



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „NOZ“) a dle souvisejících příslušných právních předpisů, zejména právních předpisů upravujících provádění staveb smluvními stranami

1. Obec Mořkov

Sídlo:	Horní 10, 742 72 Mořkov
Zastoupena:	Ivanou Váňovou, MBA, starostkou obce
IČO:	00298191
DIČ:	CZ00298191
Bankovní spojení:	Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu:	1765767339/0800

Zástupce ve věcech technických (TDS): Ivana Váňová, MBA, starostka obce
+420 739 623 882, starosta@obec-morkov.cz

dále jen „objednatel“

2. COLAS CZ, a.s.

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, pod spis.zn. B 6556

Se sídlem:	Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
Zastoupena:	Ing. Libor Navrátil, ředitel oblasti Východ
IČO:	26177005
DIČ:	CZ26177005
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
Číslo účtu:	7408201/0100
Datová schránka:	4indfqd
Tel:	596 632 264
e-mail:	vychod@colas.cz

dále jen „zhotovitel“

I. Preambule

1. Obec Mořkov, jako zadavatel veřejné zakázky s názvem „**Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov**“, rozhodla o přidělení této veřejné zakázky společnosti COLAS CZ, a.s. jako vybranému dodavateli a s ohledem na tuto skutečnost a na podmínky nabídnuté vybraným dodavatelem se objednatel a zhotovitel jako smluvní strany (dále ve smlouvě pak jako „smluvní strany“), rozhodly níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřít tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že identifikační údaje uvedené ve smlouvě jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je plně odborně způsobilý provést řádně dílo dle této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jakékoli změny v rozsahu svého oprávnění k podnikání týkající se provádění díla dle této smlouvy oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
4. Zhotovitel prohlašuje, že si řádně prostudoval zadávací podmínky a po jejich prostudování prohlašuje, že provedení díla v níže sjednaném rozsahu a za podmínek této smlouvy není plněním nemožným.

5. Zhotovitel dále prohlašuje, že má uzavřenu pojistnou smlouvu kryjící odpovědnost za škody způsobené jeho provozní činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky s minimálním limitem pojistného plnění ve výši 10 mil. Kč, a to po celou dobu provádění díla. Zhotovitel předloží platnou pojistnou smlouvu ke dni podpisu této smlouvy objednateli. Zhotovitel je povinen kdykoliv na vyžádání objednatele předložit platnou pojistnou smlouvu. Pojistné podmínky musí obsahovat ujednání, že poškozenému vzniká právo na plnění proti pojistiteli.
6. Technický dozor stavby bude zajišťován objednatelem. Osoba zajišťující technický dozor není oprávněna měnit obsah této smlouvy a bez souhlasu objednatele a autorského dozoru pozměňovat dokumentaci stavby, jakož i navrhopat použití jiných materiálů nebo technologických postupů. Zhotovitel je povinen výkon technického dozoru na stavbě umožnit a poskytnout mu nezbytnou součinnost. Technický dozor stavby nesmí být prováděn zhotovitelem ani osobou s ním propojenou.

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou svým jménem, vlastními prostředky, na svůj náklad a na své nebezpečí pro objednatele dílo „**Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov**“ spočívající v provedení stavebních prací (*dále jen „dílo“*), a to v rozsahu stanoveném v dokumentaci citované v odst. 3 tohoto článku. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zaplatit zhotoviteli dle podmínek této smlouvy níže sjednanou cenu díla.
2. Řádně provedeným dílem se rozumí úplné a standardní provedení všech stavebních prací, dodávek materiálů, montáží a služeb, včetně všech činností spojených s plněním předmětu této smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu smlouvy do užívání. Rozumí se tím dílo, které bylo zhotoveno v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou, podmínkami výběrového řízení, pokyny objednatele a příslušnými právními předpisy, a které bylo objednatelem převzato bez výhrad, tzn., že dílo je bezvadné.
3. Rozsah předmětu díla je konkrétně vymezen projektovou dokumentací „Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov“, zpracovatel RSE Project s.r.o. Ruská 83/24, Ostrava – Vítkovice 703 00, IČO: 29398266, datum leden 2018 (*dále jen „projektová dokumentace“*) a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (*dále jen „soupis prací“*) oceněným v nabídce zhotovitele ve výběrovém řízení a tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy (*dále také jen „položkový rozpočet“*). Projektová dokumentace byla zhotoviteli poskytnuta v průběhu výběrového řízení k předmětné zakázce. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost výše uvedené projektové dokumentace.
4. Dílo je projektovou dokumentací členěno na následující stavební objekty:
SO 101 SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY Správce: Obec Mořkov
SO 201 PROPUSTEK POD SILNICÍ II/483 Správce: SÚS MSK
SO 301 ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU Správce: Obec Mořkov
SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ Správce: Obec Mořkov
SO 501 KABELOVÁ CHRÁNIČKA PRO OPTICKOU KABELÁŽ Správce: Obec Mořkov
SO 801 SADOVÉ ÚPRAVY Správce: Vlastník pozemku
5. K dokumentaci předá objednatel zhotoviteli všechna rozhodnutí, povolení či souhlasy správních úřadů a správců sítí (*dále jen „rozhodnutí“*). Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržet tato rozhodnutí.
6. Součástí díla je také zpracování dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření skutečného provedení stavby.
7. Dílo prokazatelně zahrnuje také nezávadnou likvidaci veškerého odpadu v souladu s platnými právními předpisy, včetně dopravy odpadu až na místo jeho trvalého uložení.
8. Zhotovitel se dále zavazuje provést na svůj náklad a své nebezpečí i všechna plnění a veškeré práce či další činnosti, byť nejsou v této smlouvě uvedené, pokud jejich provedení je nebo se

stane nezbytným k provedení díla. Jedná se zejména o vybudování, provoz a demontáž staveniště a jeho ostrahu, udržování veřejných komunikací v čistotě, zajištění a obstarání veškerých nezbytných stanovisek, vyjádření, rozhodnutí, souhlasů dotčených orgánů a organizací, resp. účastníků správních řízení, zajištění záborů, vytýčení inženýrských sítí, jakož i místní a správní poplatky včetně poplatků za zábory či zvláštní užívání komunikací a ploch potřebných pro realizaci díla, práce spojené se sledováním vlivů stavby a případnými nutnými či potřebnými průzkumy.

III. Doba a místo plnění díla

1. Smluvní strany sjednávají pro zahájení a dokončení díla:
 - a) **Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště je do 5 pracovních dnů ode dne podpisu smlouvy na veřejnou zakázku (srpen 2018),** nebudou-li tomu bránit klimatické podmínky, nebo nebude-li smluvními stranami sjednáno jinak.
 - b) **Zahájení plnění předmětu díla – fyzickým předáním staveniště zápisem do stavebního deníku.** Pokud nebude staveniště předáno, nemůže se zhotovitel domáhat plnění ze smlouvy.
 - c) Stavební práce budou zahájeny nejpozději **do 2 pracovních dnů od předání staveniště,** nebudou-li tomu bránit klimatické podmínky, nebo nebude-li smluvními stranami sjednáno jinak.
 - d) **Termín předání a převzetí díla (provedení díla) – do 24 týdnů ode dne předání staveniště.**
 - e) Objednatel si vyhrazuje právo změnit termín předání staveniště s tím, že celková doba plnění předmětu smlouvy bude zachována.
2. Objednatel je oprávněn přerušit stavební práce z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, či z důvodu rozhodnutí jiného správního orgánu. V takovém případě bude vždy zachována celková doba plnění dle odst. 1 písm. d) tohoto článku smlouvy.
3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli bez vad. O předání a převzetí díla smluvní strany sepíší protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá s výhradami či bez výhrad, případně, že dílo nepřijímá a z jakého důvodu.
4. Zhotovitel bude provádět dílo podle jím zpracovaného harmonogramu prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a je její nedílnou součástí. Harmonogram prací může být upraven dohodou obou smluvních stran, vždy však zůstane zachována celková lhůta pro provedení díla dle čl. III odst. 1 písm. d) této smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo v místě plnění, kterým jsou pozemky vyjmenované v projektové dokumentaci dle čl. II. odst. 3 této smlouvy v k. ú. Mořkov (dále jen „dotčené pozemky“).

IV. Cena díla

1. Cena za řádně provedené dílo specifikované v čl. II. této smlouvy je sjednána na základě výsledku výběrového řízení ve výši:

Cena celkem bez DPH	9.962.348,12
DPH celkem	2.092.093,00
Cena celkem	12.054.441,00 Kč vč. DPH

(slovy: dvanáctmilionůpadesátčtyřitisícčtyřistačtyřicetjedna korun českých včetně DPH)

2. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

3. Cena díla sjednaná dle odst. 1 tohoto článku je stanovena jako nejvýše přípustná, překročitelná pouze za podmínek dohodnutých dále v této smlouvě. Cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s provedením díla a zisk zhotovitele.
4. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. V ceně jsou zahrnuty i náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště.
5. Cena díla v Kč bez DPH může být měněna v souvislosti se změnou příslušných právních předpisů upravujících daň z přidané hodnoty.
6. Veškeré náklady na dodávku energií a jiných medií nutných k provádění díla (např.: elektrická energie, voda) se zhotovitel zavazuje obstarat na svůj náklad a na své nebezpečí, přičemž náklady na veškeré zhotovitelem odebrané energie a média jsou již zahrnuty v ceně díla.
7. V případě, že během provádění díla objednatel omezí rozsah požadovaných prací zápisem ve stavebním deníku (požaduje tzv. méněpráce), je zhotovitel povinen požadovanou změnu rozsahu díla respektovat okamžikem, kdy se o ní dozví (kdy se seznámí s daným zápisem ve stavebním deníku). Celková cena díla se v takovém případě sníží o cenu dle jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 odpovídající rozsahu a typu neprovedených prací.
8. V případě, že při provádění díla bude zjištěno, že oproti zadávacím podmínkám byl rozsah prací skutečně provedených zhotovitelem menší, sníží se celková cena díla o cenu neprovedených prací. Ocenění neprovedených prací bude provedeno postupem dle předchozího odstavce tohoto článku.
9. V případě zjištění potřeby provést práce nad rozsah díla sjednaný dle této smlouvy (tzv. vícepráce), je zhotovitel takovou skutečnost povinen neprodleně písemně objednateli oznámit zápisem do stavebního deníku a současně je povinen jej informovat prostřednictvím osoby vykonávající technický dozor investora. Zhotovitel v takovém případě předloží objednateli nový soupis prací a listiny, které tyto skutečnosti prokazují. Dále tuto skutečnost musí zhotovitel bezodkladně oznámit objednateli e-mailem či písemně na adresu sídla objednatele.
10. Nárok na zaplacení víceprací dle předchozího odstavce vzniká zhotoviteli pouze za předpokladu, že na jejich provedení bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek k této smlouvě.
11. Pro účely stanovení ceny požadovaných víceprací při uzavírání dodatku k této smlouvě budou tyto vícepráce zhotovitelem oceňovány maximálně podle jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 pro daný typ práce, a pokud v něm nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto ocenění pro daný rozsah a typ prací maximálně ve výši 90 % doporučených cen z cenové soustavy URS Praha, a.s. Nebude-li možné stanovit cenu ani tímto způsobem, bude cena stanovena na základě individuální kalkulace dohodnuté mezi smluvními stranami. Smluvní strany se podpisem této smlouvy dohodly, že o ceně víceprací budou vždy jednat, přičemž výše cen víceprací vždy podléhá schválení objednatelem, který není povinen zhotovitelem stanovené ceny víceprací akceptovat. Objednatel je v takovém případě oprávněn provést vícepráce pomocí třetí osoby, se kterou je zhotovitel povinen spolupracovat za účelem řádného dokončení díla. Záruka za dílo poskytovaná zhotovitelem tímto není dotčena.
12. Zhotovitel není oprávněn provést vícepráce bez písemného potvrzení těchto víceprací ze strany objednatele. Veškeré práce, které zhotovitel provede nad rozsah předmětu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele, hradí zhotovitel a nemá nárok na změnu termínu či ceny díla. Navíc je v případě požadavku objednatele povinen takové práce v určené lhůtě, jinak bez zbytečného odkladu, odstranit a nahradit objednateli veškerou škodu, která mu tím vznikla.

V. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohu na cenu díla.
2. Smluvní strany sjednávají, že úhrada ceny díla bude uskutečňována vždy po uplynutí kalendářního měsíce postupně dle rozsahu poskytnutého dílčího plnění zhotovitele pro objednatele. Dílčím plněním se rozumí ta část díla v rozsahu skutečně provedených prací a

dodávek uskutečněných zhotovitelem v kalendářním měsíci a zjištěných k poslednímu dni kalendářního měsíce (datum zdanitelného plnění) tohoto období a za cenu stanovenou na základě cen obsažených v rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Poslední den příslušného kalendářního měsíce dle předcházející věty je dnem zdanitelného plnění. Podpisem soupisu provedených prací a zjišťovacího protokolu včetně uvedené ceny zjištěných prací objednatelem vzniká zhotoviteli právo uplatnit vůči objednateli nárok na úhradu ceny dílčího plnění odsouhlaseného v daném zjišťovacím protokolu daňovým dokladem – fakturou (*dále jen „faktura“*), který musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.

3. Platba daně z přidané hodnoty podléhá režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92e ZDPH a bude objednatelem odváděna podle právních předpisů platných v době fakturace. Za práce provedené v režimu přenesené daňové povinnosti se zhotovitel zavazuje vystavit fakturu do 5-ti dnů ode dne uskutečnitelného daňového plnění a fakturu nejpozději do 5-ti dnů od vystavení doručit objednateli. Přijaté zdanitelné plnění uhradí objednatel na bankovní účet zhotovitele zveřejněný pro daňové účely
4. Splatnost faktury se sjednává na dobu 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést ve faktuře i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - c) název akce „Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov“,
 - d) vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně kontaktního telefonu,
 - e) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
 - f) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - g) lhůta splatnosti faktury,
 - h) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - i) přílohou faktury musí být soupis skutečně provedených prací podepsaný objednatelem včetně zjišťovacího protokolu, podepsaného osobou vykonávající technický dozor stavby.
5. V průběhu plnění budou objednatelem propláceny faktury zhotoviteli až do výše 90 % celkové ceny díla. Zbýlých 10 % hodnoty zakázky bude sloužit jako zádržné, které bude bezodkladně (do 15 dnů) uhrazeno objednatelem zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo s výhradami, to znamená s vadami či nedodělkami, bude zádržné uhrazeno až po jejich odstranění. Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli na základě daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o „Konečnou fakturu“.
6. Zhotovitel je povinen doručit fakturu vždy osobně na podatelnu objednatele nebo zaslat doporučeně prostřednictvím držitele poštovní licence na adresu sídla objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
7. Úhrada faktur bude uskutečňována bezhotovostním převodem finančních prostředků na účet oprávněné smluvní strany. Datem úhrady peněžních závazků je datum odepsání finančních prostředků z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
8. V případě, že zhotovitel fakturou bude požadovat úhradu prací nebo dodávek, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu dílčího plnění nebo faktura nebude obsahovat některou zákonnou nebo smlouvou požadovanou náležitost, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez jejího zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury.
9. Vráť-li objednatel vadnou fakturu z oprávněných důvodů dle předchozího odstavce zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti k úhradě dílčího plnění. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury.
10. Pro účely této smlouvy se má za to, že dnem zaplacení je den odepsání příslušné částky z účtu smluvní strany, která provádí platbu – splní svoji povinnost zaplatit.

