

Číslo smlouvy objednatele: 148600

Číslo smlouvy zhotovitele: EUROVIA CS, a.s.: 040/2/2021 (1856.1241040KDA)

COLAS CZ, a.s.: 211120235B



KUJIP01BDRXL

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

„II/353 Stáj – Zhoř, II. stavba“

č. dodatku 155988

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

Článek 1 - Smluvní strany

- 1.1 Objednatel:** **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické: Ing. Irena Šedová, Ing. Stanislav Juránek
bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.
číslo účtu: 217 817 513/0300
IČO: 70890749
- (dále jen „objednatel“)
- 1.2 Zhotovitel společnost:** **EC Stáj – Zhoř**
Doručovací adresa sdružení: **EUROVIA CS, a.s., závod Morava jih, Vídeňská 104, 619 00 Brno**
- Vedoucí člen společnosti:** **EUROVIA CS, a.s.**
(společník 1 – správce)
adresa: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4
zástupce pro věci smluvní: Ing. Ludvík Šumbera, ředitel závodu Morava jih
zástupce pro věci technické: Ing. Ludvík Šumbera, ředitel závodu Morava jih
hlavní stavbyvedoucí: Karel David
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 123-3117490297/0100
IČO: 45274924
DIČ: CZ45274924
zápis v obchodním rejstříku: vedený u MS v Praze, oddíl B, vložka 1561
- Člen společnosti:** **COLAS CZ, a.s.**
(společník 2)
adresa: Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9
zástupce pro věci smluvní: Ing. Tomáš Krones, předseda představenstva
Arnaud Martin, člen představenstva
zástupce pro věci technické: Ing. Vít Weselý, manažer regionu Vysočina
IČO: 26177005
DIČ: CZ26177005
zápis v obchodním rejstříku: vedený u MS v Praze, oddíl B, vložka 6556
- (dále jen „zhotovitel“)

Článek 2 – Předmět dodatku smlouvy

2.1 Předmětem tohoto dodatku č. 1 Smlouvy o dílo (č. objednatele 148600, č. zhotovitele EUROVIA CS, a.s.: 040/2/2021 (1856.1241040KDA); COLAS CZ, a.s.: 211120235B) uzavřené dne 12. 10. 2021 na akci „II/353 Stáj – Zhoř, II. stavba“ (dále jen Smlouva o dílo), je

2.1.1 Změna bankovního spojení, čísla účtu a úprava sídla objednatele.

2.1.2 Provedení prací na stavbě nad rámec zadávací dokumentace. Jsou to práce stavebně a technologicky propojené s ostatními pracemi, které bylo nezbytně nutné a ekonomické provést v rámci této akce. Zdůvodnění prací a jejich specifikace bylo projednáno v rámci kontrolních dnů stavby.

- Jedná se o vícepráce spojené s realizací sanací aktivní zóny a únosné zemní pláň v celém úseku stavby, kde bylo postupným odhalováním podloží zjištěno, že předpokládaný rozsah sanací z projektové dokumentace (PD) neodpovídá skutečnosti na stavbě. V celém úseku byly zjištěny neúnosné zeminy, které bylo nezbytně nutné odstranit a zajistit pomocí většího rozsahu sanací únosnost podloží pod novou komunikací.
- Vytěžený stávající penetrační makadam (určený k dalšímu užití jako součást recyklace za studena) nebylo možné vzhledem k velikosti kamenné kostry použít a bylo nutné jeho předrcení pro použití do nové vrstvy recyklace za studena.
- PD uvažovala i s částečným využitím stávající štěrkodrti, ale ukázalo se, že tento materiál do nové vrstvy ze štěrkodrti nelze z hlediska kvality použít (vysoká míra zahlinění). Proto byla nová vrstva ze štěrkodrti provedena pouze z nového (nakupovaného) materiálu.

