupů a 914-53 Montáž konzol a nástavců, c) náklady, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Náklady, d) malování a odštěpení výtoků, tyto se oceňují cenami část A 01 katalogu 800-1 Zemní práce 3. Černé neze použít pro osazení a montáž svítlých dopravních značek: a) svítláků, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upravených na teních nebo speciálních konstrukcích neoznačených více značek, tyto se oceňují individuálně					
	VV		1" Nová		1,000			
	VV		6 "Přesun"		6,000			
	VV		Součet		7,000			
38	M	404455520	značka dopravní svítlé retroreflexní bílé tř. 1 A1 prosl. 300x500mm	kus	7,000	1 030,00	7 210,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		značka dopravní svítlé retroreflexní bílé tř. 1 A1 prosl. 300x500mm					
39	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,3 m s betonovým základem	kus	5,000	1 325,00	6 625,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,3 m s betonovým základem					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámy s odhozem výkopu na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodání plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ, 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hřebčování patky a betonový základ, 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) natěžení a odštěpení výtoků, tyto se oceňují cenami část A 01 katalogu 800-1 Zemní práce					
40	M	404452300	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	5,000	635,00	3 175,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
41	K	915491211	Osazení vodícího proutku z betonových desek do betonového kůže tl. do 100 mm a proutku 250 mm	m	166,960	175,00	29 218,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení vodícího proutku z betonových přetřísčkových desek tl. do 120 mm do kůže s cementovou maltou 8-20 mm, s vyplněním a zatěsněním spár cementovou maltou s odštěpením vlnou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířky proutku 250 mm					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (proštěpení) vozovky, které se oceňují cenami část B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodícím proutkem, které se oceňují cenami souboru cen 909-4-11 Vyplnění spár mezi silničními díly, d) dodání přetřísčkových desek, které se oceňují ve specifikaci, 27,88+2,29+2,33+12,12+13,34+16,31+26,46+9,46+0,89+1,76+1,7+2,78+15,56+12,86+0,68 "Délka stanovená programem"		166,960			
	VV		Součet		166,960			
42	M	592452110	přídávka 50x25x8 cm bílá	kus	166,960	61,00	10 184,56	CS ÚRS 2017 02
	PP		přídávka 50x25x8 cm bílá					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (proštěpení) vozovky, které se oceňují cenami část B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodícím proutkem, které se oceňují cenami souboru cen 909-4-11 Vyplnění spár mezi silničními díly, d) dodání přetřísčkových desek, které se oceňují ve specifikaci, 12,1,73+20+12					
43	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého a boční opěrou do kůže z betonu prostého	m	153,730	269,00	41 363,37	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřetěním kůže, s vyplněním a zatěsněním spár cementovou maltou součástí a boční opěrou z betonu prostého do kůže z betonu prostého					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámy s odhozem výkopu na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodání plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ, 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hřebčování patky a betonový základ, 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) natěžení a odštěpení výtoků, tyto se oceňují cenami část A 01 katalogu 800-1 Zemní práce					
	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	121,730	125,00	15 216,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		23,09+2,48+3,45+1,65+1,57+1,52+1,72+2,46+11,99+16,71+23,42+2,46+2,04+4,02+1,06+1,73+4,64+1,7+2,91+11,13 "Délka stanovená programem"		121,730			
	VV		Součet		121,730			
45	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	20,000	101,00	2 020,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV		10+6+2+2 "Délka stanovená programem"		20,000			
	VV		Součet		20,000			
46	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	12,000	316,00	3 792,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		12 "Délka stanovená programem"		12,000			
47	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do kůže z betonu s boční opěrou	m	143,430	177,00	25 387,11	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s kálem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tl. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15					
			Pozvánka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jámy s odhozem výkopu na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodání plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ, 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hřebčování patky a betonový základ, 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) natěžení a odštěpení výtoků, tyto se oceňují cenami část A 01 katalogu 800-1 Zemní práce					
	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	143,430	32,00	4 589,76	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový zahradní 500x50x200mm					
	VV		143,43		143,430			
49	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živitního povrchu na stávající za tepla s 15 mm tl 25 mm bez prořezání	m	22,400	45,20	1 012,48	CS ÚRS 2019 01
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živitního povrchu na stávající se zatím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vodorovným vrstvou štěrku do 15 mm. Hmotou do 25 mm bez prořezání spár					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění stěn, na montáž a zajištění včetně dodání hmot 5,96+3+13,44		22,400			
50	K	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	22,400	75,40	1 688,96	CS ÚRS 2019 01
PP			Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. V cenách jsou započteny i náklady na souběžnou vodu 5,96+3+13,44		22,400			
VV								
D	997		Přesun sutě				121 238,08	
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	118,190	84,00	9 927,96	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez nakládky, ale se skládáním a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů na vzdálenost do 1 km					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny nebyly použity pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklým dopravním prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překládky, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru, smíšené válcem, cementem nebo železem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobné kusové materiály (dřevěné košťky, lomové kámeny) 118,19+18		118,190			
VV					118,190			
VV			Součet					
52	K	997221559	Připlatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 891,040	4,50	8 509,68	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez nakládky, ale se skládáním a s hrubým urovněním Připlatek k ceně za každý kilometr i započatý 1 km přes 1 km					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny nebyly použity pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklým dopravním prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překládky, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru, smíšené válcem, cementem nebo železem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobné kusové materiály (dřevěné košťky, lomové kámeny) 118,19+18		1 891,040			