VI. Způsob provádění díla a BOZP

1. Zhotovitel je povinen v rámci provedení díla zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené s prováděním díla, případně požadované orgány státní správy a správci sítí, které se týkají předmětu této smlouvy. K těmto úkonům vždy zhotovitel přizve osobu vykonávající technický dozor stavby. Zhotovitel je dále povinen v rámci dopravní bezpečnosti zajistit potřebná jednání, doklady a opatření v součinnosti s dopravním inspektorátem Policie České republiky a Správou silnic Moravskoslezského kraje, příspěvkovou organizací.
2. Zhotovitel je povinen zajistit přítomnost osoby vykonávající stavební dozor na staveništi, a to každý den provádění díla. Zhotovitel je rovněž povinen nejpozději ke dni zahájení stavebních prací sdělit objednateli a technickému dozoru investora kontaktní údaje na osobu vykonávající stavební dozor.
3. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, je-li pro plnění předmětu díla dle této smlouvy, účast koordinátora BOZP na staveništi dle platných právních předpisů nezbytná. Za tímto účelem je zhotovitel povinen v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu zajistit podmínky pro výkon těchto činností.
4. Zhotovitel je povinen minimálně 7 dní předem oznámit a projednat zahájení prací na dotčených pozemcích s vlastníky těchto pozemků a písemným zápisem je převzít za účelem provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci provedení díla uvést všechny dotčené pozemky, vedlejší pozemky či stavby, které byly zhotovitelem eventuálně při provádění díla dle této smlouvy dotčeny, do původního stavu a písemným zápisem o předání a převzetí je předat zpět jejich vlastníkům.
5. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod vzniklých při provádění díla nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla.
6. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, jejichž harmonogram bude dohodnut mezi stranami při předání staveniště, přičemž kontrolní den se musí konat minimálně 1x týdně. Ke stanovení kontrolního dne mimo harmonogram sjednaný dle předchozí věty může dát návrh kterákoliv smluvní strana a druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující stranou na termínu kontrolního dne bezodkladně. Návrh konání kontrolního dne dle předchozí věty musí být podán nejméně tři dny před jeho předpokládaným konáním. Návrh musí být učiněn písemnou formou, za kterou se považuje i zápis do stavebního deníku. U věcí jež nesnesou odkladu a je-li to technicky možné, stačí podat návrh na konání kontrolního dne 24 hodin předem, v tomto případě musí být požadavek druhé straně prokazatelně doručen - zápis do stavebního deníku není dostačující.
7. Za zhotovitele se kontrolních dnů musí účastnit rovněž osoba, která u něj vykonává stavební dozor. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje technický dozor investora. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen prokazatelně písemně vyzvat objednatele a technický dozor nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací nebo částí díla, jež budou dalším postupem při provádění díla zakryty. Provedení kontroly objednatel potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě, že se objednatel na řádnou výzvu zhotovitele ke kontrole zakrývaných prací bez předchozí omluvy nedostaví, může zhotovitel zakrýt předmětné práce a pokračovat v provádění díla. Pokud však tato písemná výzva zhotovitele ke kontrole zakrývaných prací nebude objednateli prokazatelně doručena a objednatel se z toho důvodu nedostaví ke kontrole, má objednatel právo žádat po zhotoviteli přerušení všech prací a odkrytí všech neoprávněně zakrytých částí díla k provedení kontroly, vše na výlučný náklad a nebezpečí zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn pokračovat v provádění díla až po ukončení kontroly dotčených neoprávněně zakrytých prací.

9. Zhotovitel je povinen 5 pracovních dní předem prokazatelně písemně oznámit správcům inženýrských sítí, zástupci objednatele a technickému dozoru zahájení práce v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a ve stejné lhůtě po dokončení prací a před zpětným zásypem sítí je povinen tyto správce a zástupce objednatele vyzvat k převzetí provedených prací a kontrole dotčených sítí. Tyto skutečnosti správce dotčených sítí a zástupce objednatele potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě nedodržení povinnosti zhotovitele provést řádnou výzvu dle předchozí věty jsou správci sítí či objednatel oprávněni postupovat obdobně dle předchozího odstavce a zhotovitel je povinen na svůj náklad a nebezpečí umožnit dodatečnou kontrolu dotčených sítí i včetně příp. jejich opětovného odkrytí.
10. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu prováděných prací po celou dobu provádění díla kdykoli fyzickou kontrolou na staveništi prováděnou oprávněnými zástupci objednatele i kontrolou stavebního deníku. Zhotovitel je povinen provedení takové kontroly nejen umožnit, ale také poskytnout k ní veškerou potřebnou součinnost.
11. Zhotovitel může provádět práce i ve dnech pracovního klidu.
12. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které danou podmínku splňují.
13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
14. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho pokynů či nevhodnost realizace vyžadovaných prací či navrhovaných postupů.
15. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
16. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
17. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s koordinátorem BOZP, kterého určí objednatel a kterého si objednatel na své náklady zajišťuje, je-li pro plnění předmětu díla dle této smlouvy účast koordinátora BOZP na staveništi dle platných právních předpisů nezbytná. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s pokyny a nařízeními koordinátora BOZP.
18. Zhotovitel je povinen při provádění prací dodržovat ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, dodržovat veškeré ekologické podmínky vyplývající z příslušných právních předpisů. Zhotovitel je dále povinen dodržovat požární předpisy dle zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a další závazné technické normy.
19. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce pro veřejnou zakázku, bez písemného souhlasu objednatele.
20. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatel bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

VII. Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli bez vad. O přejímacím řízení jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat a podepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá bez výhrad či s výhradami, nebo nepřejímá. Zhotovitel se zavazuje vyrozumět objednatele, osobu zajišťujícího technický dozor, případně také osobu vykonávající funkci autorského dozoru o dokončení díla a připravenosti k provedení přejímacího řízení zápisem ve stavebním deníku ve lhůtě nejméně 5 pracovních dnů před datem zahájení přejímacího řízení. V případě, že se objednatel nedostaví k řádně oznámenému přejímacímu řízení, má se za to, že dílo bylo předáno okamžikem, kdy byl zhotovitel připraven k předání díla objednateli a objednatel se k přejímacímu řízení nedostavil.
2. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.
3. O předání díla nebo jeho části bude sepsán protokol, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
 - a) označení díla nebo jeho části,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
 - d) popis případných vad díla,
 - e) termín pro odstranění zjištěných vad díla,
 - f) prohlášení objednatele, že dílo přejímá, případně přejímá s výhradami, nebo nepřejímá a z jakého důvodu,
 - g) datum a místo sepsání protokolu,
 - h) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - i) seznam převzaté dokumentace,
 - j) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části,
 - k) datum vyklizení staveniště,
 - l) datum počátku běhu záruční doby,
 - m) datum ukončení záruční doby.
4. Zhotovitel zároveň při přejímacím řízení předá objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě a doklady o nezávadné likvidaci odpadů. Dále předá dokumentaci skutečného provedení stavby v rozsahu a obsahu podle přílohy č. 7 vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a doklady požadované stavebním úřadem ke kolaudaci stavby. Dále předá zhotovitel objednateli geodetické zaměření stavby. Všechny doklady a dokumentace uvedené v tomto odstavci bude předána objednateli ve dvojím vyhotovení, a to dokumentace skutečného provedení, geodetické zaměření stavby a protokoly o provedených zkouškách v originální vyhotovení, ostatní v jednom originále a čitelné kopii.
5. Vyzve-li objednatel zhotovitele k účasti na kolaudačním řízení minimálně 3 pracovní dny předem, je zhotovitel povinen se kolaudačního řízení zúčastnit. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
6. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby a dostavit se na jakékoliv jednání v rámci kolaudačního řízení, vyzve-li jej k tomu objednatel.
7. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního rozhodnutí pokud jsou v něm stanoveny povinnosti zhotovitele.
8. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního rozhodnutí, včetně odstranění tzv. kolaudačních vad, ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního rozhodnutí.

VIII. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném v čl. III odst. 1 písm. a) této smlouvy. Zhotovitel je povinen převzít staveniště ve stanoveném termínu, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiném termínu předání staveniště. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Staveniště je vymezeno projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
3. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu, sám a na svůj náklad zajistit v souladu s právními předpisy bezpečné uložení materiálů a odpadů, jakož i nezávadnou likvidaci všech druhů odpadů vzniklých při provádění díla.
5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů a za vybavení osob ochrannými pracovními pomůckami a prostředky k hašení požáru, pokud to povaha prováděných činností vyžaduje.
6. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci technického dozoru a koordinátorovi BOZP, je-li pro plnění předmětu díla dle této smlouvy účast koordinátora BOZP na staveništi dle platných právních předpisů nezbytná, provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla.
7. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 7 dnů ode dne převzetí díla bez vad objednatel (tj. od okamžiku provedení díla). Při nedodržení této lhůty se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Objednatel je oprávněn zajistit si vyklizení a vyčištění staveniště třetí osobou na náklady zhotovitele.

IX. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu a dle podmínek zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a to v jednom originále a dvou kopiích. Zhotovitel bude prostřednictvím pověřeného pracovníka zapisovat denně do stavebního deníku všechny údaje vyžadované platnou právní úpravou, dále údaje rozhodné pro rozsah a kvalitu provedených prací, specifické údaje vyplývající z této smlouvy nebo které pokládá zhotovitel za důležité pro řádné provádění díla. Zhotovitel je povinen vyjádřit se do 3 pracovních dnů k zápisům objednatel nebo jeho pověřeného zástupce provedených ve stavebním deníku. Jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí (nemá k němu připomínky).
2. Za objednatele je oprávněn do deníku nahlížet a provádět zápisy objednatel nebo pracovník k tomu objednatelem pověřený. Pověřený pracovník objednatel je povinen vyjádřit se k zápisu zhotovitele ve stavebním deníku ve lhůtě tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí (nemá k němu připomínky).
3. Žádným zápisem ve stavebním deníku není možné změnit tuto smlouvu.
4. Smluvní strany se zavazují považovat zápisy ve stavebním deníku za závazný podklad pro smluvní úpravy smlouvy a jako důkazní prostředek pro případ sporu. Zápis ve stavebním deníku musí být podepsaný oběma smluvními stranami.
5. Stavební deník musí obsahovat zejména:
 - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatel, zhotovitel a projektanta a případné změny těchto údajů,
 - b) základní údaje o díle v souladu s projektovou dokumentací stavby,
 - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se díla,

- d) přehled smluv a jejich případných dodatků uzavřených smluvními stranami.
6. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, vždy v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis zhotovitele musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
 7. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
 - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - b) druh použitých materiálů a technologií,
 - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti projektové dokumentaci a další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných vad v průběhu výstavby.
 8. Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí stavby až do konce záruční doby sjednané v této smlouvě a odstranění poslední vady, reklamované objednatelem v záruční době. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem převzetí díla objednatelem bez vad.
 9. Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci první průpis denních záznamů ze stavebního deníku průběžně při prováděné kontrolní činnosti.
 10. Zhotovitel povede mimo vlastního stavebního deníku i deník víceprací a méněprací, který bude sloužit jako podklad k případnému dodatku ke smlouvě. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací nebo méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno zhotovitelem, objednatelem, technickým dozorem stavebníka a projektantem (autorským dozorem). Režim tohoto deníku se řídí předchozími ustanoveními o stavebním deníku.
 11. Stavební deník, deník víceprací a méněprací musí být na stavbě k dispozici každý den po celou pracovní dobu.

X. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.
2. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, za kolaudační vady a za vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinností.
4. Záruka se nevztahuje na vady, u kterých zhotovitel prokáže, že byly způsobeny vnějšími událostmi, zejména neodborným zacházením objednatele, nedostatečnou údržbou, násilným poškozením, či živelnými pohromami.
5. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla nebo dodávky, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.
6. Vyskytne-li se vada na provedeném díle při kolaudačním řízení a v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal bez dalšího určení způsobu odstranění uplatněné vady toto písemné oznámení (*dále jen „reklamaci“*), má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.

7. Zhotovitel je povinen neprodleně, nejpozději však do 3 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
8. Zhotovitel je povinen nastoupit dle podmínek této smlouvy k odstranění reklamované vady a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
9. Zhotovitel je povinen započít s odstraněním vady do 24 hodin ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady do 12 hodin ode dne oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě nesplnění povinnosti zhotovitele započít s odstraněním uplatněné vady v termínu stanoveném v předchozích dvou větách tohoto odstavce, je objednatel oprávněn odstranit vady na náklady zhotovitele u jiné odborné firmy. Zhotovitel je povinen vadu odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů po započítání prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pro termíny odstraňování vad dle tohoto ustanovení jsou smluvní strany povinny respektovat technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění prací.
10. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Záruční doby na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu, která uplynula od doručení reklamace vady do doby jejího odstranění. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
11. Provedenou opravu uplatněné vady zhotovitel objednateli předá písemným zápisem.
12. Na provedenou opravu poskytuje zhotovitel záruku ve výši 24 měsíců, přičemž běh této záruční doby neskončí dříve, než záruka na celé dílo.
13. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
14. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku X. odst. 9 této smlouvy; a/nebo
 - b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku X. odst. 9 této smlouvy; a/nebo
 - c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
 - d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad díla neodstraní

má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nárok objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle NOZ, nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.
15. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.
16. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.
17. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby písemně na adrese: Sládkova 14, 702 00 Ostrava, v případě havárie e-mailem na e-mailovou adresu: vychod@colas.cz. Adresa uvedená v předchozí větě je kontaktní adresou pro zasílání veškerých

písemností v souvislosti s touto smlouvou. Zhotovitel je povinen případné změny doručovací adresy resp. e-mailové adresy neprodleně nahlásit objednateli. Při nesplnění této povinnosti se má za to, že zhotovitel byl řádně vyrozuměn a objednatel má právo jak na úhradu nákladů spojených s odstraňováním vad reklamovaných v záruční době, tak i na úhradu všech škod, které mu vznikly nemožností jednat se zhotovitelem po celou záruční dobu.

18. Zhotovitel garantuje, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude uspokojovat stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zavazuje používat pouze materiály, výrobky, zařízení a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
19. Smluvní strany sjednávají záruku za jakost v souladu s § 2619 NOZ ve smyslu § 2113 a násl. NOZ, a to po dobu **60 měsíců** ode dne protokolárního převzetí bezvadného díla objednatelem.