2.2 Smluvní strany se dohodly na změně závazku ze Smlouvy o dílo, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky (v souladu s ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů). Jedná se o změnu celkové ceny díla v důsledku nutných dodatečných stavebních prací, které jsou specifikovány v příloze č. 1 tohoto dodatku č. 1 Smlouvy o dílo, které vznikly upřesněním dle skutečnosti.

Článek 3 – Změna smlouvy

Obě smluvní strany se dohodly na této změně Smlouvy o dílo:

Článek 1 – Smluvní strany, odstavec 1.1

„1.1. Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava
zastoupený:	Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem
k podpisu smlouvy pověřen:	Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické:	Ing. Irena Šedová, Ing. Hana Strnadová
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava
číslo účtu:	4 200 134 239 / 6800
IČO:	70890749

(dále jen „objednatel“)

se ruší a nahrazuje novým zněním:

„1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické: Ing. Irena Šedová, Ing. Stanislav Juránek
bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.
číslo účtu: 217 817 513/0300
IČO: 70890749

(dále jen „objednatel“)

Článek 4 – Cenové ujednání, odstavec 4.3

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo (doplní dodavatel):

cena celkem bez DPH:	26 415 349,11 Kč
DPH 21%:	5 547 223,31 Kč
cena celkem včetně DPH:	31 962 572,42 Kč

(slovy: dvacet šest milionů čtyři sta patnáct tisíc tři sta čtyřicet devět korun českých jedenáct haléřů bez DPH).“

se ruší a nahrazuje novým zněním:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:	26 259 074,35 Kč
DPH 21%:	5 514 405,61 Kč
cena celkem včetně DPH:	31 773 479,96 Kč

(slovy: dvacet šest milionů dvě sta padesát devět tisíc sedmdesát čtyři korun českých třicet pět haléřů bez DPH).“

Článek 4 – Závěrečná ujednání

- 4.1 Ostatní práva a závazky vyplývající ze Smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v platnosti v původním znění.
- 4.2 Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo a nabývá platnosti dnem podpisu, kterým obě strany potvrzují souhlas se zněním tohoto dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo a účinností dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

- 4.3 Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 1 neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.
- 4.4 Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 1 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.
- 4.5 Dodatek č. 1 je vyhotoven v jednom provedení s elektronickými podpisy.
- 4.6 Smluvní strany prohlašují, že se s textem dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo podrobně seznámily a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 jsou přílohy:
Příloha č. 1 – oceněný soupis provedených prací

V Jihlavě dne

V Brně dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

**Ing. Miroslav
Houška**

Ing. Miroslav Houška
náměstek hejtmana

Digitálně podepsal Ing. Miroslav
Houška
Datum: 2022.10.11 11:11:19 +02'00'

**Ing. Ludvík
Šumbera**

EUROVIA CS, a.s.
Ing. Ludvík Šumbera
ředitel závodu Morava jih

Digitálně podepsal
Ing. Ludvík Šumbera
Datum: 2022.09.27
12:43:37 +02'00'

**Ing. TOMÁŠ
KRONES**

COLAS CZ, a.s.
Ing. Tomáš Krones
předseda představenstva
a generální ředitel

Digitálně podepsal
Ing. TOMÁŠ KRONES
Datum: 2022.10.03
08:59:48 +02'00'

**Arnaud
Martin**

COLAS CZ, a.s.
Arnaud Martin
člen představenstva

Digitally signed
by Arnaud Martin
Date: 2022.10.03
12:00:22 +02'00'

