

DODATEK Č. 1 K SMLOUVĚ O DÍLO II/362 Nyklovice – hr. kr. JHM 3. etapa

Číslo smlouvy objednatele: 37/2018/ZPŘ/D2/ZR/S

Číslo smlouvy zhotovitele: 181122099

uzavřený podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále též jen „OZ“) a dále v souladu s Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

Článek 1 Smluvní strany

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
zastoupený: Ing. Janem Míkou, MBA, ředitelem organizace
Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech
Smluvních: Ing. Jan Míka, MBA
Technických: Jaroslav Fikar, referent investiční výstavby
Technický dozor: Ivo Toman
Koordinátor BOZP: Ivan Mařík
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 18330681/0100
IČO: 00090450
DIČ: CZ00090450
Telefon: +420 567 117 158
Fax: +420 567 117 198
E-mail: ksusv@ksusv.cz
Zřizovatel: Kraj Vysočina
(dále jen „**Objednatel**“)

a

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.
se sídlem: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
zastoupený: Michalem Altrichterem, ředitelem oblasti Jih
zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech
smluvních: Michal Altrichter, ředitel oblasti Jih
technických: Ing. Vít Weselý, manažer regionu Vysočina
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Č. účtu: 7408201/0100
IČO: 26177005
DIČ: CZ26177005
Telefon: 567 574 822
Fax: 567 574 802
E-mail: sekretariat.jihlava@colas.cz
(dále jen „**Zhotovitel**“)

(společně také jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Článek 2

Změna smluvních podmínek

2.1. Smluvní strany se vzájemně dohodly na změně stávající smlouvy ze dne **11. 5. 2018**, spočívající v stanovení konečné ceny na základě skutečně provedených prací tak, jak je ujednáno ve změnách soupisu prací, který je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 1.

2.2. Předmět plnění dle **Článku 3** stávající smlouvy se mění o dodatečné stavební práce a nerealizované práce v souladu se schválenými Změnovými listy č. 1 a 2, které jsou přílohou tohoto dodatku.

2.3. Celková cena díla dle **Článku 5** stávající smlouvy je
navýšena o cenu víceprací na základě úprav množství položek následovně:

a) dle Změnového listu č. 1 o **207.633,76 Kč bez DPH**

b) dle Změnového listu č. 2 o **489.768,13 Kč bez DPH**

a snížena o cenu méněprací na základě úprav množství položek následovně:

a) dle Změnového listu č. 1 o **-4.095.875,95 Kč bez DPH.**

Původní cena díla bez DPH	32.699.023,12 Kč
Vícepráce	697.401,89 Kč
Méněpráce	<u>-4.095.875,95 Kč</u>
Nově sjednaná cena dle Dodatku č. 1 bez DPH	29.300.549,06 Kč
DPH 21%	6.153.115,30 Kč
Nově sjednaná cena včetně DPH	35.453.664,36 Kč

Článek 3

Ostatní ujednání

3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. objednatele **37/2018/ZPŘ/D2/ZR/S** jsou tímto Dodatkem č. 1 nedotčené a zůstávají v platnosti v původním znění.

3.2. Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo č. objednatele **37/2018/ZPŘ/D2/ZR/S** uzavřené dne **11. 5. 2018** podle ustanovení § 2586 a násl. OZ a dále Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

3.3. Dodatek č. 1 je vyhotoven v čtyřech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.

3.4. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

3.5. 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) zajistí objednatel.

3.6. Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek č. 1 před podpisem přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz svobodné a vážné vůle připojují své podpisy. Současně prohlašují, že tento dodatek nebyl sjednán v tísní ani za nijak jednostranně nevýhodných podmínek.

