

Smlouva o dílo č. 0242/2018

na dodávky a stavební práce uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
v platném znění mezi těmito smluvními stranami:
(dále jen „smlouva“)

I. Smluvní strany

Objednatel:

Město Brandýs nad Labem – Stará Boleslav

Se sídlem: Masarykovo náměstí 1/6, 250 01 Brandýs nad Labem – Stará Boleslav

Zastoupený:

ve věcech smluvních: Ing. Vlastimilem Pickem, starostou města

ve věcech technických: [REDACTED]

IČ: 00240079

Bank.spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

tel: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

datová schránka: c5hb7xy

Zhotovitel:

STAVBY DLOUHÝ s.r.o.

se sídlem: Borek 84, 277 14 Dřísy

Zastoupený:

Ve věcech smluvních: [REDACTED]

Ve věcech technických: [REDACTED]

IČ: 24665312

DIČ: CZ24665312

Bank. Spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

tel: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

datová schránka: sfcqaai

II. Preambule

Objednatel je vlastníkem pozemků p. č.2598, 2599 a 2600, na kterých má být provedeno dílo dle čl. III. této smlouvy, v obci Brandýs nad Labem-Stará Boleslav, v k. ú. Stará Boleslav, zapsané v katastru nemovitostí na LV č. 10001 Katastrálním úřadem pro Středočeský kraj, katastrální pracoviště Praha-východ (dále jen „staveniště“).

III. Předmět smlouvy

Tato smlouva upravuje vzájemné vztahy objednatele a zhotovitele při realizaci díla (stavby):

„Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs nad Labem-Stará Boleslav, 2. etapa – ul. Žižkova – po havarijní opravě kanalizace a vodovodu“

3.1 Dílo bude provedeno v rozsahu a členění prací dle specifikace nabídkového rozpočtu

zhotovitele ze dne 07. 07. 2018, který tvoří přílohu této smlouvy.

3.2 Podklady pro tuto smlouvu jsou:

- a) cenová nabídka zhotovitele ze dne 07. 07. 2018
- b) poptávka objednatele ze dne 25. 06. 2018

3.3 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo na svůj náklad a nebezpečí, ve sjednané době a za podmínek uvedených v této smlouvě.

3.4 Objednatel se touto smlouvou zavazuje od zhotovitele dílo nebo jeho dohodnutou část převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za podmínek uvedených v této smlouvě.

IV. Doba plnění

4.1 Dílo v rozsahu uvedeném v čl. III. této smlouvy bude provedeno v následujících termínech:

Termín zahájení: 14 dní po podpisu Smlouvy o dílo

Termín dokončení: nejdéle do 30. 09. 2018

4.2 V případě, že objednatel nepředá zhotoviteli staveniště v dohodnutém termínu podle tohoto článku této smlouvy a pokud nebude dohodnuto jinak, prodlužuje se termín plnění o stejný počet dní, po které trvalo prodlení objednatele.

4.3 Termín dokončení díla může být, po dohodě obou smluvních stran, prodloužen a to v případě nevhodných klimatických podmínek, které jsou v rozporu s předepsanými technologickými postupy prováděných prací nebo bude-li přerušeno provedení prací způsobeno vyšší mocí. Doba a důvody posunu zahájení nebo přerušování provádění díla budou vždy zhotovitelem zapsány a objednatelem potvrzeny zápisem ve stavebním deníku, avšak k prodloužení termínu dokončení díla sjednaného dle odstavce 4.1 této Smlouvy, může dojít pouze v případě nepřetržitého trvání podmínek pro přerušování provádění díla v délce po sobě bezprostředně jdoucích 21 kalendářních dnů. Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že si je plně vědom sjednané doby pro provedení díla a běžných klimatických podmínek, které právě v tomto období v místě plnění panují.

4.4 Pokud objednatel bude na zhotoviteli požadovat provedení dalších dodávek a stavebních prací v této smlouvě neuvedených bude po vzájemné dohodě obou smluvních stran sepsán dodatek k této smlouvě, kde bude uveden i nový termín plnění díla.

4.5 Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku.

V. Cena za dílo

5.1 Cena za dílo v rozsahu čl. III. této smlouvy je určena podle nabídkového rozpočtu zhotovitele ze dne 07. 07. 2018. Nabídkový rozpočet je nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy.

Cena bez DPH: 1.900.298,69 Kč

21% DPH: 399.062,72 Kč

Celková cena včetně DPH: 2.299.361,41 Kč

(slovy: dvě miliony dvě stě devadesát devět tisíc tři sta šedesát jedna korun českých a čtyřicet jedna haléřů).

5.2 DPH bude účtována ve výši platných předpisů v době uskutečnění zdanitelného plnění.

- 5.3 Zhotovitel se před podpisem této smlouvy seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohl nebo měl při vynaložení veškeré odborné péče předpokládat, a které mohou mít jakýkoliv vliv na sjednanou cenu, a to včetně podmínek na staveništi. Tyto okolnosti a podmínky zahrnul zhotovitel do sjednané ceny a zejména do sjednaných podmínek dle této smlouvy. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.
- 5.4 Smluvní strany prohlašují, že cena díla je stanovena podle rozpočtu se zaručenou úplností ve smyslu § 2621 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Práce a náklady do rozpočtu nezahrnuté lze účtovat pouze tehdy, schválil-li je objednatel písemně, nebo jestliže práce dodatečně písemně objednal. Zhotovitel není oprávněn cenu díla zvýšit jednostranně.