Soupis objektů s DPH

Stavba: 2016-000179 - II/353 STÁJ - ZHOŘ II.STAVBA, I. ÚSEK

Varianta: ZŘ -

		Odbytová cena [CZK]		26 259 074,35
		OC + DPH [CZK]		31 773 479,96
Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
SO000	Všeobecné a ostatní náklady	2 063 820,00	433 402,20	2 497 222,20
SO001	Příprava území	1 930 757,90	405 459,16	2 336 217,06
SO002	Demolice	27 992,34	5 878,39	33 870,73
SO101.1	Sjezdy	164 561,71	34 557,96	199 119,67
SO101.2	Dopojení na I. Stavbu	321 209,22	67 453,94	388 663,16
SO101	Hlavní trasa silnice	21 247 656,97	4 462 007,96	25 709 664,93
<i>Z toho ZBV</i>				
1	Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ	-457 345,56	-96 042,57	-553 388,13
2	Předrcení vytěženého PAH; ŠD	301 070,82	63 224,87	364 295,69
SO901	Chráničky Rowanet	503 076,21	105 646,00	608 722,21

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ - ZHOŘ II.STAVBA, I. ÚSEK

Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice

Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace: PROfi Jihlava s.r.o.

Základní cena: 21 403 931,73 Kč

Cena celková: 21 247 656,97 Kč

DPH: 4 462 007,96 Kč

Cena s daní: 25 709 664,93 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 21 247 656,97 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ - ZHOŘ II. STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY I - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Vytěžená zemina. Bude čerpáno se souhlasem TD a objednatele. (18047,823+14 7)*2=36 125,046 [A]	T	36 125,046	1,06	38 292,55
	ZBF:	1	Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ (439,771-632,047-632,047)*2=-1 608,646 [A]		-1 608,646		-1 705,16
			aktuální množství		34 516,400		36 587,38
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							36 587,38
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění nestmelených vrstev stávající komunikace ze štěrkodritě fr 0-63 tř.135mm Odhad nevhodného materiálu pro další využití na stavbě (cca 1/3), odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele včetně poplatků za skládku. Čerpáno se souhlasem objednatele a TD	M3	100,000	260,76	26 076,00
3	11332	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění nestmelených vrstev stávající komunikace z kameniva fr 0-125 tř. 130mm Odhad nevhodného materiálu pro další využití na stavbě (cca 1/3), odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele včetně poplatků za skládku. Čerpáno se souhlasem objednatele a TD.	M3	100,000	260,76	26 076,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 H/353 STÁJ -ZHOŘ II.STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113324		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO SKM Odstranění nestmelových vrstev stávající komunikace z kameniva fr 0-125 d. 130mm Předpoklad dalšího využití na stavbě (cca 2/3), zhotovitel v celkové ceně zohlední možnost následného využití např. použití materiálu po předčení do pol.č.31 (podkladní vrstvy ze ŠD) $celá šířka vozovky ((1482,37+2971)+(4453,37*0,05))*0,13/2=303,943$ [A] $rozšíření vozovky 1*190*0,13=24,703$ [B] $materiál nevhodný pro další využití -100=- 100,000$ [C] $Celkem: A+B+C=228,643$ [D]	M3	228,643	241,68	55 258,44
5	113324.1		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO SKM Odstranění nestmelových vrstev stávající komunikace ze šterkodité fr 0-63 d.135mm Předpoklad dalšího využití na stavbě (cca 2/3), zhotovitel v celkové ceně zohlední možnost následného využití např. použití materiálu do pol.č.31 (podkladní vrstvy ze ŠD) čerpáno se souhlasem YDI a objednatele $celá šířka vozovky ((1482,37+2971)+(4453,37*0,05))*0,135/2=315,633$ [A] $rozšíření vozovky 1*190*0,135=25,650$ [B] $materiál nevhodný pro další využití -100=- 100,000$ [C] $Celkem: A+B+C=241,283$ [D]	M3	241,283	241,68	58 313,28
6	113334		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO SKM Vybourání vrstev stávající komunikace z penetračního makadamu d. 160mm Předpoklad dalšího využití na stavbě, zhotovitel v celkové ceně zohlední možnost následného využití např. použití materiálu do pol.č. 32 (recyklace) $Celá šířka vozovky ((1482,37+2971)+(4453,37*0,05))*0,16=748,166$ [A] $Rozšíření vozovky (1*190)*0,16=30,400$ [B] $Celkem: A+B=778,566$ [C]	M3	778,566	474,88	369 725,42