VV					1 891,040			
53	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	79,532	45,00	3 578,94	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez nakládky, ale se skládáním a s hrubým urovněním z kusových materiálů na vzdálenost do 1 km					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny nebyly použity pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklým dopravním prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překládky, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru, smíšené válcem, cementem nebo železem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobné kusové materiály (dřevěné košťky, lomové kámeny) 2,087+32,538+44,927		79,532			
VV					79,532			
54	K	997221569	Připlatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 272,512	1,10	1 399,76	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava suti bez nakládky, ale se skládáním a s hrubým urovněním Připlatek k ceně za každý kilometr i započatý 1 km přes 1 km					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny nebyly použity pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklým dopravním prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překládky, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru, smíšené válcem, cementem nebo železem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobné kusové materiály (dřevěné košťky, lomové kámeny) 79,532+18		1 272,512			
VV					1 272,512			
VV			Součet					
55	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	79,532	70,00	5 567,24	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z proslého betonu, zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 101					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za uložení odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-5 Demolice objektů 79,532		79,532			
VV					79,532			
56	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu estřatového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	118,190	180,00	21 274,20	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) estřatového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 302					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za uložení odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-5 Demolice objektů 118,19		118,190			
VV					118,190			
57	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	473,202	150,00	70 980,30	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za uložení odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-5 Demolice objektů 202,89+1,8		473,202			
VV					473,202			
D	998		Přesun hmot				12 485,80	
58	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monoštruktickým betonovým nebo živičným	t	191,500	65,20	12 485,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monoštruktickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m plus každý kilometr dle objemu					
PSC			Poznámka k souboru cen 1. Ceny lze použít i pro okraje koberců a křídlem monoštruktickým betonovým nebo živičným					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				61 750,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projekové práce				14 000,00	
59	K	011314000	Archeologický dotaz	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Archeologický dotaz					
60	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Geodetické práce před výstavbou					
61	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby					
62	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Geodetické práce po výstavbě					
P			Poznámka k položce započten geometrického plánu					
63	K	012403000	Kartografické práce	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Kartografické práce					
P			Poznámka k položce základní technické mapy města					
64	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
P			Poznámka k položce 13 v listinné formě + 1x v digitální formě na CD nosiči v obecně dostupných formátech					
D	VRN3		Zařízení staveniště				36 000,00	
65	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Související práce pro zařízení staveniště					
66	K	032002000	Vybavení staveniště	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Vybavení staveniště					
67	K	032103000	Náklady na stavební buňky	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Náklady na stavební buňky					
68	K	032403000	Provizorní komunikace	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Provizorní komunikace					
69	K	032503000	Skládky na staveništi	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Skládky na staveništi					
70	K	034002000	Zabezpečení staveniště	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Zabezpečení staveniště					
71	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	1,000	28 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dopravní značení na staveništi					
72	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Zrušení zařízení staveniště					
D	VRN4		Inženýrská činnost				8 250,00	
73	K	041002000	Dozory	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dozory					
P			Poznámka k položce dozor geodetice					
74	K	041903000	Dozor jiné osoby	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dozor jiné osoby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce dolar statku					
75	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	...	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky a ostatní měření					
	P		Poznámka k položce provedení kontrol a zkoušek stavebních prací					
76	K	043134000	Zkoušky zátěžovací	...	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky zátěžovací					
77	K	044002000	Revize	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Revize					
	P		Poznámka k položce kompletní vyzkoušení zařízení za účelem příslušných činností					
78	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kompletační a koordinační činnost					
79	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
	P		Poznámka k položce rozšíření dokladů pro předání staveb a kolaudační souhlas					
80	K	049203000	Náklady stanovené zvláštními předpisy	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Náklady stanovené zvláštními předpisy					
	P		Poznámka k položce zařízení povolení zvláštního užívání komunikace vč. doplatku					
	D	VRN7	Provozní vlivy				2 000,00	
81	K	072002000	Sítělní provoz	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Sítělní provoz					
82	K	075002000	Ochranná pásma	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ochranná pásma					
	P		Poznámka k položce ochrana stávajících inženýrských sítí na stavebním, včetně jejich vyřízení					
83	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní provozní vlivy					
	D	VRN9	Ostatní náklady				1 500,00	
84	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem	...	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní náklady související s objektem					
	P		Poznámka k položce pamětní deska 30*40cm vč. slovu a peřky					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále, Kolín