VI. Platební podmínky a fakturace

- 6.1 Veškeré dodávky a práce budou zhotovitelem fakturovány až po řádném předání dokončeného Díla bez zjevných vad a nedodělků. Cena bude fakturována vč. DPH v platné výši.
- 6.2 Vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zák.č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti dle výše jmenovaného zákona, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti.
- 6.3 Splatnost faktur je 21 dní od doručení na adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy a jejím odsouhlasením objednatelem. Objednatel je povinen fakturu odsouhlasit nejpozději do 7 dnů od jejího doručení objednateli, nebo ve stejné lhůtě tuto fakturu zhotoviteli vrátit spolu s příslušnými připomínkami k této faktuře. Pokud objednatel fakturu neodsouhlasí nebo nevrátí zpět zhotoviteli ve lhůtě uvedené v předchozí větě tohoto odstavce, je po uplynutí této lhůty faktura považována za odsouhlasenou.
- 6.4 Záloha na provádění díla nebude poskytnuta.

VII. Záruční doba – odpovědnost za vady

- 7.1 Zhotovitel poskytuje záruční dobu na celé dílo v délce 60 měsíců ode dne jeho protokolárního předání objednateli. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za to, že provedené stavební práce a dodávky budou bez vad a nedodělků a budou mít vlastnosti předpokládané touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy.
- 7.2 Objednateli však nebude takto sjednané právo ze skryté vady stavby přiznáno, pokud takovou skrytou vadu písemně neuplatní u zhotovitele a to bez zbytečného odkladu poté, co ji mohl při dostatečné péči zjistit. Objednatel je povinen oznámit vady díla zhotoviteli bez zbytečného odkladu ihned, jakmile je zjistí, a to písemně na adresu zhotovitele. Za písemné oznámení se považuje i zpráva zasláná na e-mailovou adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 7.3 Záruku poskytuje zhotovitel za podmínek provozování a údržby díla dle obecně platných předpisů. Záruka se nevztahuje na vady způsobené třetí osobou, živelnými událostmi, nedodržením provádění pravidelné údržby díla ze strany objednatele či nevhodným používáním díla.
- 7.4 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení veškeré pozornosti nemohl zjistit jejich nevhodnost anebo na ně upozornil objednatele a ten na jejich použití trval.

- 7.5 Termín pro odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu je 15 dnů ode dne podpisu předávacího protokolu, není-li v předávacím protokolu stanoven jiný termín.
- 7.6 Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit během záruční doby zjištěné reklamované vady v dohodnutém termínu, pokud tyto vznikly z důvodů, za které je zhotovitel dle této smlouvy zodpovědný. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamačních vad ve lhůtě nejpozději do 10 dnů od doručení písemné výzvy objednatelem zhotoviteli (např. dopisem, faxem, elektronickou poštou). Termín pro odstranění reklamačních vad je 30 dnů od doručení takové písemné výzvy objednatelem zhotoviteli, pokud nebude, s ohledem na charakter vady, s objednatelem dohodnuta lhůta delší.
- 7.7 Pokud zhotovitel řádně reklamaci nevyřídí nebo v přiměřené době neodstraní vadu či vady provedených prací či dodaného zboží, na něž záruka dopadá, je objednatel oprávněn nechat tyto vady odstranit třetí osobou a přeúčtovat prokazatelně vynaložené náklady zhotoviteli, který se tímto zavazuje je uhradit objednateli do 15-ti dnů ode dne písemné výzvy v plné výši.

VIII. Smluvní pokuty – sankce

- 8.1 V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení se zahájením plnění díla dle odstavce 4.1 této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní úrok z prodlení, který se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli a to ve výši 0,1% z celkové ceny za dílo za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení se zahájením plnění díla.
- 8.2 V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s dokončením díla dle odstavce 4.1 této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní úrok z prodlení, který se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,1% z celkové ceny za dílo za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení s dokončením díla v souladu s odstavcem 4.1 této smlouvy.
- 8.3 Ocitne-li se objednatel v prodlení s jakýmkoliv peněžitým plněním dle této smlouvy ve prospěch zhotovitele, pak si obě smluvní strany sjednávají smluvní úrok z prodlení, který se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli, a to ve výši 0,1% z dlužné částky za každý započatý kalendářní den takového objednatelova peněžitého prodlení.
- 8.4 Obdobně ocitne-li se zhotovitel v prodlení s jakýmkoliv peněžitým plněním dle této smlouvy ve prospěch objednatele, pak si obě smluvní strany sjednávají smluvní úrok z prodlení, který se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,1% z dlužné částky za každý započatý kalendářní den takového zhotovitelova peněžitého prodlení.
- 8.5 V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení se splněním povinnosti řádně odstranit všechny vady a nedodělky z předávacího protokolu ve sjednané náhradní lhůtě dle odstavců 7.5 této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní úrok z prodlení, který se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,1% z celkové ceny za dílo za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení s odstraněním byť i jednotlivé vady či nedodělku z předávacího protokolu.
- 8.6 V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení se splněním povinnosti nastoupit k odstranění reklamačních vad ve lhůtě a za podmínek dle odstavce 7.6 této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní úrok z prodlení, který se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,1% z celkové ceny za dílo za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení s nástupem k odstranění reklamačních vad.
- 8.7 V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení se splněním povinnosti odstranit reklamované

vady ve lhůtě a za podmínek dle odstavce 7.5 této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní úrok z prodlení, který se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,1% z celkové ceny za dílo za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení s odstraněním reklamované vady.

8.8 Smluvní pokuty nebudou uplatňovány nebo vymáhány, pokud strana, která je v prodlení prokáže, že prodlení bylo způsobeno druhou smluvní stranou, nebo že příčiny prodlení jsou způsobeny vyšší mocí. Podkladem pro zaplacení smluvní pokuty bude doklad, pro jehož obsah a splatnost platí stejné podmínky jako pro faktury.