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ - ZHOŘ II. STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odhad přebytečného materiálu na stavbě (zařídění ZAS-T3), odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele včetně poplatků za skládku. Čerpáno se souhlasem objednatele a TD. $778.566+841.256+467.604-1631.568-(1391.55*0.1)=316,703 \text{ [A]}$	M3	316,703	530,00	167 852,59
8	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO SKM Frézování krytu vozovky B. 150mm Předpoklad dalšího využití na stavbě, zhotovitel v celkové ceně zohlední možnost následného využití např. použití materiálu do pol. č. 32 (recyklace, cca 702,3 m3) nebo pol. č. 34 (krajnice, cca 139,155 m3) $((1155+1482,37+2971)*0.15=841,256 \text{ [A]})$	M3	841,256	477,00	401 279,11
9	113724.1		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO SKM Frézování zbylých podkladních asfaltových vrstev do úrovně PM. Předpoklad dalšího využití na stavbě, zhotovitel v celkové ceně zohlední možnost následného využití např. použití materiálu do pol. č. 32 (recyklace) $((1482.37+2971)+(4453.37*0.05)*0.1=467,604 \text{ [A]})$	M3	467,604	477,00	223 047,11
10	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TŘ. I Odkopávky vč. odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. Čerpáno se souhlasem TD a objednatele. 40% z celkového množství hlavní trasa viz kubaturní list 15915.65*0.4=6 366,260 [B] odkopávky pro sanaci viz kubaturní list (3553.62*0.6)*0.4=852,869 [C] Celkem B+C=7 219,129 [D]	M3	7 219,129	291,40	2 153 932,58
ZBP:		1	Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ hlavní trasa 7122,50=7 122,500 [A] sanace AZ 556,40=556,400 [B] Celkem A+B=7 678,900 [C] C-2219,129=459,771 [D]		459,771		92 597,88



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 11/353 STÁJ - ZHOŘ II. STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		7 678,900		1 546 530,46
11	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II Odkopávky vč. odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. Čerpáno se souhlasem TD a objednatele. 30% z celkového množství hlavní trasa viz kubaturní list 15915 65*0 3=4 774,695 [B] odkopávky pro sancei viz kubaturní list 15553 62*0,6)*0 3=639,652 [C] Celkem: B+C=5 414,347 [D]	M3	5 414,347	318,00	1 721 762,35
	ZBV:	1	Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ hlavní trasa 4782,30=4 782,300 [A] A=5414,347= 632,047 [B]		-632,047		-200 990,95
			aktuální množství		4 782,300		1 520 771,40
12	12293		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. III Odkopávky vč. odvozu na skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. Čerpáno se souhlasem TD a objednatele. 30% z celkového množství hlavní trasa viz kubaturní list 15915 65*0 3=4 774,695 [B] odkopávky pro sancei viz kubaturní list 15553 62*0,6)*0 3=639,652 [C] Celkem: B+C=5 414,347 [D]	M3	5 414,347	318,00	1 721 762,35
	ZBV:	1	Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ hlavní trasa 4782,30=4 782,300 [A] A=5414,347= 632,047 [B]		-632,047		-200 990,95
			aktuální množství		4 782,300		1 520 771,40