3.7. Nedílnou přílohou je soupis skutečně provedených prací včetně víceprací a méněprací.

Přílohy: Změnový list č. 1
Změnový list č. 2
Soupis prací pro ZL 1 a ZL 2

Zhotovitel:

Objednatel:

V Jihlavě dne: 30. 11. 2018

V Jihlavě dne: 03. 12. 2018

COLAS OZ, a.s.
provozovna Žďár nad Sázavou
Strojírenská ul. 391/01 Žďár n. Sáz.
IČ: 0226177005 (1)
Tel.: 565621887 / Mobil: 739990371

Michal Altrichter
ředitel oblasti Jih

Ing. Jan Míka, MBA
ředitel organizace

Krajská správa a úřadba
státní správa
příspěvková organizace
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
IČO: 00090450, tel.: 562 117 111

Datum:

4.9.2018

Změnový list č. 1

Stavba: II/362 Nyklovice - hr. kraje JM - 3. část

bez DPH

objekt	cena dle SOD	cena dle SOD + ZL předchozí	vícepráce ZL č. 1	méněpráce ZL č. 1	cena celkem dle SOD+ZL č.1
SO 000	1 055 000,00	1 055 000,00	0,00	0,00	1 055 000,00
SO 103	25 529 518,91	25 529 518,91	207 633,76	0,00	25 737 152,67
SO 113	5 854 504,21	5 854 504,21	0,00	0,00	5 854 504,21
SO 901	260 000,00	260 000,00	0,00	0,00	260 000,00
Celkem	32 699 023,12	32 699 023,12	207 633,76	0,00	32 906 656,88

Technický popis předmětu změny:

V km 0,700 a 0,760 byly pod komunikací zjištěny poruchy stávajících propustů (voda protékala pod rourami, částečně narušené apod.), projektant navrhnul propustky vyměnit - PP trouby DN 600 SN12 600/6000, odláždění vtoku a výtoku lomovým kamenem.

Za technický dozor:

Datum: 4.9.2018

INŽENÝRSKÁ ČINNOST
V INVESTIČNÍ, PŘÍSTAVBĚ A ÚDRŽBĚ STAVBY
Ing. Tomáš
autORIZOVANÝ INŽENÝR
IČ: 762 05 053

Za autorský dozor:

Datum: 4.9.2018

PONTEX spol. s r.o.
Bezová 1658, 147 14 Praha 4

Za zhotovitele:

Datum: 4.9.2018

COLAS CZ, s.r.o.
oblast Jih, provozovna Žuér n. Sáz.
korespondenční adresa:
Suchý kopec, 395 01 Dvůr Kr. n. Pem.
DIČ: CZ26177005 (1)
Tel.: 566589502, Fax: 563551097

ZA OBJEDNATELE:

DATUM: 4.9.2018

**Krajská správa a údržba
silnic Vysočiny**
příspěvková organizace
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
IČO: 00090450, tel.: 567 117 111

3.6.18.9

Datum: 4.9.2018

Čas: 12:04:56

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: ZBV1

Změna soupisu prací (SO/PS)													
001													
Skupina Změn:													
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014102a.	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	12 558,429	12 666,429	108,000	1,00	12 558,43	0,00	108,00	12 666,43	108,00	0,86
10	132738.	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ. I NEPAŽ. TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	198,054	252,054	54,000	945,00	187 161,03	0,00	51 030,00	238 191,03	51 030,00	27,27
12	17581.	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	177,000	198,000	21,000	956,00	169 212,00	0,00	20 076,00	189 288,00	20 076,00	11,86
17	272314.	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	1,700	2,900	1,200	4 429,00	7 529,30	0,00	5 314,80	12 844,10	5 314,80	70,59
18	45157a.	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	21,400	26,200	4,800	997,00	21 335,80	0,00	4 785,60	26 121,40	4 785,60	22,43
20	465512.	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	10,000	11,200	1,200	7 381,00	73 810,00	0,00	8 857,20	82 667,20	8 857,20	12,00
46	969258.	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ	M	8,460	32,500	24,040	1 181,00	9 991,26	0,00	28 391,24	38 382,50	28 391,24	284,16
Nové položky													
47	751525056.	Mř potrubí plast kruh s přírubou D do 600 mm	M	0,000	24,040	24,040	473,00	0,00	0,00	11 370,92	11 370,92	11 370,92	100,00
48		trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000 mm SN 12		0,000	30,000	30,000	2 590,00	0,00	0,00	77 700,00	77 700,00	77 700,00	100,00
Celkem												207 633,76	43,11