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.03.2020

IC:

DIČ:

IC:

43090150

DIČ:

CZ43090150

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

484 353,66

DPH základní
snížená

Základ daně

484 353,66

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

101 714,27

0,00

Cena s DPH

v CZK

586 067,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrátě, Kolín
Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: HALKO stavební společnost, s.r.o.

Datum: 18.03.2020
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	484 353,66
HSV - Práce a dodávky HSV	173 380,86
1 - Zemní práce	161 542,09
4 - Vodorovné konstrukce	1 577,81
8 - Trubní vedení	954,77
997 - Přesun sutě	9 306,19
PSV - Práce a dodávky PSV	266 632,80
741 - Elektroinstalace - síťoproud	264 860,10
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	1 772,70
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	37 840,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	6 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrátě, Kolín
Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: HALKO stavební společnost, s r.o.

Datum: 18.03.2020

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							484 353,66	
D HSV Práce a dodávky HSV							173 380,86	
D 1 Zemní práce							161 542,09	
1	K	131201201	Hloubení jam zapečených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,080	576,00	16 230,24	CS ÚRS 2019 01
Hloubení zapečených jam a zářnic: s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 Poznámka k součtu cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopků ve výkopěch a na přehození výkopků na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jam nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapečených jam hloubky přes 18 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na evtl. přemístění výkopků nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 výše uvedených podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopků v ozářených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. 1,2*1,2*1,5*13				28,080				
2	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	90,138	578,00	52 099,76	CS ÚRS 2019 01
Hloubení zapečených i nezapečených rýh šířky do 600 mm: s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 1 a 2 do 100 m3 Poznámka k součtu cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopků na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na světlé přemístění výkopků nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 výše uvedených podmínek katalogu. (141,58+180,34)*0,35*0,8				90,138				
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopků/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	118,218	92,00	10 876,06	CS ÚRS 2019 01
Vodorovné přemístění výkopků nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení výkopků, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k součtu cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopků na místě nepřístupné obvyklým dopravním prostředkem, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za řídící loženiště vozidla v terénu, ve výkopěch nebo na násypěch. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopků na násypěch, toto rozhrnutí se oceňuje cenami součtu cen 171. 6. Uložení sypání do náspyjů a 171.20-1201 Uložení sypání na skládě. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nákladů překážka, pro kterou je nutno přikládat výkopky z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto ložení vodorovné přemístění výkopků v každém směru samostatně příslušnou cenou tohoto součtu cen a přemístění výkopků cenami součtu cen 167.10-3. Náklady na neustátní výkopky z hromad s ohledem na ulehčování pozn. číslo 5.3. Převážka je-li výkopky z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopků, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vyžaduje-li projekt postřih dráhy. 6. V cenách vodorovného přemístění rozvozu materiálu na stavbu nákladů na dráze materiálu, kdy na rozhrnutí ve speciálním. 28,08+90,138				118,218				