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	2016-000179	11/353 STÁJ-ZHOŘ II, STAVBA, I. ÚSEK
Objekt:	SO101	Hlavní trasa silnice
Rozpočet:	SO101	Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vč. nákupu vhodné zeminy do násypů a dopravy na stavbu z dodavatelem určené vzdáleností. Bude čerpáno se souhlasem TD a objednatele.	M3	595,000	121,90	72 530,50
14	12843	R	PŘEDRCENÍ VYKOPKU Z HRUBEHO KAMENIVA Dle závěru diagnostiky předpokládané předrcení nestmelených vrstev slávající komunikace z kameniva fr 0-125 R, 130mm například lubnovým drtičem 228,643=228,643 [A]	M3	228,643	159,00	36 354,24
ZBV:							
	2		Předrcení vytěženého PAH: ŠD Předrcení vrstev slávající komunikace z penetračního makadamu tl. 160mm poř.č. (G) 1113334 778,566=778,566 [A] kamenivo fr 0-125 tl. 130mm -228,643= 228,643 [B] Celkem: A+B=549,923 [C]		549,923		87 437,76
					aktuální množství	778,566	123 791,99
15	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Hloubení rýh pro propustky. Odvoz na skládku do dodavatelem určené vzdáleností. Hlavní trasa 14*1*1,05=14,700 [A]	M3	14,700	1 272,00	18 698,40
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení přebytečné zeminy na skládku, Bude čerpáno se souhlasem TD a objednatele. (14,7+18047,823)=18 062,523 [A]	M3	18 062,523	106,00	1 914 627,44
ZBV:							



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ - ZHOŘ II. STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	I		Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ 459,771-632,047-632,047-804,323 [A]		-804,323		-85 258,24
			aktuální množství		17 258,200		1 829 369,20
17	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz kubatury list 595=595,000 [A]	M3	595,000	116,60	69 377,00
18	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zřízení zemní krajnice vč. náskupu vhodné zeminy a dopravy na staveniště. (927,7*0,75*0,4)*2=556,620 [A]	M3	556,620	266,06	148 094,32
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp propustku kódkem tř. 0-32mm Hlavní trasa 14,7*14*0,28*1,47=9,310 [B]	M3	9,310	737,76	6 868,55
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I (857 7*9,5*8148,15*0,15)=9 370,373 [A]	M2	9 370,373	16,96	158 921,53
21	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,16M Ohumusování náspů a zářezů podél komunikace. plocha odměřena ze situace v CAD 7505=7 505,000 [A]	M2	7 505,000	25,44	190 927,20
22	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Svahy podél komunikace.	M2	7 505,000	14,84	111 374,20
1			Zemní práce				8 645 654,10



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ - ZHOŘ II. STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Zaklady				
23	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I Odměřeno v situaci CAD 288 5+302+252=842,500 [A]	M	842,500	296,80	250 054,00
24	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Zřízení sanace tl. 500mm hr. 0/125mm. Předpoklad 60% v místě zájezu bude čerpáno se souhlasem TD a objednatele sanace v nájezdu viz kulturní list 229,4=229,400 [A] sanace v zájezu a rozšíření viz kulturní list 3553 62*0,6=2 132,172 [B] Celkem: A+B=2 361,572 [C]	M3	2 361,572	530,00	1 253 633,16
ZBV:		I	Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ dlh přehledů sanací zemní pláně 556,40=556,400 [A] A=2361,572=-1 805,172 [B]		-1 805,172		-956 741,16
aktuální množství					556,400		294 892,00
25	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE bude čerpáno se souhlasem TD a objednatele 2595,362A1,5=5 190,724 [B] nutné přesahy 0,5m na každou stranu(5190,724/9,5)*1=546,392 [A] Celkem: B+A=5 737,116 [C]	M2	5 737,116	31,80	182 440,29
ZBV:		I	Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ dlh přehledů sanací zemní pláně 2005,60+ nutné přesahy 0,5m na každou stranu(252,10*1=2 257,700 [A] A=5737,116=-3 479,416 [B]		-3 479,416		-110 645,43