IX. Povinnosti Objednatele a Zhotovitele

Povinnosti objednatele:

- 9.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté věcných a právních vad a práv třetích osob. Staveniště bude předáno formou zápisu, který bude podepsán zástupci obou smluvních stran.
- 9.2 Objednatel se zavazuje provádět se zhotovitelem součinnost nutnou k provedení díla, např. účast při zkouškách, přejímce zakrytých prací apod.

Povinnosti zhotovitele:

Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit předmět smlouvy, který je specifikován v článku III. této smlouvy o dílo. Zhotovitel provede všechny stanovené práce kvalitně, v souladu se ZD, v souladu s českými, příp. evropskými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy.

9.3 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek.

9.4 Zhotovitel se zavazuje po celou dobu provádění díla vést stavební deník s denními záznamy, v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb. stavební zákon, zachycujícími podstatné skutečnosti týkající se provádění díla. Stavební deník bude k dispozici na stavbě po celou dobu provádění díla. Za objednatele je oprávněn do deníku zapisovat a do něj nahlížet zejména TDS a za zhotovitele pak zejména stavbyvedoucí. Stavební deník bude součástí dokladů, které předloží zhotovitel objednateli k termínu zahájení přejímacího řízení.

9.5 Zhotovitel je povinen odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé v souvislosti s prováděním díla.

9.6 Zhotovitel je povinen dodržovat platné předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a požární ochraně.

9.7 Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé na zhotovovaném díle až do doby řádného předání a převzetí díla objednatel, které byly způsobeny jeho činností. Zhotovitel neodpovídá za škody způsobené třetí osobou a nahodilými událostmi, které nemohl zhotovitel ovlivnit.

9.8 Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště nejpozději do 5 pracovních dnů po dokončení díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi stroje a zařízení, popřípadě materiál potřebný k odstranění event. vad a nedodělků díla. Po jejich odstranění je zhotovitel povinen do 2 pracovních dnů (pokud nebude stanoveno jinak), staveniště předat objednateli v původním stavu, prostém jakýchkoliv překážek a odpadů

9.9 Zhotovitel je povinen a zavazuje se na vyžádání poskytnout v souladu s ust. §2 písm. e) zákona 320/2001 Sb. o finanční kontrole subjektům provádějícím audit či kontrolu objednavatele. Všechny nezbytné informace a doklady týkající se činností zhotovitele spojených s prováděním díla dle této smlouvy.

X. Ostatní ujednání

- 10.1 Drobné odchylky od soupisu prací z rozpočtu, pokud nebudou určeny jako vícepráce, bude objednatel po dohodě se zhotovitelem potvrzovat a schvalovat ve stavebním deníku, ale pouze pokud nebudou mít vliv na cenu díla.
- 10.2 Zhotovitel vyzve objednatele minimálně 2 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku a e-mailem zástupce objednatele pro věci technické k provedení kontroly prací, které mají být zakryty. Pokud se objednatel podle řádně učiněné výzvy zhotovitele bez omluvy nedostaví k provedení kontroly prací, je zhotovitel oprávněn pokračovat v provádění prací. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.
- 10.3 Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace vztahující se k této smlouvě, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany anebo tyto informace nepoužijí pro jiné účely, než pro plnění této smlouvy.

XI. Předání a převzetí díla

- 11.1 K jednání o předání a převzetí díla zhotovitel vyzve objednatele e-mailem a zápisem ve stavebním deníku nejméně 3 pracovní dny předem.
- 11.2 O průběhu a výsledku předání a převzetí vyhotoví zhotovitel protokol, ve kterém budou uvedeny všechny zjištěné skutečnosti související s dokončením díla a případně budou sepsány zjištěné vady či nedodělky a stanoveny termíny pro jejich odstranění. Nebude-li termín odstranění vad a nedodělků takto sjednán, pak platí ustanovení odstavce 7.5 této smlouvy.
- 11.3 Za řádně provedené se považuje pouze dílo provedené bez vad a nedodělků, převzetí díla s drobnými vadami a nedodělky je právo, nikoliv povinnost objednatele.
- 11.4 Datem podpisu předávacího protokolu počíná běžet záruční lhůta. Zhotovitel je oprávněn splnit dílo i před sjednanou dobou dle odstavce 4.1 této smlouvy.

XII. Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Kromě obecných možností odstoupení od smlouvy, které upravuje zákon č. 89/2012 Sb. občanský zákoník (dále jen jako NOZ), mohou smluvní strany odstoupit od této smlouvy v případě, byl-li pravomocně zjištěn úpadek druhé smluvní strany v souladu se zákonem č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo bylo-li rozhodnuto o zrušení druhé smluvní strany s likvidací.

XIII. Závěrečná ustanovení

- 13.1 Tato smlouva je sepsána na základě dohody smluvních stran o celém jejím obsahu a lze ji měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků s podpisy oprávněných osob obou smluvních stran.
- 13.2 V otázkách výslovně touto smlouvou neupravených se její účastníci řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 13.3 Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva o dílo není uzavřena za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými podpisy.
- 13.4 Tato smlouva se vystavuje ve 3 vyhotoveních, z nichž dvě obdrží Objednatel a jedno Zhotovitel.

13.5 Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem poslední smluvní strany a účinnosti uveřejněním Ministerstvem Vnitra ČR prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv.

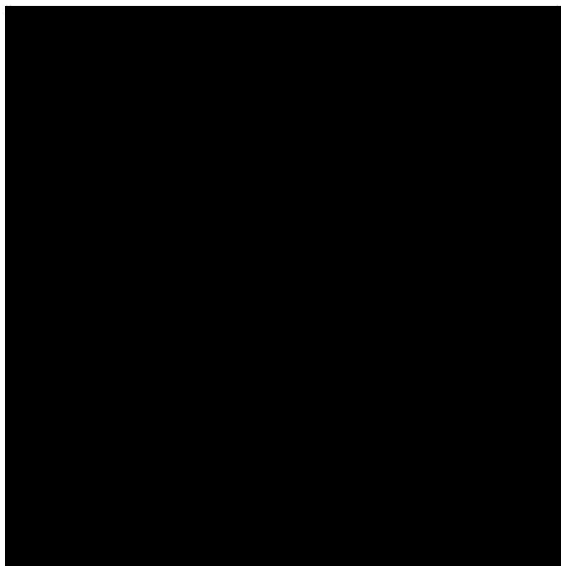
13.6 Zveřejnění smlouvy v Registru smluv dle zákonných náležitostí zajistí objednatel.