XI. Odpovědnost za škodu

1. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí celého díla bez vad objednatelem. Zhotovitel také odpovídá za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle a škody na majetku vzniklé jeho činností objednateli či třetím osobám v souvislosti s předmětem díla až do předání a převzetí díla.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů všech odpadů vzniklých při provádění díla, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která mu vznikla při realizaci a užívání díla, jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
5. V případě, že při činnosti prováděné zhotovitelem v důsledku porušení povinností zhotovitele dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli nebo třetím osobám a tato škoda nebude kryta pojištěním dle čl. I odst. 5 této smlouvy, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.
6. V případě, že dojde k poškození nebo odcizení součástí díla po převzetí díla objednatelem, zhotovitel za úhradu a sjednaných podmínek s objednatelem takovou závadu odstraní, pokud se nebude jednat o odstranění vady v rámci poskytnuté záruky.

XII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení kterékoliv ze smluvních stran se zaplacením svého peněžitého dluhu, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
2. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení s provedením díla v termínu dle čl. III odst. 2 písm. d) této smlouvy.
3. Prodlení zhotovitele s provedením díla v termínu sjednaném touto smlouvou delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště do sjednané lhůty dle čl. VIII odst. 7 smlouvy.
5. V případě, že zhotovitel neodstraní objednatelem zjištěný nedostatek v pořádku na staveništi, nebo nedostatek v dodržování podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ani v dodatečně pětidenní lhůtě po upozorňujícím zápisu objednatele ve stavebním deníku, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý takovýto prokazatelně zjištěný a doložený případ.

6. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vady z přejímacího řízení díla a/nebo za prodlení zhotovitele se splněním povinnosti vyplývající z kolaudačního řízení, či odstraněním kolaudační vady ve lhůtě stanovené v ustanovení čl. VII odst. 8 této smlouvy se sjednává ve výši 2.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
7. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
8. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za vadu a den prodlení.
9. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti dle čl. VI. odst. 2, věta první této smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ nedodržení pokynů koordinátora BOZP, bude-li dle čl. VI odst. 17 této smlouvy objednatelem určen, a to za předpokladu, že nebyla po upozornění koordinátora BOZP sjednána náprava. Bude-li určen koordinátor BOZP dle čl. VI odst. 17 této smlouvy, nahrazuje ustanovení o smluvní pokutě dle předchozí věty ustanovení o smluvní pokutě dle odst. 5 tohoto článku smlouvy v rozsahu týkající se dodržování podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
11. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti stanovené v čl. VI odst. 19 věta třetí.
12. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti dle čl. IX odst. 11 této smlouvy.
13. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
14. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
15. Objednatel má právo smluvní pokutu, na níž mu vznikl nárok, započíst proti faktuře zhotovitele a faktura bude uhrazena pouze ve výši po provedení odpočtu smluvní pokuty. Pokud částka smluvní pokuty je vyšší než částka vyúčtovaná v konečné faktuře, zavazuje se zhotovitel provést úhradu zbývající části smluvní pokuty do její celkové výše ve prospěch účtu objednatele do 30 dnů od jejího uplatnění (tj. uplatnění nároku na zaplacení smluvní pokuty) objednatel.
16. Nárok na náhradu škody, způsobené objednateli porušením smluvní pokutou utvrzených povinností zhotovitele, zůstává v celém rozsahu nedotčen. Smluvní pokuta se na výši škody nezapočítává.
17. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu uhradit objednateli veškeré majetkové sankce, které mu uloží správní či jiný orgán za zhotovitelem způsobené porušení obecně závazných předpisů, směrnic, výnosů, místních vyhlášek, pravomocných rozhodnutí a dalších zákonných opatření.
18. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným provedením díla, nezaniká nárok objednatele na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
19. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
20. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

XIII. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace, nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady a vysvětlující informace.

XIII. Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem převzetí podepsané smlouvy zhotovitelem.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky, a to pouze formou písemných dodatků, které budou výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. V případě zániku závazku před řádným provedením díla, je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, nebo dokumentace a věcí, které k provedení díla od objednatele obdržel, příp. které získal při provádění díla, a uhradit objednateli případně vzniklou škodu.
4. Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
5. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy za podmínek stanovených zákonem nebo v případech stanovených touto smlouvou. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že:
 - a) zhotovitel nezačne provádění stavebních prací ani po výzvě učiněné objednatelem,
 - b) zhotovitel vstoupí do likvidace,
 - c) proti zhotoviteli je zahájeno insolvenční řízení,
 - d) zhotovitel bez předchozího upozornění a souhlasu objednatele přeruší nebo zastaví práce a ani na výzvu objednatele toto přerušení prací řádně nezdůvodní objektivními příčinami a odmítne v pracích pokračovat nebo
 - e) bude pokračovat v pracích, přestože byl technickým dozorem objednatele výslovně a písemně záznamem ve stavebním deníku vyzván k přerušení prací z důvodu nedodržení technologického postupu nebo použití nevhodných materiálů, majících vliv na kvalitu díla.
6. Odstoupením od smlouvy je zhotoviteli odejmuto právo dále provádět práce a dodávky, aniž by jej toto odstoupení zprošťovalo jakýchkoliv jeho závazků nebo povinností podle smlouvy nebo povinností respektovat práva, která byla objednateli v souladu se smlouvou udělena. V případě odstoupení od smlouvy nezanikají zejména ustanovení smlouvy upravující vyklizení staveniště, zádržné, záruku za jakost a smluvní pokuty za nezačínání odstraňování vady, za neodstranění vady či za nevyklizení staveniště. Záruční doba v tomto případě začíná běžet účinností odstoupení.
7. Po odstoupení od smlouvy provedou smluvní strany prověrku dosud provedených prací a dodávek, o čemž vyhotoví protokol, který podepíší a ve kterém budou uvedeny veškeré práce a dodávky, které byly provedeny ve sjednané kvalitě a v souladu s touto smlouvou a které tudíž objednatel převezme a zhotoviteli uhradí, a práce a dodávky, které mají vady a které objednatel uhradí až po odstranění těchto vad v určené přiměřené lhůtě. O odstranění vad bude vyhotoven zápis, který objednatel potvrdí, odpovídá-li skutečnosti. Nejsou-li vady prací a dodávek v objednatelům určené lhůtě odstraněny, ztrácí zhotovitel právo na jejich úhradu.
8. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že prodlení objednatele s placením daňových dokladů bude delší než 40 dnů po lhůtě splatnosti daňového dokladu a objednatel toto zpoždění uspokojivě nevysvětlí.
9. Zhotovitel je povinen po skončení prací na své náklady a svoje nebezpečí provést zabezpečení rozestavěné stavby a to i v případě odstoupení od smlouvy objednatelem.
10. Smluvní strany se zavazují, že případné spory budou především řešit smírnou cestou a dohodou. V případě nemožnosti řešit vzájemné spory smírně budou spory řešeny soudem místně

příslušným podle místa provádění díla podle zákonů České republiky.

11. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
12. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
13. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
14. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
15. Obec Mořkov ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů potvrzuje, že u právního jednání obsaženého v této smlouvě byly splněny veškeré podmínky stanovené uvedeným zákonem, ve formě předchozího zveřejnění, schválení či odsouhlasení, které jsou obligatorní pro platnost tohoto právního úkonu.
16. Smlouva byla schválena ^{RAJOU} zastupitelstvem obce Mořkov usnesením č. 74 dne 0.6.08- 2018, bod 3.1
17. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

1. Oceněné soupisy prací (položkový rozpočet);

2. Harmonogram prací.

V Mořkově dne 11. 9. 2018

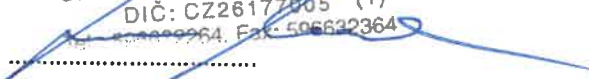
Obec Mořkov, Horní 10
742 72 Mořkov 11


Ivana Váňová, MBA
starostka
Objednatel

V Ostravě dne 7.9.2018

COLAS CZ, a.s.

provozovna Ostrava
Sládkova 14, 702 00 Ostrava
DIČ: CZ26177005 (1)
Tel: +420 59 999 664, Fax: +420 59 632 364


COLAS CZ, a.s.

Ing. Libor Navrátil, ředitel oblasti Východ
Zhotovitel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **911720** **Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov**

Zadavatel **Obec Mořkov**
 Horní 10
 74272 Mořkov

IČO: 00298191

DIČ: CZ00298191

Zhotovitel: **COLAS CZ, a.s.**
 Ke Klíčovu 9
 190 00 Praha 9

IČO: 26177005

DIČ: CZ26177005

Rozpis ceny

Celkem

HSV			7 793 818,65
PSV			9 402,27
MON			1 824 427,20
Vedlejší náklady			18 300,00
Ostatní náklady			316 400,00
Celkem			9 962 348,12

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	9 962 348,12 CZK
Základní DPH	21 %	2 092 093,00 CZK

Zaokrouhlení **-0,12 CZK**

Cena celkem s DPH **12 054 441,00 CZK**

v

OSTRAVA

dne

7.9.2018

COLAS CZ, a.s.
 provozovna Ostrava
 Sladkova 14, 702 00 Ostrava
 DIČ: CZ26177005 (1)
 Tel.: 596632264 Fax: 596632264

Za zhotovitele

Za objednatele

Ing. Libor Navrátil
 ředitel oblasti Východ

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	334 700	70 287	404 987	3
91172000A	Způsobilé výdaje	0	176 100	36 981	213 081	2
91172000E	Nezpůsobilé výdaje	0	158 600	33 306	191 906	2
101	Společná stezka pro chodce a cyklisty	0	5 890 718	1 237 051	7 127 769	59
91172011	Způsobilé výdaje	0	3 793 877	796 714	4 590 591	38
91172012	Nezpůsobilé výdaje	0	2 096 841	440 337	2 537 177	21
201	Propustek pod silnicí III/483	0	533 986	112 137	646 123	5
911720201	Nezpůsobilé výdaje	0	533 986	112 137	646 123	5
301	Zatrubnění příkopu	0	1 208 373	253 758	1 462 131	12
911720301	Způsobilé výdaje	0	743 495	156 134	899 629	7
911720301	Nezpůsobilé výdaje	0	464 878	97 624	562 502	5
401	Veřejné osvětlení	0	1 334 735	280 294	1 615 029	13
911720401	Způsobilé výdaje	0	1 195 478	251 050	1 446 528	12
911720401	Nezpůsobilé výdaje	0	139 257	29 244	168 501	1
501	Kabelová chránička pro optickou kabe	0	466 752	98 018	564 770	5
911720501	Nezpůsobilé výdaje	0	466 752	98 018	564 770	5
801	Sadové úpravy	0	193 085	40 548	233 632	2
911720801	Nezpůsobilé výdaje	0	193 085	40 548	233 632	2
Celkem za stavbu		0	9 962 348	2 092 093	12 054 441	100

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařídění položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, sutí a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			778 181,96	8
1.	Sadové úpravy	HSV			193 084,55	2
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			19 871,66	0
11a	Přípravné a přidružené práce	HSV			69 575,92	1
11b	Přípravné a přidružené práce	HSV			94 048,51	1
17	Konstrukce ze zemin	HSV			350 806,66	4
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			407 723,96	4
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			242 183,11	2
27	Základy	HSV			85 569,58	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			577 638,98	6
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			14 469,20	0
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			600 756,50	6
57	Kryty šterkových a živičných komunikací	HSV			831 828,51	8
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			277 730,34	3
8.	Zatrubnění příkopů	HSV			1 208 372,56	12
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			80 107,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 309 635,90	13
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			347 238,53	3
96	Bourání konstrukcí	HSV			66 495,54	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			238 499,68	2
711	Izolace proti vodě	PSV			9 402,27	0
M21.	Veřejné osvětlení	MON			1 334 735,00	13
M22.	Kabelová chránička pro optickou kabeláž	MON			466 752,00	5
M23	Montáže potrubí	MON			22 940,20	0
VN	Vedlejší náklady	VN			18 300,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			316 400,00	3
Cena celkem					9 962 348,12	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	91172000A	Způsobilé výdaje

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady				12 200,00			
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	12 200,00	12 200,00		rts 18/I	Indiv
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.							
Díl: ON		Ostatní náklady				163 900,00			
2	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	54 900,00	54 900,00		rts 18/I	Indiv
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.							
3	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	109 000,00	109 000,00		rts 18/I	Indiv
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.							
Celkem						176 100,00			

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	91172000B	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady				6 100,00			
1	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	6 100,00	6 100,00		rts 18/I	Indiv
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.									
Díl: ON		Ostatní náklady				152 500,00			
2	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	12 200,00	12 200,00		rts 18/I	Indiv
Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.									
3	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	6 100,00	6 100,00		rts 18/I	Indiv
Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.									
4	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	61 000,00	61 000,00		rts 18/I	Indiv
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
5	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	61 000,00	61 000,00		rts 18/I	Indiv
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné. Kontrola hutnění pláně.									
6	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	12 200,00	12 200,00		rts 18/I	Indiv
Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.									
Celkem						158 600,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172011	Způsobilé výdaje

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: 1										
1	121101101R00	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením odhumusování : 4856,0*0,1	m3	485,60000	46,80	22 726,08	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					485,6					
2	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, odvoz omíčky na mezísklůdku : Položka pořadí 1 : 485,60000	m3	485,60000	46,80	22 726,08	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					485,6					
3	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omíčky uložení na mezísklůdce : Položka pořadí 1 : 485,60000	m3	485,60000	18,00	8 740,80	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					485,6					
4	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. odkopávky : 883,0	m3	883,00000	109,80	96 953,40	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					883					
5	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv hominy s uložením výkopku po vrstvách, "dodatečný násyp podél obrub, zdí apod. zeminou z výkopů" : 40,0	m3	40,00000	195,20	7 808,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					40					
6	59691019.AR	zemina recyklovaná Položka pořadí 5 : 40,00000*1,6	t	64,00000	122,00	7 808,00	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II	
					64					
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 4 : 883,00000	m3	883,00000	100,70	88 918,10	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					883					
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z hominy 1 až 4 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 7 : 883,00000*10	m3	8 830,00000	9,30	82 119,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					8830					
9	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 Položka pořadí 4 : 883,00000*1,6	t	1 412,80000	80,00	113 024,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					1412,8					
10	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, se ztuhnutím vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, ZP plochy : 4,2+16,0+7,2+71,0+1455,2 pod obrubníky a podkladní konstrukce : 1206*0,3+781,5*0,3+56,5*0,5+8*0,3+847*0,2+128*0,7+441*0,8+52*1,6+27*0,75	m2	2 895,75000	18,30	52 992,23	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					1553,6					
					1342,15					
Díl: 11a										
11	113107510R00	Přípravné a přidružené práce Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm Seřiznutí nepevněné krajnice : 8,0+251,5+172,5+90,3+39,8	m2	562,10000	18,30	10 286,43	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					562,1					
12	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 11, : Součet : 123,66200	t	123,66200	30,50	3 771,69	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					123,662					
13	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 11, : Součet : 2349,57800	t	2 349,57800	6,10	14 332,43	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					2349,578					
14	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 562,1*0,22	t	123,66200	122,00	15 086,76	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					123,662					
Díl: 11b										
15	113151114R00	Přípravné a přidružené práce Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živinový, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézovaných ploch, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živinového krytu kolem překážek, zásah do komunikace v místě obrub : 506,1+19,8+23,8	m2	549,70000	91,50	50 297,55	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					549,7					
16	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 15, : Součet : 60,46700	t	60,46700	30,50	1 844,24	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					60,467					
17	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 15, : Součet : 1148,87300	t	1 148,87300	6,10	7 008,13	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II	
					1148,873					
18	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 15, : Součet : 60,46700	t	60,46700	183,00	11 065,46	801-3	rts 18/I	RTS 17/ II	
					60,467					
Díl: 17										
Konstrukce ze zemín										
						344 644,73				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172011	Způsobilé výdaje