4	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	224,614	294,00	66 036,52	CS ÚRS 2019 01
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zeříděného do Katalogu odpadu pod kódem 170.504 Poznámka k součtu cen: 1. Ceny uvedené v součtu cen lze po dohodě upravit podle místních zvláštností. 118,218*1,9				224,614				
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se ztuhnutím	m3	31,826	158,00	5 028,51	CS ÚRS 2019 01
Zásyp sypáním z jakéhokoli horniny s uložení výkopků ve vrstev se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách Poznámka k součtu cen: 1. Ceny 174.10. jsou určeny pro ztuhnutí zásepů s mírou ztuhnutí: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 100 % PS, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí. 2. Je-li projektová předepsáno vyřadí ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, oceňuje se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trubky pro leonicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep rýh se oceňuje cenami součtu cen 174.20.3. část A.03 Zemní práce pro objem objoru 831 až 833. Nezhutněný zásep odvodňovacího kanálu z betonových a železobetonových trub v potrubí a kůlních trubic se oceňuje cenou -1101. Zásep sypáním rýh bez odvodu na šířku kanálu, cesty odstavce i náklady na režii nezapočteny. Zásep výšky do 300 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zásepávaného prostoru, měřeno k měřící skládce. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrotu zásepávaného prostoru, měřeno k měřící skládce. 6. Objem zásepů je rozdílný objemu výkopů a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i s jejich oblédky a podklady (tento objem se rozdílný objemem horniny vyřazené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s oblédky, se od objemu zásepů neodčítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopů odčítá i objem zásepů potrubí oceňovaný cenami součtu cen 175.10-11. Zásep potrubí, přechází-li v úroveň. 7. Odložení zbytků výkopků po provedení zásepů zůstává se stejným státním pro podzemní vedení nebo zásepů a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbytků výkopků: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopky souše, cenami součtu cen 167.10-110. Náklady výkopků nebo sypání a 182. 0-1. Vodorovné přemístění výkopků. V případě, že se jedná o výkopky uloženy - rozptýleny a naložení výkopků cenami součtu cen 122. 0-1. součtu cen 182. 0-1. Vodorovné přemístění výkopků, b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jistě projekt předepíše, že se zbytky výkopků bude odčítat zároveň s prováděním výkopků pouze přemístění výkopků cenami součtu cen 182. 0-1. Vodorovné přemístění výkopků. Při ztuhnutí objemu zbytků výkopků se neoceňuje ani naložení ani rozptýlení výkopků. Jestliže se zbytky výkopků neodčítá, nýbrž rozptýlené podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozptýlení zbytků výkopků podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů. Zásep se stejným státním pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, a) cenou 171.10-1101. Uložení sypání do nezhutněných náspyjů, není-li projektová předepsáno ztuhnutí rozptýleného zbytků výkopků, b) cenou 171.10-1111. Uložení sypání do náspyjů z hornin sypných, je-li předepsáno ztuhnutí rozptýleného zbytků výkopků, a to v objemu vyčísleném podle poznámky č. 8, příp. zmenšeném o objem výkopků, který byl již odčítán. 9. Míra ztuhnutí předepisuje projekt. 151,55*0,35*0,8				31,826				
6	K	R001	Pouzdřový základ pro stožár VO v trase 30x150 cm	kus	13,000	867,00	11 271,00	
Pouzdřový základ pro stožár VO v trase 30x150 cm								
D 4 Vodorovné konstrukce							1 577,81	