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ-ZHOŘ II.STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		2 257,700		71 794,86
26	289971	J	OPLÁŠTĚNÍ TRATIVODU Z GEOTEXTILIE 842,5*1 011,000 [A]	M2	1 011,000	22,26	22 504,86
2		Základy					639 245,72
4		Vodorovné konstrukce					
27	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Lože bet. pařka propustku ŠD 0-32mm d. 100mm 0,4*1*2*0,1=0,080 [A]	M3	0,080	816,20	65,30
28	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože propustku. Hlavní trasa 14*0,7*0,15=1,470 [B]	M3	1,470	646,60	950,50
29	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zřízení dlažby z lomového kamene tl.200mm uložené do podkladního betonu C20/25nXF3 d. 100mm. Vyspárováno cementovou maltou M25-XF3 Plochy změřeny v situaci CAD žele propustku (6,66+26,9)*0,3=10,068 [A] vyústění drenáže 7,7*0,3=2,310 [B] Celkem: A+B=12,378 [C]	M3	12,378	7 053,88	87 312,93
30	46731		STUPNÉ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU Betonová pařka pod propustek C20/25 XF1. (1*0,4*1)*2=0,800 [A]	M3	0,800	6 520,06	5 216,05
4		Vodorovné konstrukce					93 544,78



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ - ZHOŘ II STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
31	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Doplnění podkladu ze ŠD š. 0-83mm v tl. 250mm Předpoklad přednostního využití materiálu z pol.č.4 (podklad z kameniva 0-125 po předčení) a z pol.č.5 (podklad z kameniva 0-63) v místě rozšíření vozovky (viz. kubatury list) 296,8=296,800 [A] v místě zúžení vozovky (120+130)*10*0,25=625,000 [B] v místě násypu vozovky (170+320)*10*0,25=1 225,000 [C] Celkem A+B+C=2 146,800 [D]	M3	2 146,800	593,60	1 274 340,48
32	567306		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Doplnění podkladu na uroveň -180 nová niveleta ze ŠD, PM, nebo R-mat v místě rozšíření, Předpoklad přednostního využití materiálu z pol.č.6 (podklad z penetračního makadamu) a z pol.č.8 (podklad asf. vrstvy) a z pol.č.9 (krytová asfaltová vrstva). Položka zahrnuje i dopravu materiálu z deponie stavby na místo použití. v místě rozšíření vozovky ((296,8+14 84)*0,25)*0,2=225,568 [A] v místě zúžení vozovky (170+320)*9,5*0,2=931,000 [B] v místě násypu vozovky (120+130)*9,5*0,2=475,000 [C] Celkem A+B+C=1 631,568 [D]	M3	1 631,568	318,00	518 838,62
33	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM Recyklace za studena, reprofilace, zhutnění, homogenizace v příčném profilu s předpokladem zvýšeného počtu pojezdů recyklační frézy / autogrederu s potenciálem doplnění materiálu na vhodnou křivku zrnitosti např. ŠD 0/32 mm) - dle průkazní zkoušky TP 208 provedené s dostatečným časovým předstihem plocha vozovky v extraválnu + 10% 8148,15+8148,15*0,1=8 962,965 [A]	M2	8 962,965	189,74	1 700 632,98
34	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	1 286,550	64,08	82 442,12



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ-ZHOŘ II.STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezpevněná krajnice asfaltový recykát fr. 0,32mm. Položka zahrnuje i dopravu materiálu z deponie stavby na místo použití. 857,7*0,75*2=1 286,550 [A]				
35	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Hlavní trasa 8560,650=8 560,650 [A]	M2	8 560,650	12,19	104 354,32
36	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PSE PmB Hlavní trasa 8148 15+8351,854=16 500,004 [A]	M2	16 500,004	9,54	157 410,04
37	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE Výztužný skelný kompozit na pracovní spáře v místě rozšíření vozovky v 8,2m s min. kotvení délkou 0,9m do původní vozovky Délky pracovní spáry odměřeny ze stave v CAD 2*150=380,000 [A]	M2	380,000	58,30	22 154,00
38	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Bude čerpáno se souhlasem TD a objednatele. Trojosa výztužná geotext v případě unásmotí naplněné < 30MPa 50% v satučích (2503,6/0,5)*0,5=2 503,600 [A] Dvojosa geotext nad propasky 14*16=22,400 [B] Celkem: A+B=2 526,000 [C]	M2	2 526,000	68,90	174 041,40
ZBV:		I	Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ -2526=-2 526,000 [A]		-2 526,000		-174 041,40
aktuální množství					0,000		0,00
39	574B33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	8 148,150	189,48	1 543 911,46