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z homin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 103 % PS	m3	1 653,00000	122,00	201 666,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, násypy: 1653,0									
20	58344197R	šterkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	3 140,70000	38,40	120 602,88	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
Položka pořadí 19 : 1653,00000*1,9									
21	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z homin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 103 % PS	m3	38,51000	122,00	4 698,22	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, rozdíl klopení krytu a zemní pláň : "kontrastní pás nástupišť" : 7,2*0,05 "umělá vodící linie podél stezky" : 71,0*0,025 společná stezka pro chodce a cyklisty - asfaltový povrch : 1455,0*0,025									
22	58344154R	šterkodrť frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	73,16900	241,60	17 677,63	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
Položka pořadí 21 : 38,51000*1,9									
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry						44 714,61			
23	212312111R00	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	1,13400	2 623,00	2 974,48	800-2	rts 18/I	RTS 17/ II
palisády : 27,0*0,28*0,15									
24	212532111R00	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16-32 mm	m3	7,80000	976,00	7 612,80	800-2	rts 18/I	RTS 17/ II
opěrná zeď z prefabrikátů L : 52,0*0,15									
25	212752112R00	Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm	m	52,00000	122,00	6 344,00	827-1	rts 18/I	RTS 17/ II
se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu, opěrná zeď z prefabrikátů L : 52,0									
26	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	54,60000	21,20	1 157,52	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
Položka pořadí 25 : 52,00000*1,05									
27	212752113R00	Trativody z drenážních trubek DN od 130 do 160 mm	m	27,00000	122,00	3 294,00	827-1	rts 18/I	RTS 17/ II
se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu, palisády : 27,0									
28	28611225.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm	m	28,35000	62,40	1 769,04	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
Položka pořadí 27 : 27,00000*1,05									
29	212561111R01	Výplň trativodů kamenivem drceným, frakce 8/22mm	m3	1,62000	1 220,00	1 976,40	Vlastní	RTS 17/ II	
palisády : 27,0*0,06									
30	212531111RK6	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm	m3	13,00000	976,00	12 688,00	800-2	rts 18/I	RTS 17/ II
do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, opěrná zeď z prefabrikátů L : 52,0*0,25									
31	212971110V01	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5, včetně dodávky geotextilie	m2	88,48000	36,60	3 238,37	Vlastní	Indiv	
palisády : 27,0*1,12									
32	212900101	Napojení drenáže do kanalizace, přípojka DN 150mm	m	1,50000	732,00	1 098,00	Vlastní	Indiv	
palisády : 1,5									
33	212900102	Napojení drenáže do kanalizace, přípojka DN 100mm	m	3,50000	732,00	2 562,00	Vlastní	Indiv	
opěrná zeď z prefabrikátů L : 3,5									
Díl: 27 Základy						73 711,18			
34	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30	m3	13,00000	3 812,50	49 562,50	801-1	rts 18/I	RTS 17/ II
bez dodávky a uložení výztuže opěrná zeď z prefabrikátů L : 13,0									
35	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	26,50000	195,20	5 172,80	801-1	rts 18/I	RTS 17/ II
svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, opěrná zeď z prefabrikátů L : (52,0+1,0)*2*0,25									
36	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	26,50000	30,50	808,25	801-1	rts 18/I	RTS 17/ II
svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Položka pořadí 35 : 26,50000									
37	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,59566	30 500,00	18 167,63	801-1	rts 18/I	RTS 17/ II
včetně distančních prvků opěrná zeď z prefabrikátů L : 75,4*7,9*0,001									
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						577 638,98			
38	338920023R00	šifka do 20 cm, délka do 120 cm	m	27,00000	854,00	23 058,00		rts 18/I	RTS 17/ II
palisádová zeď : 27,00									
39	59228410R	palisáda beton; průřez čtverec; l = 160 mm; š = 160 mm; h = 1 000 mm; barva šedá; odlehčená	kus	170,43750	202,30	34 479,51	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
palisádová zeď : 27,00*6,25*1,01									
40	327121111R00	Osazení dílců opěrných zábradlí z ŽB do 5 t	kus	52,00000	1 440,00	74 880,00		rts 18/I	RTS 17/ II
opěrná zeď z prefabrikátů L : 52									
41	59384404R1	díl zdi opěrné železobetonový; l = 990 mm; h = 1 300,0 mm	kus	52,52000	5 104,75	268 101,47		Vlastní	RTS 17/ II
Položka pořadí 40 : 52,00000*1,01									
42	348171211R00	Osazení zábradlí ocelového na zdech a valesch hmotnosti do 100 kg	m	61,50000	2 880,00	177 120,00	801-5	rts 18/I	Indiv
přímých nebo v oblouku, včetně spojení dílců ocelové zábradlí na opěrné zdi : 61,5									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172011	Způsobitelné výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	345 200,40						
43	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	102,60000	115,30	11 829,78	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		varovné a signální pásy na ploše pro pěši : 16,0		16					
		kontrastní pás nástupišť : 7,20		7,2					
		umělá vodící linie podél stezky : 71,0		71					
		varovné a signální pásy na ploše s pojezdem vozidel tj.- sjezdy : 4,2*2		8,4					
44	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	1 455,20000	150,60	219 153,12	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		Společná stezka pro chodce a cyklisty - asfaltový povrch : 1455,2		1455,2					
45	565310011R00	Podklad z asfaltového recykliátu tloušťka po zhuštění 50 mm s rozprostřením a zhuštěním	m2	1 455,00000	78,50	114 217,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		Společná stezka pro chodce a cyklisty - asfaltový povrch : 1455,0		1455					
Díl: 57		Kryty štěrkových a živých komunikací	526 431,56						
46	577141212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 455,00000	256,10	372 625,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		Společná stezka pro chodce a cyklisty - asfaltový povrch : 1455,0		1455					
47	577141112RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	549,70000	256,10	140 778,17	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		zásah do komunikace v místě obrub : 506,1+19,8+23,8		549,7					
48	573211111R00	Postřik živinový spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	549,70000	23,70	13 027,89	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 47 : 549,70000		549,7					
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací	96 773,34						
49	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drátě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	94,20000	183,00	17 238,60	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		varovné a signální pásy na ploše pro pěši : 16,0		16					
		kontrastní pás nástupišť : 7,20		7,2					
		umělá vodící linie podél stezky : 71,0		71					
50	59245111R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	7,41600	230,30	1 707,80	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		kontrastní pás nástupišť : 7,20*1,03		7,416					
51	5924511900R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	73,13000	201,90	14 764,95	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		umělá vodící linie podél stezky : 71,0*1,03		73,13					
52	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drátě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	4,20000	244,00	1 024,80	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		varovné a signální pásy na ploše s pojezdem vozidel tj.- sjezdy : 4,2		4,2					
53	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	4,32600	514,70	2 226,59	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		varovné a signální pásy na ploše s pojezdem vozidel tj.- sjezdy : 4,2*1,03		4,326					
54	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	90,00000	122,00	10 980,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		odhad : 90,0		90					
55	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	10,00000	122,00	1 220,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		odhad : 10,0		10					
56	599142111R00	Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm	m	1 115,00000	42,70	47 610,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		asfaltová závlivka : 724,8+30,2+97+62+62+62,3+62,3+2*7,2		1115					
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubicím vedení	3 050,00						
57	899331111R01	Výšková úprava poklopu stávající šachty	kus	1,00000	3 050,00	3 050,00		Vlastní	Indiv
		kanalizační šachta ve správě investora : 1		1					
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	956 639,03						
58	916211111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, bez boční opěry, do lože z kamene těžného v jedné řadě, se zřízení lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou	m	846,80000	122,00	103 309,60	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		ukončení asfaltu pod obrubníkem : 27,6+723,2+96,0		846,8					
59	916261111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 v jedné řadě, se zřízení lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou	m	846,80000	146,40	123 971,52	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		ukončení asfaltu pod obrubníkem : 27,6+723,2+96,0		846,8					
60	58380120R1	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 10/10 cm	t	41,45933	2 440,00	101 160,77		Vlastní	Indiv
		ukončení asfaltu pod obrubníkem : 846,8*2*0,024*1,02		41,45933					
61	917862111VB0	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože C25/30	m	2 058,84000	190,00	391 179,60		Vlastní	Indiv
		oddělení stezky od zeleně popř. jiných ploch : 10,5+51,6+81,3+29,74+1,7+2+2+35,44+25,44+232,3+53,5+289,2+288,8+17,3+18+33,4+33,5		1205,72					
		oddělení vozovky, napojení poježděných ploch : 15,7+3,93+70,75+42,1+227,57+282,22+8,26+27,61+23,21+36,06+15,75+5,8+5,26+5,33+4,66+3,15+4,16		781,52					
		17+11,3+16,6+13,3+8,4		66,6					
		délka sjezdu v místech, kde není snížen silniční obrubník : 5,0		5					
62	59217469R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	1 217,77720	49,90	60 767,08	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		oddělení stezky od zeleně popř. jiných ploch : 1205,72*1,01		1217,7772					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172011	Způsobitelné výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
63	59217460R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	789,33520	89,30	70 487,63	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		oddělení vozovky, napojení pojižděných ploch : 781,52*1,01		789,3352					
64	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	72,31600	81,30	5 879,29	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		oddělení vozovky, napojení pojižděných ploch : 66,6*1,01		67,266					
		délka sjezdu v místech, kde není snížen silniční obrubník : 5,0*1,01		5,05					
65	917762111VB0	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou, lože C25/30	m	64,49000	244,00	15 735,56		Vlastní	Indiv
		"v místech snížené obruby" :							
		15,9+14,5+2,14+2,03+4,11+2+3+3+9,81		56,49					
		"v místech změny výšky obrubníku tj. přechod ze 2cm na výšku silničního obrubníku" :							
		(1+1+2)*2		8					
66	59217021R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 975,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 145 až 250 mm; barva přírodní	kus	4,04000	282,70	1 142,11	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		"v místech změny výšky obrubníku tj. přechod ze 2cm na výšku silničního obrubníku" : 4*1,01		4,04					
67	59217022R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 975,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 145 až 250 mm; barva přírodní	kus	4,04000	282,70	1 142,11	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		"v místech změny výšky obrubníku tj. přechod ze 2cm na výšku silničního obrubníku" : 4*1,01		4,04					
68	592171600R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva přírodní	kus	57,06500	88,10	5 027,43	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		"v místech snížené obruby" : 56,5*1,01		57,065					
69	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	6,00000	1 442,00	8 652,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		nové DZ : 6		6					
70	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	6,00000	183,00	1 098,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 69 : 6,00000		6					
71	40445032.AR	značka dopravní silniční svislá; příkazová C1-C14; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink. plechu s dvoj. ohybem, retroref. fólie I.tř.; záruka 7 let	kus	6,00000	1 028,50	6 171,00	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		C8a : 1		1					
		C8b : 1		1					
		C9a : 2		2					
		C9b : 2		2					
72	404459503R	přislušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3000 mm	kus	6,00000	428,20	2 569,20	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 69 : 6,00000		6					
73	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	869,54000	67,10	58 346,13	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		včetně spotřeby vody							
		"v místech zásahu do komunikace" :							
		424,9+306,14+96,3+30,2+12		869,54					
Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb					6 706,34			
74	938908411R00	Očištění povrchu saponátovým roztokem saponátovým roztokem	m2	549,70000	12,20	6 706,34	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		povrchu živičného, betonového nebo dlaždicového							
		zásah do komunikace v místě obrub : 506,1+19,8+23,8		549,7					
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					191 456,45			
75	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	5 231,05065	36,60	191 456,45	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		odorově do 200 m							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :							
		6,20,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,34,35,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55, :							
		56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,71,74, :							
		Součet : 5231,05065		5231,05065					
Díl: 711	Izolace proti vodě					9 402,27			
76	711823121R9T	Montáž fólie svislé, včetně dodávek fólie	m2	141,60000	24,40	3 455,04		Vlastní	Indiv
		palisády : 27,0*1,2		32,4					
		opěrná zeď z prefabrikátů L : 52,0*2,1		109,2					
77	711191272R9T	Izolační textilii ochranná svislá, včetně dodávek textilií 600 g/m2	m2	141,60000	41,50	5 876,40		Vlastní	Indiv
		Položka pořadí 76 : 141,60000		141,6					
78	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svislé do 6 m	t	0,11611	610,00	70,83	800-711	rts 18/I	RTS 17/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :							
		76,77, :							
		Součet : 0,11611		0,11611					
Celkem						3 793 877,27			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172012	Nezpůsobitelné výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				179 534,07			
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v homině 3, hloubení strojné zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. drenáž : 493,6*0,3	m3	148,08000	366,00	54 197,28	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 1 : 148,08000	m3	148,08000	100,70	14 911,66	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
3	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z hominy 1 až 4 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 1 : 148,08000*10	m3	1 480,80000	9,30	13 771,44	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
4	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 Položka pořadí 1 : 148,08000*1,6	t	236,92800	122,00	28 905,22	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
5	120901123RT1	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, železového nebo předpjatého, pneumatickým kladivem korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, betonové konstrukce sjezdů : sjezdu 1 : 2,0*0,5*1,5*2 sjezdu 2 : 2,2*0,25*0,25*2 sjezd na hřbitov : 3,5*0,5*1,5+2,0*0,3	m3	6,50000	7 930,00	51 545,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
6	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 1 : 6,50000	m3	6,50000	108,40	704,60	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
7	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z hominy 5 až 7 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 6 : 6,50000*10	m3	65,00000	9,30	604,50	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
8	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm Položka pořadí 5 : 6,50000*2,4	t	15,60000	122,00	1 903,20	801-3	rts 18/I	RTS 17/ II
9	181201102R00	Úprava pláně v násypch v homině 1 až 4, se zhuštění vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, ZP plochy : 310,5+168,0+129,0 pod obrubníky a podkladní konstrukce : 32,0*0,4+128,0*0,7	m2	709,90000	18,30	12 991,17	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				6 027,93			
10	113201112T00	Demontáž příkopového žlabu stávající příkopové tvarovky : 25,0	m	25,00000	122,00	3 050,00		Vlastní	Indiv
11	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 10, : Součet : 5,75000	t	5,75000	366,00	2 104,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
12	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 10, : Součet : 17,25000	t	17,25000	18,10	312,23	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
13	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 10, : Součet : 5,75000	t	5,75000	97,60	561,20	801-3	rts 18/I	RTS 17/ II
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce				18 167,75			
14	113107610R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm stávající sjezd : 61,0	m2	61,00000	18,30	1 116,30	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
15	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 14, : Součet : 13,42000	t	13,42000	30,50	409,31	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
16	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 14, : Součet : 254,98000	t	254,98000	6,10	1 555,38	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
17	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 562,1*0,22	t	123,66200	122,00	15 086,76	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
Díl: 11b		Přípravné a přidružené práce				23 833,13			
18	113108410R00	Odstanění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm stávající sjezdy : 59,0+62,0	m2	121,00000	124,50	15 064,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
19	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :	t	26,62000	30,50	811,91	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172012	Nezpůsobilé výdaje