7	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného litého	m3	4,547	347,00	1 577,81	CS ÚRS 2019 01
Lože pod potrubí, složí z drobného otevřený výkop z kameniva drobného litého 0 až 4 mm Poznámka k součtu cen: 1. Ceny -1111 a -1182 lze použít i pro zřízení oblých vřstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohlázení výkopů ztuhnutí až zvenčí zrcích. 151,55*0,35*0,1				4,547				
D 8 Trubní vedení							954,77	
8	K	899722111	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	151,550	6,30	954,77	CS ÚRS 2019 01
Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm								
D 997 Přesun sítě							9 306,19	
9	K	997221569	Přiflák ZKD 1 km u vodorovné dopravy sítí z kusových materiálů	t	886,304	10,50	9 306,19	CS ÚRS 2019 01
Vodorovná doprava sítí bez nakládání, ale se složením a s hruštin urovňování Přiflák č. ceně za každý osek i započty i km přes 1 km Poznámka k součtu cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sítí po železnici, po vodě nebo neobvyklým dopravním prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sítí překážka, pro kterou je nutno sítí překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se sítí dopravě v každém směru samostatně. 3. Ceny 997.22-155 jsou určeny pro sítí materiálu, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru smíšené, včetně, včetně nebo žitní. 4. Ceny 997.22-155 jsou určeny pro drobné kusové materiály (drážkové kostky, kamenné kameny). Poznámka k položce odvoz stožárů na 73. 65,394*16				886,304				
D PSV Práce a dodávky PSV							266 632,80	
D 741 Elektroinstalace - sítinoproud							264 860,10	
10	K	741110053	Montáž trubky plastové ohebné D přes 35 mm uložené volně	m	646,000	26,50	17 119,00	CS ÚRS 2019 01
Montáž trubek elektroinstalčních s nasmrnutím nebo naskroubováním do krabic plastových ohebných uložení volně, vnější Ø přes 35 mm 346 "veřejné osvětlení" 300 "Rezerva" Součet					346,000 300,000 646,000			
11	M	34571390	Trubka elektroinstalční ohebná dvojitá korugovaná D 32/40 mm, HDPE+LDPE	m	300,000	28,50	8 590,00	CS ÚRS 2019 01
Trubka elektroinstalční ohebná dvojitá korugovaná D 32/40 mm, HDPE+LDPE 300" rezerva HDPE DN40 ledá Součet					300,000 300,000			
12	M	34571351	Trubka elektroinstalční ohebná dvojitá korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE	m	346,000	12,50	4 325,00	CS ÚRS 2019 01
Trubka elektroinstalční ohebná dvojitá korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE 346 "veřejné osvětlení" Součet					346,000 346,000			
13	K	741122211	Montáž kabelu Cu píný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 uloženy volně (CYKY)	m	130,000	21,00	2 730,00	CS ÚRS 2019 01
Montáž kabelu měděných bez ukořetení uloženy volně nebo v láti píných kulatých (CYKY) potu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2 130					130,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²	m	130,000	10,50	1 365,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²					
	P		Poznámka k položce přesah železního jádra Cu = 0,044, (Al = 0)					
15	K	741122223	Montáž kabelu Cu plný kulatý žila 4x16 až 25 mm ² uložený volně (CYKY)	m	370,000	26,50	9 805,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelu měděných bez ukončení uložený volně nebo v těle plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu 24 4x16 až 25 mm ²					
	VV		370		370,000			
16	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm ²	m	370,000	132,00	48 840,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm ²					
17	K	741410001	Montáž vodič uzemňovací páspek D do 120 mm ² na povrchu	m	322,000	31,50	10 143,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu pásku průřezu do 120 mm ²					
18	M	354420620	pás zemitel 30x4mm FeZn	kg	322,000	33,60	10 819,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		pás zemitel 30x4mm FeZn					
19	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	13,000	26,50	344,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