13.7. Nedílnou součástí této smlouvy je:

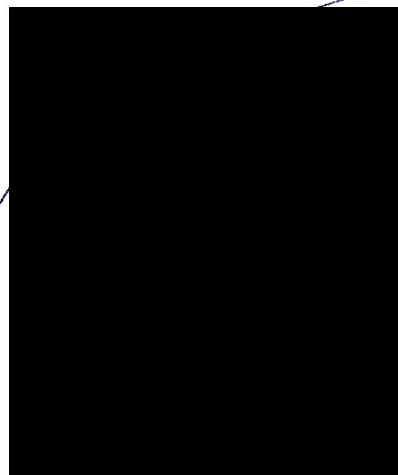
Příloha č. 1 - nabídkový rozpočet zhotovitele ze dne 07. 07. 2018

V Brandýse nad Labem-Staré Boleslavi dne 24. 07. 2018

Objednatel :



Zhotovitel:



REKAPITULACE STAVBY

26012018

Stavba:

Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L-Stará
Boleslav-2.etapa_ul.Žižkova

827

CC-CZ:

2

Brandýs n.L-Stará Boleslav

Datum:

07.07.2018

45000000-7

CZ-CPA:

42

Objednatel:

Město Brandýs n.L-Stará Boleslav

IČ:

Objednatel:

STAVBY DLOUHÝ s.r.o., Borek 84, 277 14 Dřísy

IČ:

24665312

Objednatel:

SunCad, s.r.o

DIČ:

CZ24665312

IČ:

DIČ:

Objednatel:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zařazením položek (popisu činností) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací. Použita databáze směrných cen Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a digitálně z výkresů.

Cena bez DPH

1 900 298,69

Sazba daně

21,00%	Výše daně
15,00%	399 062,72
21,00%	0,00
15,00%	0,00
0,00%	0,00

Cena s DPH

2 299 361,41

V Brandýse nad Labem dne 7.7.2018

Robert Dlouhý, jednatel

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

26012018

Rekonstrukce místních komunikací ve městě
Brandýs n.L-Stará Boleslav-2.etapa_ul.Žižkova

Stavba:

Brandýs n.L-Stará Boleslav 07.07.2018

Město Brandýs n.L-Stará Boleslav SunCad, s.r.o
STAVBY DLOUHÝ s.r.o., Borek 84, 277 14 Dřísy

Kód	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

26012018__101	1 900 298,69	2 299 361,41	STA
Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L-Stará Boleslav-2.etapa_Žižkova ul._Komunikace	1 787 398,69	2 162 752,41	STA
26012018_301	0,00	0,00	STA
Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L-Stará Boleslav-2.etapa_Žižkova ul._Vodovod			
26012018-302	0,00	0,00	STA
Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L-Stará Boleslav-2.etapa_Žižkova ul._Kanalizace			
26012018_101- 302	112 900,00	136 609,00	STA
Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L-Stará Boleslav- 2.etapa_Žižkova_VRN a Ostatní			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

26012018

26012018_101 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L.-Stará Boleslav- 2.etapa_Žižkova ul._Komunikace

827

Brandýs n.L.-Stará Boleslav
45000000-7

Město Brandýs n.L.-Stará Boleslav

STAVBY DLOUHÝ s.r.o., Borek 84, 277 14 Dřívý

SunCad, s.r.o

CC-CZ: 2
Datum: 07.07.2018
CZ-CPA: 42

IČ:
DIČ:

IČ: 24665312
DIČ: CZ24665312

Cena bez DPH

1 787 398,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
základní	0,00	21,00%	375 353,72
snížená	0,00	15,00%	0,00
fakt. přenesen	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesení	0,00	15,00%	0,00
úlohová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

V CZK

2 162 752,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

26012018

**26012018_101 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L-Stará Boleslav-
2.etapa_Žižkova ul._Komunikace**

Brandýs n.L-Stará Boleslav

Datum: 07.07.2018

Město Brandýs n.L-Stará Boleslav
STAVBY DLOUHÝ s.r.o., Borek 84, 277 14 Dříšy

Projektant: SunCad, s.r.o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 787 398,69

HSV - Práce a dodávky HSV

1 783 624,13

1 - Zemní práce

362 817,63

2 - Zakládání

24 969,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

9 725,00

4 - Vodovodné konstrukce

3 930,00

5 - Komunikace pozemní

875 568,35

8 - Trubní vedení

42 999,35

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

269 502,90

997 - Přesun sutě

143 541,24

998 - Přesun hmot

50 570,06

PSV - Práce a dodávky PSV

3 774,56

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

3 774,56

SOUPIS PRACÍ

26.01.2018

26012018_101 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L-Stará Boleslav- 2.etapa_Žižkova ul._Komunikace

Brandýs n.L.-Stará Boleslav

Datum: 07.07.2018

Město Brandýs n.L.-Stará Boleslav

Projektant: SunCad, s.r.o

STAVBY DLOUHÝ s.r.o., Borek 84, 277 14 Dřívýs

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kamenniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, dešek nebo tvarovek	m2	222,000	55,00	12 210,00	CS ÚRS 2018 01
					222,000		362 817,63	
					222,000		222,000	
					222,000		222,000	
2	K	113107211	Odstaranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	222,000	78,00	17 316,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: x0000

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro valbu těchto cen je rozhodující tloušťka baurané dlažby včetně lože nebo podkladů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popí. nutné očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných dešek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, dešek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

Poznamka k souboru cen: x0000.
 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín. b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postříky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčných ploch částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

222

Součet

3	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	222,000 222,000	95,00	21 090,00 CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------------------	-------	--------------------------

Poznamka k souboru cen: x0000.