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		18, : Součet : 26,62000			26,62				
20	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	505,78000	6,10	3 085,26	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 18, : Součet : 505,78000			505,78				
21	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	26,62000	183,00	4 871,46	801-3	rts 18/I	RTS 17/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 18, : Součet : 26,62000			26,62				
Díl: 17		Konstrukce ze zemin				6 161,93			
22	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 103 % PS	m3	10,60500	122,00	1 293,81	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, rozdíl klopení krytu a zemní pláň : autobusové zálivky : 310,5*0,03 bus nástupiště : 129,0*0,01			9,315 1,29				
23	58344154R	šterkodrť frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	20,14950	241,60	4 868,12	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 22 : 10,60500*1,9			20,1495				
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				404 580,92			
24	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	514,50000	61,00	31 384,50	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		omnice na meziskládce : 3430,0*0,15			514,5				
25	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	514,50000	30,40	15 640,80	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětí, dovoz omnice z meziskládky : Položka pořadí 24 : 514,50000			514,5				
26	182001112R00	př nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 430,00000	36,60	125 538,00		rts 18/I	RTS 17/ II
		ohumusování : 3430,0			3430				
27	182301132R00	Rozprostření a urovňání omnice ve svahu v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	3 430,00000	24,40	83 692,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, Položka pořadí 26 : 3430,00000			3430				
28	180401212R00	luční trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 430,00000	18,30	62 769,00		rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 26 : 3430,00000			3430				
29	00572460R	směs travní technická	kg	105,98700	152,50	16 163,02	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		3430,0*0,03*1,03			105,987				
30	183403115R00	kultivátorování, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 430,00000	6,10	20 923,00		rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 26 : 3430,00000			3430				
31	183403251R00	smykováním, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 430,00000	3,66	12 553,80		rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 26 : 3430,00000			3430				
32	183403252R00	vláčením, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 430,00000	1,22	4 184,60		rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 26 : 3430,00000			3430				
33	10364200R	omnice pro pozemkové úpravy	m3	28,90000	1 098,00	31 732,20	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		ohumusování : 3430,0*0,15 odhumusování : -4856,0*0,1			514,5 -485,6				
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				197 468,50			
34	212532111R00	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16-32 mm	m3	21,49200	976,00	20 976,19	800-2	rts 18/I	RTS 17/ II
		drenáž : (206,5+95,6+207,6+27,6)*0,4*0,1			21,492				
35	212752112R00	Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm	m	537,30000	122,00	65 550,60	827-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu, drenáž : 206,5+95,6+207,6+27,6			537,3				
36	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	564,16500	21,20	11 960,30	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 35 : 537,30000*1,05			564,165				
37	212531111RK6	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm	m3	59,10300	976,00	57 684,53	800-2	rts 18/I	RTS 17/ II
		do rýh bez zhuštění s úpravou povrchu výplně, drenáž : 537,3*(0,3-0,15-0,04)			59,103				
38	212971110V01	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5, včetně dodávky geotextilie	m2	1 128,33000	36,60	41 296,88		Vlastní	Indiv
		drenáž : 537,3*2,1			1128,33				
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				236 725,50			
39	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	168,00000	115,30	19 370,40	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		sjezdy : 168,0			168				
40	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	168,00000	115,30	19 370,40	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 39 : 168,00000			168				
41	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	129,00000	115,30	14 873,70	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		bus nástupiště : 129,0			129				
42	564861111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	310,50000	150,60	46 761,30	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		autobusové zálivky : 310,5			310,5				
43	567122112R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhuštění 130 mm	m2	310,50000	249,00	77 314,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172012	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou							
		Položka pořadí 42 : 310,50000		310,5					
44	565141111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	168,00000	351,40	59 035,20	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		s rozprostřením a zhutněním							
		Položka pořadí 39 : 168,00000		168					
Díl: 57		Kryty štěrkových a živiniých komunikací				240 502,50			
45	573111112R00	Postřík živiný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	478,50000	58,00	27 753,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		z asfaltu silničního							
		sjezdy : 168,0		168					
		autobusové zálevy : 310,5		310,5					
46	577152123RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 60 mm, plochy do 200 m2	m2	310,50000	334,90	103 986,45	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		autobusové zálevy : 310,5		310,5					
47	573211111R00	Postřík živiný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	478,50000	26,10	12 488,85	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		sjezdy : 168,0		168					
		autobusové zálevy : 310,5		310,5					
48	577131111RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	310,50000	201,20	62 472,60	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		autobusové zálevy : 310,5		310,5					
49	577131211RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	168,00000	201,20	33 801,60	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		sjezdy : 168,0		168					
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				62 373,00			
50	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drátě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm	m2	129,00000	183,00	23 607,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		bus nástupiště : 129,0		129					
51	5924511900R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	131,58000	201,90	26 566,00	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 50 : 129,00000*1,02		131,58					
52	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	100,00000	122,00	12 200,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		odhad : 100,0		100					
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				277 386,55			
53	916211111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, bez boční opěry, do lože z kamene těženého	m	512,00000	122,00	62 464,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		v jedné řadě, se zřízení lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou							
		autobusový zálev : 128,0*4		512					
54	916261111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	128,00000	146,40	18 739,20	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		v jedné řadě, se zřízení lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou							
		autobusový zálev : 128,0		128					
55	58380120R1	kostka dlažební materiálová skupina V2 (žula); tř. I.; 10/10 cm	t	15,66720	2 440,00	38 227,97		Vlastní	Indiv
		autobusový zálev : 128,0*5*0,024*1,02		15,6672					
56	917862111VB0	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože C25/30	m	32,00000	237,90	7 612,80		Vlastní	Indiv
		nástupiště MHD : 24,0+8,0		32					
57	59217123R	obrubník silniční přímý, bezbariérový; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; h = 330,0 mm	kus	24,24000	1 973,80	47 844,91	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		24,0*1,01		24,24					
58	59217113R	obrubník silniční bezbariérový, náběhový pravý; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 250 až 310 mm	kus	2,02000	1 973,80	3 987,08	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		2*1,01		2,02					
59	59217114R	obrubník silniční bezbariérový, náběhový levý; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 250 až 310 mm	kus	2,02000	1 973,80	3 987,08	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		2*1,01		2,02					
60	59217125R	obrubník silniční bezbariérový, náběhový pravý; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 310 až 330 mm	kus	2,02000	1 973,80	3 987,08	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		2*1,01		2,02					
61	59217126R	obrubník silniční bezbariérový, náběhový levý; materiál beton; l = 1003,0 mm; š = 400,0 mm; výškový rozsah h = 310 až 330 mm	kus	2,02000	1 973,80	3 987,08	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		2*1,01		2,02					
62	918101111VB3	Lože pod obrubníky nebo obruby z C 30/37	m3	13,46000	2 623,00	35 305,58		Vlastní	Indiv
		obruby HK : 4,5		4,5					
		žulové kostky : 128,0*0,7*0,1		8,96					
63	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	5,00000	1 442,00	7 210,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		nové DZ : 5		5					
64	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	5,00000	183,00	915,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		Položka pořadí 63 : 5,00000		5					
65	40445023.AR	značka dopravní silniční svíslá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvojh.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	1 028,50	2 057,00	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		B20a, B20b : 2		2					
66	40444987.AR	značka dopravní silniční svíslá; upravující přednost P4; tvar trojúhelník; 900 mm; štít z pozink.plechu s dvojh.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	856,40	856,40	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		P4 : 1		1					
67	40445137.AR	značka dopravní silniční svíslá; informativní IJ4b; tvar kruh; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojh.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	752,70	1 505,40	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
		IJ4b : 2		2					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172012	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
68	404459503R	přislušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3000 mm Položka pořadí 63 : 5,00000	kus	5,00000	428,20	2 141,00	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
69	915712111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, vodících proužků šířky 250 mm V4 : 4*25,0 V4 : 12+13,85+16,75+16,7+42,3+12+566,25+27,6 V2b : 16,0+12,0	m	835,45000	30,50	25 481,23	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
70	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisy, přechodů apod. V7b : 1,40 V11a : 10,2 V15 : 27,4	m2	39,00000	158,60	6 185,40	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
71	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot Položka pořadí 69 : 835,45000	m	835,45000	1,20	1 002,54	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
72	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot Položka pořadí 70 : 39,00000	m2	39,00000	1,20	46,80	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
73	9150101	Vodící linie místa pro přecházení plátem 2 x 3 proužky místo pro přecházení : 7,0	m	7,00000	549,00	3 843,00		Vlastní	Indiv
Díl: 93						339 977,09			
74	597121111RT9	Montáž odvodňovacího štěrbinového žlabu dĺ 4,5m, včetně dodávky štěrbinového žlabu do bet. lože C25/30, zaslepení ze strany vtoku štěrbinový žlab : 1	kus	1,00000	8 860,90	8 860,90		Vlastní	RTS 17/ II
75	597161111R01	Zpevnění dna příkopu obládkem z lomového kamene uloženého do beton. lože úprava u štěrbinového žlabu : 3,5	m2	3,50000	1 220,00	4 270,00		Vlastní	RTS 17/ II
76	597101030RA9	Liniový žlab odvodňovací včetně dodávky roštu a žlabu liniové žlaby : 5,0+8,5+9,5	m	23,00000	5 201,88	119 643,24		Vlastní	RTS 17/ II
77	597103015RA9	Vpust k liniovému žlabu, rošt liniové žlaby : 3	kus	3,00000	6 693,54	20 080,62		Vlastní	RTS 17/ II
78	597900101	Nápojení vpustí na kanalizaci - přípojky liniových žlabů DN 150mm nápojení žlabů : 2,0+0,5+1,5+1,5	m	5,50000	976,00	5 368,00		Vlastní	Indiv
79	957900201	Výtokové čelo liniového žlabu beton C 25/30 1,25*0,2*0,5	m3	0,12500	2 562,00	320,25		Vlastní	Indiv
80	935112211R00	Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových tváric, šířky přes 500 do 800 mm s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm příkopová tvárice : 78,5+59,0+287,5+16,0	m	441,00000	244,00	107 604,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
81	59227513.AR	Žlab odvodňovací TBZ; beton; l = 330,0 mm; š = 650 mm; h = 160,0 mm příkopová tvárice : 441,0/0,33*1,01	kus	1 349,72727	54,70	73 830,08	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
Díl: 96						39 607,05			
82	966006133R00	Odstanění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních směrové kůly uklínované v zemi kameny nebo obetonované popřípadě zaberaněné s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním odstranění směrových sloupků : 14	kus	14,00000	305,00	4 270,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
83	966008112R00	Bourání trubního propustku z trub DN přes 300 do 500 mm s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek sjezd 1 : 12,5 sjezd 2 : 6,0	m	18,50000	1 220,00	22 570,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
84	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 82,83 ; Součet : 18,64800	t	18,64800	366,00	6 825,17	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
85	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každý další 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 82,83 ; Součet : 55,94400	t	55,94400	18,10	1 012,59	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
86	979990191R00	Poplatek za skládku plastové výrobky Položka pořadí 82 : 14,00000*0,037	t	0,51800	976,00	505,57	801-3	rts 18/I	RTS 17/ II
87	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suť Položka pořadí 83 : 18,50000*0,98	t	18,13000	244,00	4 423,72	801-3	rts 18/I	Indiv
Díl: 99						41 554,41			
88	998225111R00	Přesun hmot komunikací a leůšřt, kryt živichý jakékoliv délky objektu vodorovné do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 23,29,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63 ; 65,66,67,69,70,74,75,76,77,80,81 ; Součet : 1135,36639	t	1 135,36639	36,60	41 554,41	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
Díl: M23						22 940,20			
89	230191016R01	Uložení chráničky ve výkopu včetně dodávky chráničky DN 110mm náhradní prostup v místě sjezdu : 10,0	m	10,00000	169,60	1 696,00		Vlastní	Indiv
90	230191016R02	Uložení chráničky ve výkopu včetně dodávky dělené chráničky PE d 110mm ochrana sdělovacího kabelu v místě sjezdu : 10,0	m	10,00000	510,50	5 105,00		Vlastní	Indiv
91	230191027R01	Uložení chráničky ve výkopu včetně dodávky dělené chráničky PE d 160mm	m	16,00000	1 008,70	16 139,20		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	101	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
R:	91172012	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		ochrana STL plynovodu u palisád : 16,0		16					