	PSC		Poznámka k soustavě cen: 1. Srovnáním drátů se rozdíly i útlumy vedení na stědě					
20	M	354418950	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	13,000	16,00	208,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		svorka připojovací k připojení kovových částí					
21	M	354419960	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	26,000	25,20	655,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn					
22	K	R002	Montáž pojistek	kus	13,000	10,50	136,50	
	PP		Montáž pojistek					
23	M	M002	Pojistka 6A pG	kus	13,000	18,90	245,70	
	PP		Pojistka 6A pG					
24	K	R003	Stožár ocelový do délky 12m	kus	13,000	1 418,00	18 434,00	
	PP		stožár ocelový do délky 12m					
25	M	M003	Stožár 6m bezpečnostní - žárový zinek	kus	13,000	2 784,00	35 932,00	
	PP		Stožár 6m bezpečnostní - žárový zinek					
26	K	R004	Výložník ocelový 1-ramenný do hmotnosti 35kg	kus	13,000	447,00	5 811,00	
	PP		Výložník ocelový 1-ramenný do hmotnosti 35kg					
27	M	M004a	Výložník 1000 pro stožár	kus	11,000	490,00	5 390,00	
	PP		Výložník 1000 pro stožár					
28	M	M004b	Výložník 1500 pro stožár	kus	2,000	840,00	1 680,00	
	PP		Výložník 1500 pro stožár					
29	K	R005	Stožárová ochranná manžeta	kus	13,000	53,00	689,00	
	PP		Stožárová ochranná manžeta					
30	M	M005	Manžeta ochranná stožárová	kus	13,000	440,00	5 720,00	
	PP		Manžeta ochranná stožárová					
31	K	R006	Elektrovýztroj stožáru pro 2 okruhy	kus	13,000	441,00	5 733,00	
	PP		elektrovýztroj stožáru pro 1 okruh					
32	M	M006	Elektrovýztroj stožárový do 5x 25mm ²	kus	13,000	441,00	5 733,00	
	PP		Elektrovýztroj stožárový do 5x 25mm ²					
33	M	M007	Pouzdro SP 250/1500 stožárové	kus	13,000	578,00	7 514,00	
	PP		Pouzdro SP 250/1500 stožárové					
34	K	R007	Svítilno výbojkové do 125 W	kus	11,000	357,00	3 927,00	
	PP		Svítilno výbojkové do 125 W					
35	M	M008	Výbojka SOD 70W/E40	kus	11,000	263,00	2 893,00	
	PP		Výbojka SOD 100W/E40					
36	M	M009	SV.VYBO.SCHR.ATOS 70W KP	kus	11,000	2 723,00	29 953,00	
	PP		SV.VYBO.SCHR.ATOS 100W KP					
37	K	R008	Svítilno výbojkové do 150 W	kus	2,000	357,00	714,00	
	PP		Svítilno výbojkové do 125 W					
38	M	M010	Výbojka HAL 150W/E40	kus	2,000	763,00	1 526,00	
	PP		Výbojka SOD 100W/E40					
39	M	M011	Svítilno výbojkové MC2 Zabre 150W E40 ploché sklo	kus	2,000	6 800,00	13 600,00	
	PP		Svítilno výbojkové MC2 Zabre 150W E40 ploché sklo					
40	K	R009	Čelk profil el.zar.a výhot.rev.zpr. revize výchozí	soubor	1,000	4 725,00	4 725,00	
	PP		Čelk profil el.zar.a výhot.rev.zpr. revize výchozí					
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				1 772,70	
41	K	743811121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	39,000	26,50	1 033,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm					
42	M	354410730	drát D 10mm FeZn	kg	22,000	33,60	739,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		drát D 10mm FeZn					
	P		Poznámka k položce Hmotnost: 0,62 kg/m					
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				37 840,00	
43	K	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábů	hod	40,000	473,00	18 920,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení jeřábů					
	P		Poznámka k položce Demontáž střešního zařízení					
44	K	HZS4141	Hodinová zúčtovací sazba vazač břemen	hod	40,000	473,00	18 920,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení vazač břemen					
	P		Poznámka k položce Demontáž střešního zařízení					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				6 500,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				6 500,00	
45	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		"Vytýčení polohy" 1		1,000			
46	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	P		Poznámka k položce razpřítí geodetického plánu					
	VV		*zaměření skutečné polohy kabelu VO s rezervní hranicí 1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrátě, Kolín