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín. b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postříky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčných ploch částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

222

Součet

4	K	113107343	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	222,000 222,000	185,00	3 145,00 CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------------------	--------	-------------------------

Poznámka k souboru cen: x0000

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraněná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraní-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisů, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živčnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny nakládky na zarovnané stýčné plochy betonových nebo živčných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73. Zarovnaní stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava sutí. 7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

17

Součet

17,000

17,000

5 K 113202111 Vyrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých m 74,00 14 726,00 CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: x0000

1. Ceny jsou určeny: a) pro vyrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny nakládky na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0, b) očištění vybouraných obrubníků, krajníků, dešek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vyrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobně množství vyrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava sutí a vybouraných hmot.

199

Součet

199,000

199,000

6 K 122202201 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 m3 89,00 40 584,00 CS ÚRS 2018 01

Poznamka k souboru cen: x0000_

1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkapávkami nebo prokapávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi svíslými rovinnými proložnými hranami mostu se oceňují: - 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 sejmутí podorníci s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny netze použít pro odkapávk a prokapávk v započtených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných svazích a příkopech. Vzdálenosti příčné přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z vykopistě na násypistě při jakékoliv sílce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokapávce mezi vykopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

"v zast. oblasti"

456

456,000

Součet

456,000

7	K	122202209	Odkopávk a prokapávk nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příklad k cenám za teplost horniny tř. 3	m3	228,000	25,00	5 700,00 CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-------------------------

Poznamka k souboru cen: x0000_

1. Ceny jsou určeny pro výkopky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisí s odkapávkami nebo prokapávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopky mezi svíslými rovinnými proložnými hranami mostu se oceňují: - 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 sejmутí podorníci s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny netze použít pro odkapávk a prokapávk v započtených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných svazích a příkopech. Vzdálenosti příčné přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z vykopistě na násypistě při jakékoliv sílce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokapávce mezi vykopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

456*0,5

Součet

228,000

228,000

8	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	0,600	235,00	141,00 CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	-----------------------

Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehu pod obrysem výkopu pro koryta vodočecí při lesnicovo-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boku, předpražku, prahu, podháněk, výhonu a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³. i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101. Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

"Zn"

0,5*0,5*0,8*3

Součet

0,600

0,600

9	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za teplostvornost horniny tř. 3	m3	0,300	18,00	5,40 CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	---------------------

Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehu pod obrysem výkopu pro koryta vodočecí při lesnicovo-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boku, předpražku, prahu, podháněk, výhonu a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101. Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

0,6*0,5

Součet

0,300

0,300

10	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	32,100	474,00	15 215,40 CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	--------------------------

Poznámka k souboru cen: _x000D_

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém 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 svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

107*0,5*0,6

32,100

			32,100		
11	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepištví horniny tř. 3	m3	1 572,90 CS ÚRS 2018 01
			16,050	98,00	
			<p>Poznámka k souboru cen: x0000_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém 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 vislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>		
			32,1*0,5	16,050	
			Součet		
			16,050	185,00	
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	90 999,65 CS ÚRS 2018 01
			491,890	185,00	
			<p>Poznámka k souboru cen: x0000_ 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutěhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>		
			3,150		
			456,000		
			32,140		
			0,600		
			Součet		
			491,890	138,00	
13	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neutěhleného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	434,70 CS ÚRS 2016 01
			3,150	138,00	
			<p>"ornice" 3,150 "odk sil" 456 "dren" 32,14 "zn" 0,6 Součet</p>		
			3,150	138,00	
			Součet		
			3,150	138,00	
			<p>"ornice" 21*0,15 Součet</p>		
			3,150	138,00	
			Součet		
			3,150	138,00	

14	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	885,402	115,00	101 821,23 CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen: x000D_</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 491,89*1,8 Součet 885,402							
15	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	1,135	285,00	323,48 CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen: x000D_</i> 1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lícе objektu nad přilehlým původním terémem. Zásyp pod tímto terémem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťnutých násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svaňování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svaňování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A. Zřízení konstrukci katalogu 823-2 Reklutivace. 5. Vzdálenosti do 3 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžšíhе hromady nebo dočasně skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se tato a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepisuje projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.							
16	M	58337401	kamenivo dekorální (kačírky) frakce 8/16	t	1,000	383,00	775,58 CS ÚRS 2018 01
1*2,025 Součet 2,025 2,025							
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	5,350	285,00	1 524,75 CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen: x000D_</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny veslažené konstrukce nebo uložení vedemí i s jejich obkldáky a podkládky (tento objem se nazývá objemem horniny vyřáčené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.							