Celkem	2 096 840,53								
---------------	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	201	Propustek pod silnicí III/483
R:	911720201	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1									
1	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	2,00000	6 100,00	12 200,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,						94 832,20			
stávající konstrukce jímky, šachty a potrubí : 2,0						2			
2	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hlominy 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2,00000	244,00	488,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						2			
3	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hlominy 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,00000	105,40	210,80	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						2			
Položka pořadí 1 : 2,00000						2			
4	162701159R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z hlominy 5 až 7	m3	20,00000	9,30	186,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						20			
Položka pořadí 3 : 2,00000*10						20			
5	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	4,40000	97,60	429,44	801-3	rts 18/I	RTS 17/ II
Položka pořadí 1 : 2,00000*2,2						4,4			
6	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v homině 3, hloubení strojně	m3	42,02000	610,00	25 632,20	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						24,2			
výkop pro propustek : 11,0*2,0*1,0+11,0*0,2*1,0*0,5*2						7,02			
výkop pro jímku na výtoku : 6,2*0,82						10,8			
výkop pod kamennou dlažbou : 36,0*0,3						0,48			
7	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v homině 3, hloubení strojně	m3	0,48000	1 220,00	585,60	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,						0,48			
výkop pro práh : 4,0*0,3*0,4						2,01			
8	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v homině 3, hloubení strojně	m3	2,01000	610,00	1 226,10	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,						2,01			
výkop pro šachtu : 1,56*0,45						42,02			
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hlominy 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	44,51000	122,00	5 430,22	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						0,48			
Položka pořadí 6 : 42,02000						2,01			
Položka pořadí 7 : 0,48000						2,01			
Položka pořadí 8 : 2,01000						42,02			
10	130001101R00	Příplatek k cenám za ztlžené výkopávký v hominách jakékoliv třídy	m3	44,51000	183,00	8 145,33	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztlžení výkopávký v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy.						0,48			
Položka pořadí 6 : 42,02000						2,01			
Položka pořadí 7 : 0,48000						2,01			
Položka pořadí 8 : 2,01000						3			
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	6,81000	305,00	2 077,05	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
z jakékoliv hominy s uložením výkopku po vrstvách,						1,14			
zásypy kolem objektů :						2,67			
meliorační šachta : 1,14						3			
jímka na výtoku : 2,67						42,02			
boky jámy : 3,0						0,48			
12	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z hlominy 1 až 4	m3	37,70000	122,00	4 599,40	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
Položka pořadí 6 : 42,02000						2,01			
Položka pořadí 7 : 0,48000						-6,81			
Položka pořadí 8 : 2,01000						37,7			
Položka pořadí 11 : 6,81000*-1						37,70000			
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hlominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	37,70000	100,70	3 796,39	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						37,7			
Položka pořadí 12 : 37,70000						9,30			
14	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z hlominy 1 až 4	m3	377,00000	9,30	3 506,10	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						377			
Položka pořadí 13 : 37,70000*10						60,32			
15	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	60,32000	122,00	7 359,04	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
Položka pořadí 13 : 37,70000*1,6						14,63000			
16	175101101RT3	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 32 mm	m3	14,63000	976,00	14 278,88	800-1	Vlastní	RTS 17/ II
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,						14,63			
obsyp potrubí propustku : 14,63						15,5			
17	181201102R00	Úprava pláně v násypch v homině 1 až 4, se zhuštěním	m2	15,50000	18,30	283,65	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,						15,5			
zpevněná plocha : 15,5						36,00000			
18	182201101R00	Svahování násypů bez rozlišení hominy	m2	36,00000	122,00	4 392,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypch,									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	201	Propustek pod silnicí III/483
R:	911720201	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dlažba : 36,0		36					
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				13 843,73			
19	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, napojení nové vozovky na stávající : 22,8+22,7	m2	45,50000	91,50	4 163,25	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				45,5					
20	113108321R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 210 mm stávající konstrukce vozovky v místě překopu : 15,50	m2	15,50000	366,00	5 673,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				15,5					
21	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 19,20, : Součet : 12,16600	t	12,16600	30,50	371,06	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				12,166					
22	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 19,20, : Součet : 231,15400	t	231,15400	6,10	1 410,04	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				231,154					
23	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 19,20, : Součet : 12,16600	t	12,16600	183,00	2 226,38	801-3	rts 18/I	RTS 17/ II
				12,166					
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce				7 930,86			
24	113107535R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 350 mm stávající konstrukce vozovky v místě překopu : 15,5	m2	15,50000	305,00	4 727,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				15,5					
25	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 24, : Součet : 11,93500	t	11,93500	30,50	364,02	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				11,935					
26	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 24, : Součet : 226,76500	t	226,76500	6,10	1 383,27	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				226,765					
27	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 Položka pořadí 24 : 15,50000*0,77	t	11,93500	122,00	1 456,07	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				11,935					
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				3 143,04			
28	182001113R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:2 do 1:1 s urovnáním povrchu, bez doplnění omíčky, v hornině 1 až 4, ohumusování : 5,5+3,0	m2	8,50000	122,00	1 037,00	823-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				8,5					
29	182301122R00	Rozproštění a urovnání omíčky ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, Položka pořadí 28 : 8,50000	m2	8,50000	122,00	1 037,00	800-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				8,5					
30	180401213R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, na svahu přes 1:2 do 1:1 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Položka pořadí 28 : 8,50000	m2	8,50000	122,00	1 037,00	823-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				8,5					
31	00572460R	směs travní technická 8,5*1,03*0,03	kg	0,26265	122,00	32,04	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
				0,26265					
Díl: 27		Základy				11 858,40			
32	274313711R00	Beton základových pasů prostý prostý třídy C 25/30 stabilizační práh : 4,0*0,4*0,6	m3	0,96000	3 965,00	3 806,40	801-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				0,96					
33	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (4,0+0,4)*2*0,6	m2	5,28000	305,00	1 610,40	801-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				5,28					
34	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Položka pořadí 33 : 5,28000	m2	5,28000	1 220,00	6 441,60	801-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				5,28					
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				14 469,20			
35	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, meliorační prefabrikovaná šachta na vtoku : 1,0*1,0*0,1 jímka na výtoku : 1,8*1,8*0,1	m3	0,42400	3 050,00	1 293,20	827-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				0,1					
				0,324					
36	45131777V05	Podklad pod dlažbu z betonu. C 25/30 tl. 150mm kamenná dlažba : 36,0	m2	36,00000	366,00	13 176,00		Vlastní	Indiv
				36					
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				18 830,60			
37	564851111R00	Podklad ze štěrku třídy C z rozproštěním a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 150 mm stávající konstrukce vozovky v místě překopu : 15,5	m2	15,50000	146,40	2 269,20	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
				15,5					
38	564861111R00	Podklad ze štěrku třídy C z rozproštěním a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 200 mm	m2	15,50000	195,20	3 025,60	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	201	Propustek pod silnicí III/483
R:	911720201	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 37 : 15,50000		15,5					
39	565171111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením a zhutněním Položka pořadí 37 : 15,50000	m2	15,50000	536,40	8 314,20	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
40	569531111R00	Žpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší zeminou tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením a zhutněním dosypávka krajnic : 6,4	m2	6,40000	244,00	1 561,60	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
41	569831111R00	Žpevnění krajnic nebo komun. pro pěší štěrkokovými tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením a zhutněním 8,0*0,75	m2	6,00000	610,00	3 660,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		6							
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací				64 894,45			
42	573111112R00	Postřik živičný infiltranční s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního stávající konstrukce vozovky v místě překopu : 15,5	m2	15,50000	1 162,60	18 020,30	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
43	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2 Položka pořadí 42 : 15,50000*2	m2	31,00000	291,80	9 045,80	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		31							
44	577141112RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy do 200 m2 Položka pořadí 42 : 15,50000	m2	15,50000	370,00	5 735,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
45	577151123RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 60 mm, plochy do 200 m2 Položka pořadí 42 : 15,50000	m2	15,50000	388,80	6 026,40	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
46	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2 napojení nové vozovky na stávající : 22,8+22,7	m2	45,50000	202,90	9 231,95	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		45,5							
47	577141112RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy do 200 m2 Položka pořadí 46 : 45,50000	m2	45,50000	370,00	16 835,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		45,5							
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				118 584,00			
48	594511111RT5	Dlažba nebo předlažba z lomového kamene Dlažba z lomového kamene, tloušťky 200 mm, tř. 1, včetně dodávky kamene lomařsky upraveného rigolového, bez vyplnění spár v ploše vodorovné nebo ve sklonu, s provedením lože tl. 50 mm kamenná dlažba : 36,0	m2	36,00000	3 050,00	109 800,00	822-1	Vlastní	Indiv
49	599632111R00	Vyplnění spár dlažby (předlažby) z lomového kamene cementovou maltou v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky Položka pořadí 48 : 36,00000	m2	36,00000	244,00	8 784,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		36							
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				77 057,00			
50	8943100600	Šachty prefa 1300/1300/2000 mm, včetně dna a krycí mříže, úprava pro napojení předvrtaný otvor DN4 00mm jímka na výtoku : 1	kus	1,00000	50 630,00	50 630,00		Vlastní	Indiv
51	8944110101	Meliorační šachta DN 800mm, v. 1,15m, včetně dodávky skruže a poklopu, úprava prefa šachty pro stávající napojení meliorační prefa šachta na vtoku : 1	ks	1,00000	22 061,10	22 061,10		Vlastní	Indiv
52	8901010101	Napojení stávající kanalizace na novou jímku meliorační prefa šachta na vtoku : 1 jímka na výtoku : 1	kus	2,00000	1 830,00	3 660,00		Vlastní	Indiv
53	28611270.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 315,0 mm; s = 9,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,00000	705,90	705,90	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				75 610,32			
54	919735113R00	Řezání stávajících kytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody napojení nové vozovky na stávající : 15,0	m	15,00000	67,10	1 006,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
55	919735114R00	Řezání stávajících kytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 150 do 200 mm včetně spotřeby vody stávající konstrukce vozovky v místě překopu : 15,0	m	15,00000	67,10	1 006,50	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
56	919514111R00	Zřízení propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600 mm včetně podkladní vrstvy ze štěrkopísku a podkladní vrstvy (lože) z betonu prostého, uložení trub. Bez dodání trub. zřízení propustku : 14,7	m	14,70000	2 196,00	32 281,20	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
57	592231119R	trouba betonová hrdlová TBH; D = 600,0 mm; l = 2 500 mm; Fn 128,7 kN/m 6*1,01	kus	6,06000	3 273,60	19 838,02	SPCM	rts 18/I	RTS 17/ II
58	919536111R01	Obetonování trubního propustku betonem Obetonování trub propustku bet. C 25/30 obetonování propustku : 36,9*0,15	m3	5,53500	3 660,00	20 258,10	822-1	Vlastní	RTS 17/ II
59	9195140101	Úprava čela propustku seřiznutím šikminy čelo propustku : 2	kus	2,00000	610,00	1 220,00		Vlastní	Indiv
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				555,10			
60	938908411R00	Očištění povrchu saponátovým roztokem saponátovým roztokem povrchu živičného, betonového nebo dlážděného napojení nové vozovky na stávající : 22,8+22,7	m2	45,50000	12,20	555,10	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
		45,5							
Díl: 96		Bourání konstrukcí				26 888,49			
61	966008112R00	Bourání trubního propustku z trub DN přes 300 do 500 mm s odklizením a uložení vyzobraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek stávající propustek : 11,5	m	11,50000	1 830,00	21 045,00	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
62	979084216R00	Vodorovná doprava vyzobraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 61, :	t	11,27000	366,00	4 124,82	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	201	Propustek pod silnicí III/483
R:	911720201	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Součet : 11,27000			11,27				
63	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 61, : Součet : 33,81000	t	33,81000	18,30	618,72	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
64	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 61, : Součet : 11,27000	t	11,27000	97,60	1 099,95	801-3	rts 18/I	RTS 17/ II
					11,27				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				5 488,82			
65	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živý jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 16,31,32,33,35,36,37,38,39,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,53,56,57,58,60, : Součet : 149,96776	t	149,96776	36,60	5 488,82	822-1	rts 18/I	RTS 17/ II
					149,96776				
Celkem						533 986,21			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2188/17-1

Stavba: SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY MOŘKOV

KSO:

Místo: Mořkov

Zadavatel:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 2.8.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

26177005

DIČ:

CZ26177005

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 208 372,56

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 208 372,56	253 758,24
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 462 130,80

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2188/17-1

Stavba: SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY MOŘKOV

Místo: Mořkov

Datum:

02.08.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 208 372,56	1 462 130,80	
2188/17-1.1	SO 301 - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU (UZNATELNÉ NÁKLADY)	743 494,74	899 628,64	ING
2188/17-1.2	SO 301 - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU (NEUZNATELNÉ POLOŽKY)	464 877,82	562 502,16	ING

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	301	Zatrubnění příkopu
R:	911720301A	Způsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 8.		Zatrubnění příkopů				743 494,74			
1	3010101	Zatrubnění příkopů - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	743 494,74	743 494,74		Vlastní	Indiv
Celkem						743 494,74			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY MOŘKOV

Objekt:

2188/17-1.1 - SO 301 - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU (UZNATELNÉ NÁKLADY)

KSO:

Místo: Mořkov

Zadavatel:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.08.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

26177005

DIČ:

CZ26177005

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

743 494,74

DPH základní
snížená

Základ daně

743 494,74

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

156 133,90

0,00

Cena s DPH

v CZK

899 628,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY MOŘKOV

Objekt:

2188/17-1.1 - SO 301 - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU (UZNATELNÉ NÁKLADY)

Místo:

Mořkov

Datum:

02.08.2018

Zadavatel:

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

743 494,74

HSV - Práce a dodávky HSV

743 494,74

1 - Zemní práce

329 496,89

4 - Vodorovné konstrukce

103 551,18

8 - Trubní vedení

273 465,43

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

13 869,00

998 - Přesun hmot

23 112,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY MOŘKOV

Objekt:

2188/17-1.1 - SO 301 - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU (UZNATELNÉ NÁKLADY)

Místo:

Mořkov

Datum:

02.08.2018

Zadavatel:

COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

743 494,74

D HSV

Práce a dodávky HSV

743 494,74

D 1

Zemní práce

329 496,89

1	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističové konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	2,000	238,05	476,10	CS ÚRS 2014 01
2	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	58,797	402,50	23 665,79	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: 20%					
VV			293,983*0,20		58,797			
3	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	293,983	253,00	74 377,70	
VV			*RAD 1*141,60*1,00*1,05		148,680			
VV			*RAD 2*126,35*1,00*1,15		145,303			
VV			Součet		293,983			
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	58,797	1,15	67,62	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: 20%					
VV			293,983*0,20		58,797			
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	587,965	51,75	30 427,19	CS ÚRS 2014 01
VV			Součet		587,965			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	587,965	17,25	10 142,40	CS ÚRS 2014 01
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	293,983	93,15	27 384,52	CS ÚRS 2014 01
VV			Součet		293,983			
8	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 1 000 do 1 500 m	m3	174,728	212,75	37 173,38	
VV			*Lože a obsyp potrubí šterkopiskem DN250*267,95*0,90*0,70		168,809			
VV			*Vytl.kubatura šachticemi DN600*14,73*0,30		4,419			
VV			*Podkladní desky pod šachtice DN600*10*1,00*1,00*0,15		1,500			
VV			Součet		174,728			
9	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m3	1 747,280	20,36	35 574,62	CS ÚRS 2017 01
VV			10*174,728		1 747,280			
10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	174,728	115,00	20 093,72	CS ÚRS 2014 01
11	K	171200002	Cena za provoz skládky - zemina, sut'	t	279,565	172,50	48 224,96	
VV			174,728*1,6		279,565			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	279,669	16,97	4 745,98	CS ÚRS 2014 01
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	119,255	143,75	17 142,91	CS ÚRS 2014 01
VV			293,983-174,728		119,255			
D 4			Vodorovné konstrukce				103 551,18	
14	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a šterkopisků do 63 mm	m3	168,809	575,00	97 065,18	CS ÚRS 2014 01
VV			*Lože a obsyp potrubí šterkopiskem DN250*267,95*0,90*0,70		168,809			
VV			Součet		168,809			
15	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,500	2 875,00	4 312,50	CS ÚRS 2014 01
VV			*Podkladní desky pod šachtice DN600*10*1,00*1,00*0,15		1,500			
VV			Součet		1,500			
16	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	6,000	362,25	2 173,50	CS ÚRS 2014 01
VV			*Podkladní desky pod šachtice DN600*10*4*1,00*0,15		6,000			
VV			Součet		6,000			
D 8			Trubní vedení				273 465,43	
17	K	831001111	Zkouška těsnosti potrubí	m	268,000	51,75	13 869,00	
18	K	831263195	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300	kus	2,000	554,30	1 108,60	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Napojení do stáv.šachtice a propojení na stáv.kanalizaci					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	837354111	Montáž kameninových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém DN 200	kus	2,000	1 886,00	3 772,00	CS ÚRS 2016 01
20	K	837375121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 300	kus	1,000	9 177,00	9 177,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Propojení na stávající kanalizaci					
21	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250	m	268,000	149,50	40 066,00	CS ÚRS 2016 01
22	M	871420002	Kanalizační potrubí PP SN10 - DN 250	m	268,000	253,00	67 804,00	
23	K	877360310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250	kus	8,000	265,65	2 125,20	CS ÚRS 2017 01
24	M	877370003	Koleno DN 250/15 st.	kus	2,000	2 316,10	4 632,20	
25	M	877370006	Odbočka DN 250/150	kus	3,000	812,82	2 438,46	
26	M	877370007	Odbočka DN 250/200-45 st.	kus	1,000	998,36	998,36	
27	M	877370009	redukce 200/250	kus	2,000	585,58	1 171,16	
29	K	894411101	Zřiz plast.šachtic - TEGRA D 425	kus	10,000	1 725,00	17 250,00	
30	M	894410002	Šachtové dno 600 - korug. - DN250-typ T	kus	2,000	5 812,33	11 624,66	
31	M	894410003	Šachtové dno 600 - korug.- DN 250 přímé	kus	8,000	5 088,13	40 705,04	
32	M	894410004	Korug.šachtová roura 600/1000	kus	7,000	1 531,80	10 722,60	
33	M	894410005	Korug.šachtová roura 600/2000	kus	3,000	3 021,05	9 063,15	
34	M	894410006	Betonový prstenec 600	kus	10,000	1 489,25	14 892,50	
35	M	894410007	Těsnění na šachtu 600	kus	10,000	510,60	5 106,00	
36	M	894410008	Litínový poklop B 125	kus	10,000	1 693,95	16 939,50	
D 89			Trubní vedení - ostatní konstrukce				13 869,00	
37	K	892-R4	Kamerová prohlídka kanalizace	m	268,000	51,75	13 869,00	
P			Poznámka k položce: včetně videozáznamu na DVD, protokolů a souhlasného stanoviska provozovatele kanalizace					
D 998			Přesun hmot				23 112,24	
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	133,984	172,50	23 112,24	CS ÚRS 2016 01