Objekt

SO 801 - Sadové úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

HALKO stavební společnost, s r o

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.03.2020

IC:

DIČ:

IC:

43080150

DIČ:

CZ43090150

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

162 633,26

DPH: základní

snížená

Základ daně

162 633,26

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

34 152,98

0,00

Cena s DPH

v CZK

196 786,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále, Kolín
Objekt: SO 801 - Sadové úpravy

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: HALKO stavební společnost, s.r.o.

Datum: 18.03.2020
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady ze soupisu prací

162 633,26

HSV - Práce a dodávky HSV

162 633,26

1 - Zemní práce

162 357,78

998 - Přesun hmot

275,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ul. Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrále, Kolín
 Objekt: SO 801 - Sadové úpravy

Misto:
 Zadavatel:
 Uchazeč: HALKO stavební společnost, s r.o

Datum: 18.03.2020

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							162 633,26	
Práce a dodávky HSV							162 633,26	
Zemní práce							162 357,78	
1	K	112151352	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,3 m	kus	1,000	2 420,00	2 420,00	CS ÚRS 2019 01
Pokácení stromu postupně se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se skládáním na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odčernění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstraňování pařezů. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zářezy a rekonstrukce v sadových a krajinných úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmoho měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Strany o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.								
2	K	112151353	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,4 m	kus	8,000	3 630,00	29 040,00	CS ÚRS 2019 01
Pokácení stromu postupně se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se skládáním na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odčernění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstraňování pařezů. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zářezy a rekonstrukce v sadových a krajinných úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmoho měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Strany o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.								
3	K	112151354	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,5 m	kus	2,000	4 565,00	9 130,00	CS ÚRS 2019 01
Pokácení stromu postupně se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se skládáním na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odčernění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstraňování pařezů. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zářezy a rekonstrukce v sadových a krajinných úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmoho měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Strany o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.								
4	K	112251221	Odstranění pařezů rovinně nebo na svahu do 1:5 odřezováním do hloubky 0,5 m	m2	11,000	1 408,00	15 488,00	CS ÚRS 2019 01
Odstranění pařezů odřezováním nebo odštěpáním hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) případný odvoz odpadu, tyto se oceňují individuálně, b) zásep jámy vzniklé řezováním, tyto se oceňují cenami souboru cen 174 11-11. Zásep jam po vyřizování pařezů, c) vykopání a vyřábění nadrovně dřevní hmoty, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 122 91-11. Odstranění vyřezované dřevní hmoty. 2. Při měření se započítává plocha náběhových kolen.								
5	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	25,30	25,30	CS ÚRS 2019 01
Vodorovné přemístění větví kmennou nebo pařezů s naložením, skládáním a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm Poznámka k souboru cen: 1. Přemístění kmene i pařezů se měří v místě řezu. 2. Máme zanedbat se 1 stran.								
6	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	10,000	139,00	1 390,00	CS ÚRS 2019 01
Vodorovné přemístění větví kmennou nebo pařezů s naložením, skládáním a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm Poznámka k souboru cen: 1. Přemístění kmene i pařezů se měří v místě řezu. 2. Máme zanedbat se 1 stran.								
7	K	174201201	Zásep jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	1,000	87,00	87,00	CS ÚRS 2019 01
Zásep jam po pařezech vykopáním z horniny ztuhlá při dobývání pařezů a hrubým urovněním povrchu zásepky průměru pařezů přes 100 do 300 mm Poznámka k souboru cen: 1. Zásep jam po pařezech průměru přes 100 do 300 mm se nacočuje v případě, že se současně provádí segmů omítky. 2. Nestčí-li pro zásepání jámy po pařezích výsledek zásepání při dobývání pařezů a je-li prováděno předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1102. Zásep vykopáním se měří, celkem, celkem kolmo objemu. 3. Průměr pařezů se měří v místě řezu.								