"dřev"

107*0,05				5,350			
Součet				5,350			
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	225,00	1 203,75 CS ÚRS 2018 01	
<i>Poznámka k souboru cen: x0000_</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konsi rukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-109 Příplatek za prohození sypaniny.							
5,35				5,350			
Součet				5,350			
19	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	495,00	10 725,66 CS ÚRS 2018 01	
5,35*2,025				21,668			
Součet				21,668			
20	K	181151312	Plošná úprava terénu v zeměné tř. 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 50 do +/- 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	21,50	451,50 CS ÚRS 2016 01	
21				21,000			
Součet				21,000			
21	K	181301112	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	48,00	1 008,00 CS ÚRS 2016 01	
21				21,000			
Součet				21,000			
22	K	181451131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	28,00	588,00 CS ÚRS 2018 01	
<i>Poznámka k souboru cen: x0000_</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textílii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno. tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části CO2 souboru cen 185 80-42 Výpletí a 185 80-43 Zalítí rostlín vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1. -. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.							
21				21,000			
Součet				21,000			
23	M	005724100	osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková	kg	199,00	10,55 CS ÚRS 2014 01	
21*0,0025				0,053			
Součet				0,053			
24	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozclitů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	12,00	252,00 CS ÚRS 2016 01	
21,000				21,000			

25	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	24,00	20 544,00 CS ÚRS 2018 01
		21			21,000	
		Součet			21,000	
					856,000	

Poznámka k souboru cen: x000D

1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na náběpích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zášypu výh pro pozemní vedení), drnování opod. a dále, předejde-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

		839			839,000	
		17			17,000	
		Součet			856,000	

26	K	185802132	Hnojení půdy nebo trávníku na svahu přes 1:2 do 1:1 vitahumem, kompostem nebo chlévskou mrvou	t	2 380,00	4,76 CS ÚRS 2016 01
		21*0,0001			0,002	
		Součet			0,002	

27	M	103715000	Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	m3	1 120,00	1,12 CS ÚRS 2016 01
		21*0,0001*0,5			0,001	
		Součet			0,001	

28	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,00	168,00 CS ÚRS 2018 01
		21			21,000	
		Součet			21,000	

29	K	185808521	Vytláčení trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	ha	1 100,00	2,20 CS ÚRS 2018 01
					0,002	

Poznámka k souboru cen: x000D

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s rozrušením mechanických porostů, s naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

		21/10000			0,002	
		Součet			0,002	

30	K	185811221	Vyhrábání trávníku souvislé plochy přes 1000 do 10000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	13,00	273,00 CS ÚRS 2018 01
					21,000	

Poznámka k souboru cen: x000D

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s uložení shrabu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro jarní vyhrábání. 4. 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.

		21			21,000	
		Součet			21,000	

Zakládání

24 969,60

31	K	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	114,000	64,00	7 296,00 CS ÚRS 2018 01
		107			107,000		
		"70"			7,000		
		7			114,000		
		Součet			171,000	14,00	2 394,00 CS ÚRS 2018 01
32	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtlužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m ²	171,000		
		Poznámka k souboru cen: x0000_					
		1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilii včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilii, která se oceňuje ve specifikaci. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
		171			171,000		
		Součet			171,000	24,00	4 719,60 CS ÚRS 2018 01
33	M	69311225	geotextilie netkaná PES 100 g/m ²	m ²	196,650		
		171*1,15			196,650		
		Součet			196,650		
34	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlostí I(d) do 0,8	m ²	816,000	11,00	8 976,00 CS ÚRS 2018 01
		Poznámka k souboru cen: x0000_					
		1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5. Je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až těkavci. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m ² půdorysné plochy zhutněného podloží.					
		816			816,000		
		Součet			816,000	2 640,00	1 584,00 CS ÚRS 2018 01
35	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m ³	0,600		
		Poznámka k souboru cen: x0000_					
		1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonů pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné očištění suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kelové člásterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
		"Z1"			0,600		
		0,8*0,5*0,5*3			0,600		
		Součet			0,600		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					9 725,00
36	K	34100001b	Ochrana stávajících konstrukcí exteriéru	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
		"ochran a dotčených staveb a konstrukcí"					

1					1,000			
					1,000			
37	K	358325114	Bourání šachy, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdíva z železobetonu	m3	2,500	1 890,00	4 725,00 CS ÚRS 2018 01	
			"UV"					
			0,5*1*5		2,500			
			Součet		2,500			
38	D	4	Vodorovné konstrukce			3 930,00		
	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	6,000	655,00	3 930,00 CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: x000D.					
			1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
			6					
			Součet		6,000			
	D	5	Komunikace pozemní			875 568,35		
39	K	56108111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm	m2	816,000	125,00	102 000,00 CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: x000D.					
			1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepši nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odkop a srovnání zeminy, příp. získání zeminy a rozprostření zeminy do patřičných nivelet a sklonu před úpravou. Tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hydraulických pojiv a přísad; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy: a) u cen 561 0.-11 pro úpravu vápnem, cementem a směsným i pojivy - vápno, bezprašné vápno2-3 % - cement4-6 % - směsná hydraulická pojiva2-5 % b) u cen 561 0.-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement9-14 % - pojiva0,09-0,14 % 4. Předpokládaná objemová hmotnost zeminy je 1 750 kg/m3. 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky. 6. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné zeminy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 1. 7. Hmotnost přidávaného pojiva se nezapočítává do výpočtu přesumu hmot. 8. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek nebo objektů. 9. Ceny 561 01-11... pro tl. vrstvy 150 mm a ceny 561 02-11... pro tl. vrstvy 200 mm jsou určeny především pro cyklostezky. Doporučené množství pojiva pro cyklostezky je 8-10 % objemové hmotnosti zeminy.					
			816		816,000			
			Součet		816,000			
40	M	58591002	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna	t	4,080	3 280,00	13 382,40 CS ÚRS 2018 01	
			816*0,005		4,080			
			Součet		4,080			
41	K	56420111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	839,000	21,00	17 619,00 CS ÚRS 2018 01	
			839		839,000			

						839,000			
						839,000	175,00	146 825,00 CS ÚRS 2018 01	
42	K	564752111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štrčku VŠ s rozprostřením, vřhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2		839,000			
						839,000			
						839,000			
43	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2		17,000	542,00	9 214,00 CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: x000D_						
			7. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.						
						17,000			
						17,000			
44	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2		833,000	265,00	220 745,00 CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: x000D_						
			1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady posřik, proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. posřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111; b) posřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřizení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.						
						833,000			
						833,000			
45	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2		17,000	368,00	6 256,00 CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: x000D_						
			1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.						
46	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2		20,000	202,00	4 040,00 CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: x000D_						
			1. Pro vřbvu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru. Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvaru nebo z obrazcu o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvaru (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vřplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve vřši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve vřši 2 %, c) přes 300 m2 ve vřši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . 9 . Připlátek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
						20,000			
						20,000			
47	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 20x16,5x6 cm přírodní	m2		20,200	149,00	3 009,80 CS ÚRS 2018 01	
						20,200			