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	301	Zatrubnění příkopu
R:	911720301B	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenlk	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 8.		Zatrubnění příkopů				464 877,82			
1	3010101	Zatrubnění příkopů - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	464 877,82	464 877,82		Vlastní	Indiv
Celkem						464 877,82			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY MOŘKOV

Objekt:

2188/17-1.2 - SO 301 - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU (NEUZNATELNÉ POLOŽKY)

KSO:

Místo: Mořkov

Zadavatel:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.08.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 26177005

DIČ: CZ26177005

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

464 877,82

DPH základní
snížená

Základ daně

464 877,82

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

97 624,34

0,00

Cena s DPH

v CZK

562 502,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY MOŘKOV

Objekt:

2188/17-1.2 - SO 301 - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU (NEUZNATELNÉ POLOŽKY)

Místo:

Mořkov

Datum:

02.08.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

464 877,82

HSV - Práce a dodávky HSV

464 877,82

1 - Zemní práce

106 736,20

4 - Vodorovné konstrukce

47 660,60

8 - Trubní vedení

295 406,24

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

4 502,25

998 - Přesun hmot

10 572,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SPOLEČNÁ STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY MOŘKOV

Objekt:

2188/17-1.2 - SO 301 - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU (NEUZNATELNÉ POLOŽKY)

Místo:

Mořkov

Datum:

02.08.2018

Zadavatel:

COLAS CZ, a.s.

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

464 877,82

D HSV

Práce a dodávky HSV

464 877,82

D 1

Zemní práce

106 736,20

1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	1,000	294,40	294,40	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

P

Poznámka k položce:
1x vodovod
1x stávající oplocení

2	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	4,000	238,05	952,20	CS ÚRS 2014 01
3	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbuřin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	15,935	402,50	6 413,84	CS ÚRS 2016 01

P

Poznámka k položce:
20%

VV

79,675*0,20

15,935

4	K	132201202	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	79,392	253,00	20 086,18	
VV			*ŘAD 3*82,10*0,80*0,28		18,390			
VV			Přípojky na řad 1					
VV			*SD4_UV4*12,20*0,75*0,98		8,967			
VV			*SD3_UV5*2,80*0,75*0,75		1,575			
VV			*UV6*_UV6*1,90*0,75*1,03		1,468			
VV			*ST.Š_UV7*5,10*0,75*1,10		4,208			
VV			*SD1_UV10*4,05*0,75*0,87		2,643			
VV			*AC1*_AC1*1,35*0,75*0,94		0,952			
VV			*AC2*_AC2*0,95*0,75*0,94		0,670			
VV			*HV1*_HV1*4,00*0,80*0,94		3,008			
VV			Přípojky na řad 2					
VV			*UV1*_UV1*1,95*0,85*1,08		1,790			
VV			*SD8_UV2*6,00*0,75*0,63		2,835			
VV			*SD5_UV3*6,55*0,85*1,05		5,846			
VV			*AC3*_AC3*1,65*0,75*0,84		1,040			
VV			Přípojky na řad 3					
VV			*SD11_UV8*3,55*0,75*0,67		1,784			
VV			*UV9*_UV9*2,90*0,75*0,25		0,544			
VV			Ostatní					
VV			*UV hl.výtoku 1,10m*4*1,00*1,00*1,80		7,200			
VV			*UV hl.výtoku 0,95m*5*1,00*1,00*1,78		8,900			
VV			*UV hl.výtoku 0,66m*1*1,00*1,00*1,50		1,500			
VV			*Výkop-čela propustků*2*1,50*0,80*0,85		2,040			
VV			*Horská vpust*2,10*1,20*1,60		4,032			
VV			Součet		79,392			

5	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny	m3	15,878	1,15	18,26	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------	----------------

P

Poznámka k položce:
20%

VV

79,392*0,20

15,878

6	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	110,221	51,75	5 703,94	CS ÚRS 2014 01
VV			Součet		110,221			

7	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	110,221	17,25	1 901,31	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	34,944	93,15	3 255,03	CS ÚRS 2014 01
VV			Součet		34,944			

9	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 1 000 do 1 500 m	m3	78,811	212,75	16 767,04	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	--

VV

*Lože a obsyp potrubí šterkopiskem DN150*56,55*0,75*0,60

25,448

VV

*Lože a obsyp potrubí šterkopiskem DN200*86,60*0,80*0,65

45,032

VV

*Vytl.kubatura šachticemi DN600*1,27*0,30

0,381

VV

*Vytl.kubatura uličními vpustěmi*10*1,80*0,35

6,300

VV

*Podkladní desky pod šachtice DN600*1*1,00*1,00*0,15

0,150

VV

*Podkladní desky pod uliční vpustě*10*1,00*1,00*0,15

1,500

VV

Součet

78,811

10	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	788,110	20,36	16 045,92	CS ÚRS 2017 01
VV			10*78,811		788,110			

11	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	78,811	115,00	9 063,27	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	171200002	Cena za provoz skládky - zemina,suč	t	126,098	172,50	21 751,91	
	VV		78,811*1,6		126,098			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	78,810	16,97	1 337,41	CS ÚRS 2014 01
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,581	99,13	57,59	CS ÚRS 2014 01
	VV		79,392-78,811		0,581			
15	K	181301102	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	30,000	47,73	1 431,90	CS ÚRS 2017 01
16	K	181951101	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	30,000	5,98	179,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*15,00		30,000			
17	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	30,000	49,22	1 476,60	CS ÚRS 2017 01
D 4			Vodorovné konstrukce				47 660,60	
18	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	70,480	575,00	40 526,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		*Lože a obsyp potrubí štěrkopískem DN150*56,55*0,75*0,60		25,448			
	VV		*Lože a obsyp potrubí štěrkopískem DN200*86,60*0,80*0,65		45,032			
	VV		Součet		70,480			
19	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,650	2 875,00	4 743,75	CS ÚRS 2014 01
	VV		*Podkladní desky pod šachtice DN600*1*1,00*1,00*0,15		0,150			
	VV		*Podkladní desky pod uliční vpustě*10*1,00*1,00*0,15		1,500			
	VV		Součet		1,650			
20	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	6,600	362,25	2 390,85	CS ÚRS 2014 01
	VV		*Podkladní desky pod šachtice DN600*1*4*1,00*0,15		0,600			
	VV		*Podkladní desky pod uliční vpustě*10*4*1,00*0,15		6,000			
	VV		Součet		6,600			
D 8			Trubní vedení				295 406,24	
21	K	831001111	Zkouška těsnosti potrubí	m	144,000	23,00	3 312,00	
22	K	837375121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 300	kus	2,000	9 177,00	18 354,00	CS ÚRS 2016 01
23	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150	m	57,000	138,00	7 866,00	CS ÚRS 2016 01
24	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 200	m	87,000	146,05	12 706,35	CS ÚRS 2016 01
25	M	871420000	Kanalizační potrubí PP SN10 DN 150	m	57,000	231,50	13 195,50	
26	M	871420001	Kanalizační potrubí PP SN10 - DN 200	m	87,000	248,86	21 650,82	
27	K	877360310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250	kus	14,000	265,65	3 719,10	CS ÚRS 2017 01
28	M	877370001	Koleno DN 300/30 st.	kus	7,000	2 753,10	19 271,70	
P			Poznámka k položce: Koleno PP - 150/45 st. 1 kus Koleno PVC - 150/45 st. 4 kus					
29	M	877370002	Koleno DN 200/30 st.	kus	1,000	769,12	769,12	
30	M	877370003	Koleno DN 250/15 st.	kus	2,000	2 316,10	4 632,20	
31	M	877370004	Odbočka DN150/150-45 st.	kus	1,000	178,10	178,10	
32	M	877370005	Odbočka DN 200/150-45 st.	kus	1,000	524,40	524,40	
33	M	877370010	Redukce 200/300	kus	2,000	1 748,00	3 496,00	
34	K	894411101	Zřiz plast.šachtic - TEGRA D 425	kus	1,000	1 725,00	1 725,00	
35	M	894410001	Dno 600 - korug. - DN 200 typ T	kus	1,000	4 595,40	4 595,40	
36	M	894410004	Šachtová korug.roura 600/2000	kus	1,000	3 021,05	3 021,05	
37	M	894410006	Beton.prstenec 600	kus	1,000	1 489,25	1 489,25	
38	M	894410007	Šachtové těsnění na šachtu 600	kus	1,000	510,60	510,60	
39	M	894410008	Litínový poklop d 400	kus	1,000	3 430,45	3 430,45	
40	K	894411102	Osazení uličních vpustí DN 500 - 10 kusů Osazení horské vpusti 1 kus Osazení čel propustku 2 kusy	kus	13,000	5 175,00	67 275,00	
	VV		*Osazení uličních vpustí DN 500* 10		10,000			
	VV		*Osazení horské vpusti* 1		1,000			
	VV		*Osazení čel propustků* 2		2,000			
	VV		Součet		13,000			
41	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivé přes 150 kg	kus	11,000	1 219,00	13 409,00	
42	M	895000005	Vyrovňovací prstenec 390/60	kus	10,000	358,80	3 588,00	
43	M	895000010	Horní skruž 500/290 K	kus	10,000	485,62	4 856,20	
44	M	895000012	Střední skruž s odtokem 500/590 VV	kus	10,000	908,50	9 085,00	
45	M	895000011	Skruž středová 500/590	kus	6,000	495,65	2 973,90	
46	M	895000013	Dolní skruž dno usazovací 500/616	kus	10,000	686,55	6 865,50	
47	M	895000007	Mříž čtvercová D 400	kus	10,000	2 045,85	20 458,50	
48	M	895000025	Koš bahenní do UV	kus	10,000	485,30	4 853,00	
49	M	894410009	Horská vpust: s a odtokem DN200	kus	1,000	8 375,45	8 375,45	
50	M	894410021	Mříž na horskou vpust vč.rámu	kus	1,000	9 419,65	9 419,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	M	894410025	Čela propustků s šikmou železnou stěnou	kus	2,000	9 900,00	19 800,00	
D 89 Trubní vedení - ostatní konstrukce							4 502,25	
52	K	892-R4	Kamerová prohlídka kanalizace	m	87,000	51,75	4 502,25	
P Poznámka k položce: včetně videozáznamu na DVD, protokolů a souhlasného stanoviska provozovatele kanalizace								
D 998 Přesun hmot							10 572,53	
53	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	61,290	172,50	10 572,53	CS ÚRS 2016 01

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	401	Veřejné osvětlení
R:	9117204011	Způsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21.		Veřejné osvětlení				1 195 478,00			
1	4010101	Veřejné osvětlení - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	1 195 478,00	1 195 478,00		Vlastní	Indiv
Celkem						1 195 478,00			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov	SKP :
Projektant :	Počet měřných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	COLAS CZ, a.s.

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	513 397		
Z Montáž celkem	682 082		
R HSV celkem	0		
N PSV celkem	0		
ZRN celkem	1 195 478		
HZS	0		
RN II.a III.hlavy	1 195 478	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	1 195 478	VRN celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :

Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0 Kč
DPH	15 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	1 195 478 Kč
DPH	21 % činí :	251 051 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 446 529 Kč

Poznámka :

Stavba :	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
Objekt :	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	513 397	123 799	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	558 282	0
CELKEM OBJEKT	0	0	513 397	682 082	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :								Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ							
P.Č.	Číslo položky	Název položky						MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)				
Díl: M21	Elektromontáže														
1	211 22-0102.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, do 120 mm2						m	740,00	33,60	24 864,00				
2	210 22-0022.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm						m	40,00	47,10	1 884,00				
3	210 22-0301.R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/						kus	45,00	47,10	2 119,50				
4	210 10-0252.R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2						kus	54,00	329,60	17 798,40				
5	210 19-0002.R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg						kus	2,00	302,70	605,40				
6	210 81-0014.R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený						m	840,00	24,20	20 328,00				
7	210 81-0045.R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený						m	200,00	16,1	3 220,00				
8	210 20-4011.R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m						kus	25,00	1 480,10	37 002,50				
9	210 20-4203.R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 3 okruhy						kus	25,00	302,70	7 567,50				
10	210 20-2011.R00	Svítidlo výbojkové na výložník						kus	25,00	336,40	8 410,00				
11		Dodávka													
12	341-11080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2						m	840,00	156,10	131 124,00				
13	341-11030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2						m	200,00	12,10	2 420,00				
14	354-41986	Svorka SR 2b pro pásek 30 x 4 mm						kus	45,00	17,50	787,50				
15	341-95.1	FeZn d8						kg	18,00	35,00	630,00				
16	354-41120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4 mm						kg	723,00	35,00	25 305,00				
17	R00	sloup BM5, žárový zinek (5m nad zemí)						kus	23,00	4 036,50	92 839,50				
18	R01	sloup BM6, žárový zinek (6m nad zemí)						kus	2,00	4 709,30	9 418,60				
19	R02	SILNIČNÍ LED SVÍTIDLO 1x75W 40LED, NASVĚTENÍ PŘECHODU						kus	2,00	10 764,00	21 528,00				
20	R03	PARKOVÉ LED SVÍTIDLO 1x14W 8LED, STÍMIVATELNÝ LED ZDROJ						kus	23,00	6 054,80	139 260,40				
21	R04	plastová skříň uchycená na sloupě sloup 300X400X200mm, IP 65, materiál pro uchycení,						kus	2,00	1 951,00	3 902,00				
22	R05	pojistkový odpínač 3F 16A, 2x průchodka do 25mm						kus	27,00	605,50	16 348,50				
23	R06	Elektrovýzbroj stožáru pro 3 okruhy do 4x25mm2						kus	27,00	269,1	7 265,70				
24	R07	Měření zem. odporu, demontáž/montáž svorky						hod	12,00	672,8	8 073,60				
25	R08	Revize						hod	8,00	336,4	2 691,20				
26	R09	napojení na stávající vedení, do stávajícího rozvaděče						hod	14,00	874,6	12 244,40				
27	R10	montážní plošina						hod	14,00	1749,2	24 488,80				
28	R11	geodetické zaměření kabelu						hod	14,00	1 076,40	15 069,60				
		měření osvětlení, protokol						hod	14,00						
	Celkem za										637 196,10				
Díl: M46	Zemní práce při montážích														
1	460 20-0154.R00	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.4						m	730,00	231,40	168 922,00				
2	460 57-0154.R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 4, se zhutněním						m	730,00	33,60	24 528,00				
3	460 20-0284.R00	Výkop kabelové rýhy 50/100 cm hor.4						m	5,00	470,90	2 354,50				
4	460 57-0284.R00	Zához rýhy 50/100 cm, hornina tř. 4, se zhutněním						m	5,00	67,30	336,50				
5	460 42-0001.RT3	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm ze zeminy 5 cm lože tloušťky 15 cm						m	730,00	74,00	54 020,00				
6	460 05-0703.R00	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3						kus	27,00	1345,5	36 328,50				
7	460 10-0006.R00	Pouzdrový základ 500x2000 mm mimo osu trasy						kus	27,00	3834,7	103 536,90				
8	460 03-0071.RT3	Bourání živičných povrchů tl. vrstvy do 5 cm v ploše nad 10 m2						m2	10,00	195,10	1 951,00				
9	460 08-0101.RT1	Rozbourání betonového základu vybourání betonu, odvoz na skládku do 15km						m3	1,00	2691	2 691,00				
10	111 30-1111.R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m						m2	250,00	60,5	15 125,00				
11	460 49-0012.R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm						m	730,00	16,10	11 753,00				
12	345-71147.05	Trubka kabelová chránička D110						m	10,00	87,50	875,00				