8	K	174201202	Zásep jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	10,000	186,00	1 860,00	CS ÚRS 2019 01
Zásep jam po pařezech vykopáním z horniny ztuhlá při dobývání pařezů a hrubým urovněním povrchu zásepky průměru pařezů přes 300 do 500 mm Poznámka k souboru cen: 1. Zásep jam po pařezích průměru přes 100 do 300 mm se nacočuje v případě, že se současně provádí segmů omítky. 2. Nestčí-li pro zásepání jámy po pařezích výsledek zásepání při dobývání pařezů a je-li prováděno předepsáno, oceňuje se se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1102. Zásep vykopáním se měří, celkem, celkem kolmo objemu. 3. Průměr pařezů se měří v místě řezu.								
9	K	180405111	Založení trávníku ve vegetačních pruhových pásích výševem směrem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	396,940	36,30	14 408,82	CS ÚRS 2019 01
Založení trávníku ve vegetačních pruhových pásích výševem směrem v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pro založení trávníku ve všech typech vegetačních pásů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odvoz odpadu do 20 km se skládáním. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno a sazbát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výplně a zalévání, tyto práce se oceňují cenami částí CO2 souboru cen 185 80-42 Výplně a 185 80-43 Zalévání travní plochy. d) kontrola osady a sledování zalévání a odvodnění, e) uložení odpadu na skládku.								
10	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	5,864	127,00	756,16	CS ÚRS 2019 01
osivo směs travní parková 396,94*0,015 Přepočtené koeficientem množství								
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 60 mm rovinně a ve svahu do 1:5	m2	396,940	14,30	5 676,24	CS ÚRS 2019 01
Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloubky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění na vzdálenost do 3 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na subzát.								
12	M	103715000	substrát pro trávníky VL	m3	19,847	1 089,00	21 613,38	CS ÚRS 2019 01
substrát pro trávníky VL 396,94*0,05 Přepočtené koeficientem množství								
13	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a ve svahu do 1:5	m2	396,940	18,70	7 422,78	CS ÚRS 2019 01
Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek na povrchu plochy, které mají být rozrušeny. Odstranění překážek se oceňuje a) vegetační bytí cenami částí A22 souboru cen 711 10-11 Odstranění travní a reliktní nebo 711 10-51 Odstranění stálých, b) kořeny cenami částí A22 souboru cen 111 2-1 Odstranění nevládnoucích dřevin, c) kořeny velikosti přes 0,10 m3 cenami souboru cen 122 86-11 Řezání a rozpouštění jednotlivých kořenin, částí A21 katalogu 800-1 Zemní práce, d) ostatní překážky přibližnými cenami podle jejich druhu. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
14	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a ve svahu do 1:5	kus	8,000	1 625,00	13 000,00	CS ÚRS 2019 01
Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 800 do 800 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vyrovnané dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
15	M	M01	BRÍZA BĚLOKORÁ - BETULA PENDULA, VK OK 14-16, BAL	kus	8,000	5 005,00	40 040,00	
Thalictrum flavum - Prunus fruticosa "Globosa", VK OK 10-12, BAL								
Přesun hmot							275,48	
16	K	996225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a krytím z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	t	4,174	66,00	275,48	CS ÚRS 2019 01
Přesun hmot pro komunikace a krytím z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným, dopravní vzdáleností do 200 m pokračující dle objemu Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy ležící a krytím monolitickým betonovým nebo živiným								

HARMONOGRAM PRACÍ

Název veřejné zakázky: „Rekonstrukce části ulice Míru mezi ulicemi Benešova a Na Magistrale v Kolíně“

Zadavatel: město Kolín, Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I

Uchazeč: HALKO stavební společnost, s.r.o., Václavské nám. 28, 280 02 Nová Ves I

STAVEBNÍ PRÁCE	r. 2020					
	květen	červen	červenec	srpen	září	
	21. - 22. týden	23. - 26. týden	27. - 31. týden	32. - 36. týden	36. týden	
Předání staveniště						
Inženýrská činnost, DIO, geodetické práce						
Zemní práce						
Komunikace I. a II. etapa						
Ostatní konstrukce a práce						
Veřejné osvětlení						
Sadové úpravy						
Předání dokončeného stavebního díla						

Mgr. Iveta Mikšíková
Digitální podpora a tvorba
Mikšková
DN: c=CZ, 2.5.4.97-NTRC-2-00235440,
ou=Záto Kallin, CN=02354401,
ou=Meziříčí, cn=Mgr. Iveta Mikšíková,
sn=Mikšková, givenName=Iveta,
serialNumber=1776267
Datum: 20200604114213.13142300