48	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	20,200	20,000	386,00	7 720,00 CS ÚRS 2018 01
			Součet					
49	K	596212220	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžšího nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	3,000	3,000	223,00	669,00 CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: x0000_					
			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 obrazcu o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné 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 lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...9 Příplatek za každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
			3		3,000	3,000		
			Součet					
50	M	59245001a	Dlažba slepecká bet. 80mm	m2	3,030	3,030	465,00	1 408,95
			3*1,01		3,030	3,030		
			Součet					
51	K	596212223	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžšího nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2	m2	816,000	816,000	223,00	181 968,00 CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: x0000_					
			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 obrazcu o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné 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 lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...9 Příplatek za každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
			816		816,000	816,000		
			Součet					
52	M	59245013	dlažba zámková profilová 20x16,5x8 cm přírodní	m2	824,160	824,160	195,00	160 711,20 CS ÚRS 2018 01
			816*1,01		824,160	824,160		
			Součet					
D	8		Trubní vedení					42 999,35
53	K	89594111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	3,000	1 560,00	4 680,00 CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: x000D.

1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrčopísku, 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- , 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.

3					3,000			
		Součet			3,000			
54	M	59223824	vpust' betonová uliční /skruž/ 59x50x5 cm	kus	3,030	775,00	2 348,25 CS ÚRS 2018 01	
55	M	59223822	vpust' betonová uliční dno s výtokem 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	3,030	874,00	2 648,22 CS ÚRS 2018 01	
56	M	59223821	vpust' betonová uliční prstenec 18x66x10 cm	kus	3,030	496,00	1 502,88 CS ÚRS 2018 01	
57	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	560,00	1 680,00 CS ÚRS 2018 01	

Poznámka k souboru cen: x000D.

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

3					3,000			
		Součet			3,000			

58	M	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	3,000	2 980,00	8 940,00 CS ÚRS 2018 01	
59	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 840,00	5 520,00 CS ÚRS 2018 01	

Poznámka k souboru cen: x000D.

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanovi.

60	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	14,000	1 120,00	15 680,00 CS ÚRS 2018 01	
----	---	-----------	---	-----	--------	----------	--------------------------	--

Poznámka k souboru cen: x000D.

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odsíranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanovi.

14

Součet

Ostatní konstrukce a práce-bourání

61	D	9	Montáž vislé dopravní značky velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000	245,00	269 502,90	
		6			6,000		1 470,00 CS ÚRS 2016 01	
		Součet			6,000			

62	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	3,000	1 450,00	4 350,00 CS ÚRS 2016 01
		3			3,000		
			Součet		3,000		
63	M	404440040	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř. 1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1, P4 rozměr 700 mm AL- 3M reflexní tř. 1	kus	6,000	1 220,00	7 320,00 CS ÚRS 2016 01
		6			6,000		
			Součet		6,000		
64	M	404452300	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 70 - 350	kus	3,000	486,00	1 458,00 CS ÚRS 2016 01
65	M	404452540	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé víčka plastová na sloupeky 70	kus	3,000	12,00	36,00 CS ÚRS 2016 01
66	M	404452570	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupeky US 70	kus	6,000	58,00	348,00 CS ÚRS 2016 01
		3*2			6,000		
			Součet		6,000		
67	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	394,000	295,00	116 230,00 CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: x000D. 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dobání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dobání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dobání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.				
		380			380,000		
		14			14,000		
			Součet		394,000		
68	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	383,800	74,00	28 401,20 CS ÚRS 2018 01
		380*1,01			383,800		
			Součet		383,800		
69	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	14,140	55,00	777,70 CS ÚRS 2018 01
		14*1,01			14,140		
			Součet		14,140		
70	K	916781111	Zpomalovací práh plastový pro přejezdovou rychlost 30 km/h	m	7,000	1 140,00	7 980,00 CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: x000D. 1. V ceně jsou započteny i náklady na upevňovací materiál včetně vyvrtání otvorů, osazení a dobání prahu s vyztužením ocelovými pruhy.				
		14*0,5			7,000		
			Součet		7,000		
71	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m ³	9,850	2 480,00	24 428,00 CS ÚRS 2018 01

		394*0,025				9,850		
		Součet				9,850		
72	K	919122122	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živčivném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	145,00	21,000	145,00	3 045,00 CS ÚRS 2015 01
		21				21,000		
		Součet				21,000		
73	K	919726221	Geotextilní tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polyesteru, podélná/příčná pevnost v tahu 100/50 kN/m	m2	35,00	3,000	35,00	105,00 CS ÚRS 2016 01
		3				3,000		
		Součet				3,000		
74	K	919735112	Řezání stávajícího živčivného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	97,00	21,000	97,00	2 037,00 CS ÚRS 2018 01
		21				21,000		
		Součet				21,000		
75	K	92211528	Pračcové podloží konstrukční vrstva z geokompozitu	m2	254,00	223,000	254,00	56 642,00 CS ÚRS 2018 01
		223				223,000		
		Součet				223,000		