Stránka 1 z 2

Položkový rozpočet

Stavba :	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
Objekt :	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	specifikace
13	345-71147.08	Trubka kabelová chránička D75	m	740,00	74,00	54 760,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
14	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	105,00	195,10	20 485,50	odečteno z výkresu E-02 a tz
15	460 01-0024.RT3	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 1000 m	km	0,73	33637,5	24 555,38	odečteno z výkresu E-02 a tz
16	599 00-0010.RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet. 7 cm + podkladní vrstva ze šterku	m2	10,00	2018,3	20 183,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
17	591 10-0020.RAA	Rozebrání a oprava chodníku z dlažby zámkové, podklad šetrkopísek dlažba přírodní tloušťka 6 cm	m2	5,00	874,6	4 373,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
18	R12	prostý beton B10	m3	3,00	3 834,70	11 504,10	odečteno z výkresu E-02, E03 a tz
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				558 282,38	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	401	Veřejné osvětlení
R:	9117204012	Nezpůsobilé výdaje

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21. Veřejné osvětlení						139 257,00			
1	4010101	Veřejné osvětlení - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	139 257,00	139 257,00		Vlastní	Indiv
Celkem						139 257,00			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	COLAS CZ, a.s.

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Z	Dodávka celkem	65 901	
	Montáž celkem	73 357	
R	HSV celkem	0	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	139 257	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	139 257	Ostatní VRN
	ZRN+VRN+HZS	139 257	VRN celkem
			0
			0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :

Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0 Kč
DPH	15 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	139 257 Kč
DPH	21 % činí :	29 244 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		168 501 Kč

Poznámka :

Stavba :	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
Objekt :	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	65 901	10 202	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	63 154	0
CELKEM OBJEKT	0	0	65 901	73 357	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: M21		Elektromontáže				
1	211 22-0102.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, do 120 mm2	m	40,00	33,60	1 344,00
2	210 22-0022.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	10,00	47,10	471,00
3	210 22-0301.R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	5,00	47,10	235,50
4	210 10-0252.R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	kus	2,00	329,60	659,20
5	210 19-0002.R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	2,00	302,70	605,40
6	210 81-0014.R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený	m	60,00	24,20	1 452,00
7	210 81-0045.R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	20,00	16,10	322,00
8	210 20-4011.R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	2,00	1 480,10	2 960,20
9	210 20-4203.R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 3 okruhy	kus	2,00	302,70	605,40
10	210 20-4104.RS2	Výložník ocelový nad 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu	kus	2,00	437,30	874,60
11	210 20-2011.R00	Svítidlo výbojkové na výložník	kus	2,00	336,40	672,80
12		Dodávka				
13	341-11080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2	m	60,00	156,10	9 366,00
14	341-11030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	20,00	12,10	242,00
15	354-41986	Svorka SR 2b pro pásek 30 x 4 mm	kus	5,00	17,50	87,50
16	341-95.1	FeZn d8	kg	2,00	35,00	70,00
17	354-41120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4 mm	kg	20,00	35,00	700,00
18	R01	sloup BM8, žárový zinek (8m nad zemí)	kus	2,00	7 400,30	14 800,60
19	R02	výložník jednoramenný 1,5m, 5°, pozinkovaný	kus	2,00	1 614,60	3 229,20
20	R03	SILNIČNÍ LED SVÍTIDLO 1x54W 40LED, STMÍVATELNÝ LED ZDROJ	kus	2,00	10 764,00	21 528,00
21	R04	Elektrovýzbroj stožáru pro 3 okruhy do 4x25mm2	kus	2,00	605,50	1 211,00
22	R05	Měření zem. odporu, demontáž/montáž svorky	kus	2,00	269,10	538,20
23	R06	Revize	hod	4,00	1 076,40	4 305,60
25	R07	montážní plošina	hod	2,00	874,60	1 749,20
26	R08	geodetické zaměření kabelu	hod	2,00	2 018,30	4 036,60
27	R09	měření osvětlení, protokol	hod	2,00	2 018,30	4 036,60
Celkem za						76 102,60
Díl: M46		Zemní práce při montážích				
1	460 20-0154.R00	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.4	m	30,00	231,40	6 942,00
2	460 57-0154.R00	Záhaz rýhy 35/70 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	30,00	33,60	1 008,00
5	460 42-0001.RT3	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm ze zeminy 5 cm lože tloušťky 15 cm	m	30,00	74,00	2 220,00
6	460 05-0703.R00	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3	kus	2,00	1 345,50	2 691,00
7	460 10-0006.R00	Pouzdrový základ 500x2000 mm mimo osu trasy	kus	2,00	3 834,70	7 669,40
8	460 03-0071.RT3	Bourání živitčných povrchů tl. vrstvy do 5 cm v ploše nad 10 m2	m2	10,00	195,10	1 951,00
9	460 08-0101.RT1	Rozbourání betonového základu vybourání betonu, odvoz na skládku do 15km	m3	1,00	2 691,00	2 691,00
10	460 49-0012.R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	40,00	16,10	644,00
11	345-71147.05	Trubka kabelová chránička D110	m	10,00	87,50	875,00
12	345-71147.08	Trubka kabelová chránička D75	m	50,00	74,00	3 700,00
13	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	10,00	195,10	1 951,00
14	460 01-0024.RT3	Vytyčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 1000 m	km	0,04	107 640,00	4 305,60

Stránka 1 z 2

Položkový rozpočet

Stavba :	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
Objekt :	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	specifikace
15	R10	protlak DN 80 pod komunikací do 10m, zápichová, koncová jáma, komplet	ks	1,00	18 837,00	18 837,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
16	R18	prostý beton B10	m3	2,00	3 834,70	7 669,40	odečteno z výkresu E-02, E03 a tz
Celkem za		M46 Zemní práce při montážích				63 154,40	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	501	Kabelová chránička pro optickou kabeláž
R:	911720501	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M22.		Kabelová chránička pro optickou kabeláž				466 752,00			
1	5010101	Kabelová chránička pro optickou kabeláž - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	466 752,00	466 752,00		Vlastní	Indiv
Celkem						466 752,00			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : SO 501 KABELOVÁ CHRÁNIČKA PRO OPTICKOU KABELÁŽ	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	COLAS CZ, a.s.

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem 180 383		
Z	Montáž celkem 286 369		
R	HSV celkem 0		
N	PSV celkem 0		
	ZRN celkem 466 752		
	HZS 0		
	RN II.a III.hlavy 466 752	Ostatní VRN	0
	ZRN+VRN+HZS 466 752	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč	
Základ pro DPH	15 % činí :	0 Kč	
DPH	15 % činí :	0 Kč	
Základ pro DPH	21 % činí :	466 752 Kč	
DPH	21 % činí :	98 018 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		564 771 Kč	

Poznámka :

Stavba :	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
Objekt :	SO 501 KABELOVÁ CHRÁNIČKA PRO OPTICKOU KABE

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	180 383	50 887	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	235 482	0
CELKEM OBJEKT	0	0	180 383	286 369	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
Objekt :	SO 501 KABELOVÁ CHRÁNIČKA PRO OPTICKOU KABELAŽ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	specifikace
Díl: M21		Elektromontáže					
1	R1	Trubka kabelová chránička	m	1 520,00	20,20	30 704,00	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
2	R2	Osazení kabelové komory	ks	10,00	2 018,30	20 183,00	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
3		Dodávka					
4	R3	VÝSTRAŽNÁ FOLIE š. 330mm	m	750,00	16,10	12 075,00	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
5	R4	Trubka HDPE 40/33	m	1 520,00	37,70	57 304,00	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
6	R5	Kabelová komora, rozměry 460x595x460 mm, víko	ks	10,00	10 764,00	107 640,00	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
7	R6	spojovací materiál pro trubky	ks	1,00	2 018,30	2 018,30	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
8	R7	spolupráce se správci sítí, inženýrská činnost	hod	4,00	336,40	1 345,60	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
	Celkem za					231 269,90	
Díl: M46		Zemní práce při montážích					
1	460 20-0154.R00	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.4	m	750,00	231,40	173 550,00	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
2	460 57-0154.R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 4, se zhuťněním	m	750,00	33,60	25 200,00	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
3	460 01-0024.RT3	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 1000 m	km	0,750	33 637,50	25 228,13	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
4	R	prostý beton B10	m3	3,00	3 834,70	11 504,10	odečteno z výkresu 02, 03 a 1z
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				235 482,23	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	911720	Společná stezka pro chodce a cyklisty Mořkov
O:	801	Sadové úpravy
R:	911720801	Nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1.		Sadové úpravy				193 084,55			
1	80101	Sadové úpravy - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	193 084,55	193 084,55		Vlastní	Indiv
Celkem						193 084,55			

O	P	Úroveň	TC	ČP	TV	Typ položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství	J. cena Indexovaná	Index ceny	Celková cena	Hmotnost celkem	Sur celkem	Nh celkem	TD	Dodavatel	Průběh, výrobce
		1			D		HSV	Práce a dodávky HSV					193 084,55	0,04	0,00	112,29			
		>2			D		1	Zemní práce					193 084,55	0,04	0,00	112,29			
		>3	oc	5	K	HSV	111211131	Spálení listnatého křeslu se snížením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	6,00	395,50	1,00	2 373,00	0,00	0,00	1,73	vlast.		
		>3	oc	6	K	HSV	111211132	Spálení listnatého křeslu se snížením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	5,00	791,00	1,00	3 955,00	0,00	0,00	1,74	vlast.		
		>3	oc	1	K	HSV	112101101	Kácení stromů listnatých D kmenů do 300 mm	kus	6,00	678,00	1,00	4 068,00	0,00	0,00	2,94	vlast.		
		>3	oc	2	K	HSV	112101102	Kácení stromů listnatých D kmenů do 500 mm	kus	5,00	1 356,00	1,00	6 780,00	0,00	0,00	4,40	vlast.		
		>3	oc	3	K	HSV	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	3,00	452,00	1,00	1 356,00	0,00	0,00	1,96	vlast.		
		>3	oc	4	K	HSV	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	5,00	678,00	1,00	3 390,00	0,00	0,00	8,28	vlast.		
		>3	oc	7	K	HSV	112211111	Spálení pařezů D do 0,3 m	kus	3,00	169,50	1,00	508,50	0,00	0,00	1,98	vlast.		
		>3	oc	8	K	HSV	112211112	Spálení pařezů D do 0,5 m	kus	5,00	395,50	1,00	1 977,50	0,00	0,00	6,35	vlast.		
		>3	oc	9	K	HSV	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	3,00	678,00	1,00	2 034,00	0,00	0,00	1,05	vlast.		
		>3	oc	10	K	HSV	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	5,00	904,00	1,00	4 520,00	0,00	0,00	3,71	vlast.		
		>3	oc	11	K	HSV	183102134	Hlubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 ve svahu do 1:2	kus	17,00	542,40	1,00	9 220,80	0,00	0,00	6,31	vlast.		
		>3	oc	12	K	HSV	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	17,00	632,80	1,00	10 757,60	0,00	0,00	12,70	vlast.		
		>3	fc	13	M	HZS	02602650458	Jasan /Fraxinus excelsior „Nana“	KS	17,00	5 073,70	1,00	86 252,90	0,00			vlast.		
		>3	oc	14	K	HSV	184215133	Ukotvení kmenů dřevin tření kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	51,00	141,30	1,00	7 206,30	0,00	0,00	44,37	vlast.		
		>3	fc	15	M	HZS	082052171280	kůly řezované, průměr 8 cm, délky 2-3 m	ks	153,00	209,10	1,00	31 992,30	0,00			vlast.		
		>3	oc	25	K	HSV	184215173	Odstranění ukotvení kmenů dřevin tření kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	17,00	226,00	1,00	3 842,00	0,00	0,00	4,83	vlast.		
		>3	oc	24	K	HSV	184501182	Odstranění obalu z rákosové nebo kokosové rohože ve svahu do 1:2	m2	17,00	169,50	1,00	2 881,50	0,00	0,00	1,75	vlast.		
		>3	oc	23	K	HSV	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plotem v rovině a svahu do 1:5	kus	17,00	254,30	1,00	4 323,10	0,04	0,00	3,40	vlast.		
		>3	oc	22	K	HSV	184813125	Připevňák k ochraně dřevin před okusem mechanicky plotem ve svahu do 1:2	kus	17,00	50,90	1,00	865,30	0,00	0,00	0,34	vlast.		
		>3	oc	21	K	HSV	184911111	Znovuvyžádání dřeviny ke křídům	kus	17,00	56,50	1,00	960,50	0,00	0,00	1,46	vlast.		
		>3	oc	17	K	HSV	185802124	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám ve svahu do 1:2	t	0,00	73 450,00	1,00	73,45	0,00	0,00	0,19	vlast.		
		>3	fc	20	M	HZS	0012VD	Vázec popruh	ks	17,00	96,10	1,00	1 633,70	0,00			vlast.		
		>3	oc	18	K	HSV	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	1,70	678,00	1,00	1 152,60	0,00	0,00	2,03	vlast.		
		>3	oc	19	K	HSV	185805121	Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,70	565,00	1,00	960,50	0,00	0,00	0,77	vlast.		

COLAS CZ, a.s.
 provozovna Ostrava
 Sládkova 14, 702 00 Ostrava
 DIČ: CZ26177005 (1)
 Tel.: 596632264, Fax: 596632364