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	2016-000179	II/353 STÁJ - ZHOŘ II.STAVBA, I. ÚSEK
Objekt:	SO101	Hlavní trasa silnice
Rozpočet:	SO101	Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNÝ ACO 11 + (PmB 45/80-65) Hlavní trasa 857,7*9,9=8 148,150 [A]				
40	574D68		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL 70MM ASFALTOVÝ BETON VELMI HRUBÝ ACL 22 + (PmB 25/55-65) 8148,15+8148,15*0,025=8 351,854 [A]	M2	8 351,854	297,86	2 487 683,23
41	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 70MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22 + (50/70) 8351,854+8351,854*0,025=8 560,650 [A]	M2	8 560,650	241,68	2 068 937,89
55	56220		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL VÁPNEM	M3	0,000	671,50	0,00
ZBV:							
	1		Mechanická sanace AZ a hydraulická sanace AZ dle přehledu sanací zemní pláně 1757,90=1 757,900 [A]		1 757,900		1 180 429,85
aktuální množství					1 757,900		1 180 429,85
56	56330	MAT	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	0,000	454,61	0,00
ZBV:							
	2		Předrcení vytěženého PAH; ŠD ŠD množství předpokládane získané ze stavby pol.č. (4) 113324 = 228,643 m ³ + pol.č. (5) 113324.1 241,283=469,926 [A] m ³		469,926		213 633,06

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ-ZHOŘ II.STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		469,926		213 633,06
5		Komunikace					11 354 768,05
8		Potrubí					
42	895811	R	PROPLACHOVACÍ KONTROLNÍ ŠACHTA Z POLYETHYLENU DN 315 Zřízení kontrolní šachty trativodu.	KUS	7,000	4 982,00	34 874,00
8		Potrubí					34 874,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
43	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Barva bílá 112=112,000 [A]	KUS	112,000	280,90	31 460,80
44	91228	I	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Barva červená 10=10,000 [B]	KUS	10,000	280,90	2 809,00
45	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	48,000	37,10	1 780,80
46	914141		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FOLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT Svislé dopravní značení A6a 1ks 1=1,000 [A]	KUS	1,000	903,12	903,12
47	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	1 786,10	1 786,10
48	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	115,963	222,60	25 813,36

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 2016-000179 II/353 STÁJ-ZHOŘ II.STAVBA, I. ÚSEK
Objekt: SO101 Hlavní trasa silnice
Rozpočet: SO101 Hlavní trasa silnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a ř. 0.125m 647.7*0.125=80,963 [A] V2b ř. 0.125m 280*0.125=35,000 [B] Celkem: A+B=115,963 [C]				
49	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA V4 v extravilánu š. 0.250m 1855*0.250=463,750 [D]	M2	463,750	233,20	108 146,50
50	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH 14=14,000 [A]	M	14,000	3 540,87	49 572,18
51	919113		ŘEZÁNÍ ASPALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM 646=12,000 [A]	M	12,000	15,90	190,60
52	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 646=12,000 [A]	M	12,000	63,60	763,20
53	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové tvárnice 50/65/15 C25/30 XF4 do bet. lože C20/25nXF3. Odměřeno v CAD "Podélný profil komunikace" 327=327,000 [A]	M	327,000	672,04	219 757,08
9			Ostatní konstrukce a práce				442 982,94

Celkem: 21 247 656,97