Poznámka k souboru cen: x0000_

1. Ceny platí pro pračcové podloží podle vzorového listu ČD Ž 4. 2. V cenách je započteno i případné zřízení jednotlivých typů pračcového podloží po vrstvách. 3. V cenách -1813 až -1834 jsou započteny i náklady na rozrytí, promíchání, urovňování, vylícení, zhuštění a ošetření upravené vrstvy vodou. 4. V cenách -1813 a -1814 jsou započteny i náklady na dodání cementu v množství 5 % z objemové hmotnosti zeminy po zhuštění včetně ztrátového ve výši 1 %, to je: a) u ceny -1813 26,55 kg/m2, b) u ceny -1814 37,17 kg/m2. 5. V cenách -1823 a -1824 jsou započteny i náklady na dodání vápna v množství 2,5 % z objemové hmotnosti zeminy po zhuštění včetně ztrátového ve výši 1 %, to je: a) u ceny -1823 13,28 kg/m2, b) u ceny -1824 18,59 kg/m2. 6. V cenách -1833 až -1834 jsou započteny i náklady na dodání směšného pojiva v množství 3,5 % z objemové hmotnosti zeminy po zhuštění včetně ztrátového ve výši 1 %, to je: a) u ceny -1833 18,59 kg/m2, b) u ceny -1834 26,02 kg/m2. 7. Pokud projekt u upravených zemín předepisuje jinou tloušťku nebo inženýrsko-geologický průzkum jiné množství pojiva než je uvedeno v cenách -1813 až -1834, lze tyto práce ocenit cenami souboru cen 561 0. Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.

76	K	935932511	Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení E 600 vnitřní šířky 100 mm s krycím roštem můstkovým z litiny	m	4 250,00	3,500	4 250,00	14 875,00 CS ÚRS 2018 01
		223				223,000		
		Součet				223,000		

Poznámka k souboru cen: x0000_

1. V cenách jsou započteny i náklady na přepracování obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípojně kanalizační potrubí, které se oceňuje cenami části A 03 katalogu 827-1 Vedení trubní dílková a přípojná - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.

3,5

Součet

Přesun sutě

D 997

3,500

3,500

143 541,24

77	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	109,712	89,00	9 764,37 CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen: x000D_</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sur' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>							
			104,340+5,372		109,712		
			Součet		109,712		
78	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	987,408	24,00	23 697,79 CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen: x000D_</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sur' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>							
			109,712*9		987,408		
			Součet		987,408		
79	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	97,405	345,00	33 604,73 CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen: x000D_</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>							
			56,61+40,795		97,405		
			Součet		97,405		
80	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	97,405	24,00	2 337,72 CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen: x000D_</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>							
			97,405		97,405		
			Součet		97,405		
81	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	109,712	86,00	9 435,23 CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: x0000
 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.

109,712

Součet

109,712

109,712

82 K 997221612 Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot 332,00 32 338,46 CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: x0000

1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.

97,405

Součet

97,405

97,405

83 K 997221815 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 195,00 18 993,98 CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: x0000

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektu.

56,61

40,795

Součet

56,610

40,795

97,405

84 K 997221845 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 255,00 1 369,86 CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: x0000

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektu.

5,372

Součet

5,372

5,372

85 K 997221855 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 115,00 11 999,10 CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: x0000

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektu.

39,96

64,38

Součet

39,960

64,380

104,340

D	998	Přesun hmot					50 570,06
86	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	384,271	131,60	50 570,06 CS ÚRS 2018 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 774,56
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				3 774,56
87	K	711161215.D RK	Izolace proti zemní vlhkosti ropovou fólií svíslá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm DELTA - MS 20	m2	80,000	46,50	3 720,00
					80,000		
			Součet		80,000		
88	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,063	866,00	54,56 CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: „x0000“

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyndsabi rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPLISU

26012018_101-302 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L.-
Stará Boleslav-2.etapa_Žižkova_VRN a Ostatní

Objekt: 827
Město: Brandýs n.L.-Stará Boleslav
Číslo zakázky: 4500000-7

CC-CZ: 2
Datum: 07.07.2018
CZ-CPA: 42
IČ:
DIČ:

Město Brandýs n.L.-Stará Boleslav

Objednatel: STAVBY DLOUHÝ s.r.o., Borek 84, 277 14 Dřísy

IČ: 24665312
DIČ: CZ24665312

Provozovatel: SunCad, s.r.o

Objednatel:

Objednatel:

Cena bez DPH

112 900,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
základní	0,00	21,00%	23 709,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

V CZK 136 609,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

26012018_101-302 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n.L.-
Stará Boleslav-2.etapa_Žižkova_VRN a Ostatní

Brandýs n.L-Stará Boleslav

Datum: 07.07.2018

Město Brandýs n.L-Stará Boleslav
STAVBY DLOUHÝ s.r.o., Borek 84, 277 14 Dřísy

Projektant: SunCad, s.r.o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

112 900,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

112 900,00

VRN3 - Zařízení staveniště

58 900,00

VRN7 - Provozní vlivy

48 000,00

6 000,00

SOUPIS PRACÍ

26012018_101-302 - Rekonstrukce místních komunikací ve městě Brandýs n. Stará Boleslav-2.etapa_Žižkova_VRN a Ostatní

Brandýs n.L-Stará Boleslav

Datum: 07.07.2018

Město Brandýs n.L-Stará Boleslav
STAVBY DLOUHÝ s.r.o., Borek 84, 277 14 Dřísy

Projektant: SunCad, s.r.o

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				112 900,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				58 900,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	16 800,00	16 800,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000	28 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	013224000	Dokumentace pro stavební povolení	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	013294000	Ostatní dokumentace	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 01
"dokumentace DIO"								
1					1,000			
Součet								
D		VRN3	Zařízení staveniště				48 000,00	
6	K	030001000.1	Zařízení staveniště	kus	1,000	39 500,00	39 500,00	CS ÚRS 2018 01
1					1,000			
Součet								
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2018 01
1					1,000			
Součet								
D		VRN7	Provozní vlivy				6 000,00	
8	K	070001000	Provozní vlivy	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01