COLAS CZ, a.s.
 oblast Jih, provozovna Žďár n. Sáz.
 korespondenční adresa:
 Suchý kopec, 593 01/Bystrice n. Pern.
 DIČ: CZ26177005 (1)
 Tel.: 566550302, fax: 566551097

Za Zhotovitele:

Datum: 4.9.2018

Krajská správa a údržba
 silnic Vysočiny

ř39

příspěvková organizace
 Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
 IČO: 00090450, tel.: 567 117 111

Za Objednatel:

Datum: 10.9.2018

Datum: 8.11.2018

Změnový list č. 2

Stavba: II/362 Nyklovice - hr. kraje JM - 3. část

bez DPH

objekt	cena dle SOD	cena dle SOD + ZL předchozí	vícepráce ZL č. 2	méněpráce ZL č. 2	cena celkem dle SOD+ZL č.1+ZL č.2
SO 000	1 055 000,00	1 055 000,00	0,00	0,00	1 055 000,00
SO 103	25 529 518,91	25 737 152,67	172 154,63	-3 868 350,85	22 040 956,45
SO 113	5 854 504,21	5 854 504,21	317 613,50	-227 525,10	5 944 592,61
SO 901	260 000,00	260 000,00	0,00	0,00	260 000,00
Celkem	32 699 023,12	32 906 656,88	489 768,13	-4 095 875,95	29 300 549,06

Technický popis předmětu změny:

- SO 103**
- menší rozsah sanací, zemní práce a podklad ze ŠD
 - VDZ barvou-neprovádělo se-rozhodnutí investora
 - VDZ plastem-větší rozsah- dle určení POLICIE ČR
 - značky A14 Zvěř - dodatečně osazené - rozhodnutí investora
 - zásyp sanací se prováděl na hl. 50 cm (na místo hl. 30 cm)
- SO 113**
- menší rozsah žlabovek
 - více odstraněných pařezů, dle skutečnosti na stavbě
 - kácení stromů-vynucené stavbou, v původní PD nebylo
 - odstranění pařezů, které zasahovali do příkop - fotodokumentace
 - úprava sjezdu - rozhodnutí investora - žlab, balená, odláždit
 - krajnice z materiálu KSÚSV - neprovádělo se, materiál nebyl dodán
 - svahování - větší rozsah svahování oproti PD

Za technický dozor:

Ivo Toman

Za investora: Ing. Jan Míka, MBA

Datum:

8.11.2018

Datum:

9.11.2018

Za autorský dozor:

Ing. Pavel Hrdina

Datum:

8.11.2018

Krajská správa a údržba
silnic Vysočiny
příspěvková organizace
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
IČO: 00090450, tel.: 567 117 111

Za zhotovitele:

Petr Matějčík

Datum:

8.11.2018

COLAS CZ, a.s.
provozovna Žďár nad Sázavou
Strojírenská ul., 591 01 Žďár n. Sáz.
DIČ: CZ26177005
Tel: 566621887; Mobil: 733780371

Rekapitulace dodatků, ZBV

Stavba: 181122099 - II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

	Číslo	Název	Objektová cesta	Schválení	Cena[Kč]
ZBV	ZBV2a	Zlabovky-méněpráce	[SO 113]		- 45 600.00
ZBV	ZBV2a	Sanace - méněpráce	[SO 103]		- 3 677 308.85
ZBV	ZBV2b	Vodorovné značení-méněpráce/vícepráce	[SO 103]		- 164 459.50
ZBV	ZBV2b	Kácení stromů-vícepráce	[SO 113]		37 130.00
ZBV	ZBV2c	Odstanění pařezů-vícepráce	[SO 113]		155 036.00
ZBV	ZBV2c	Svislé dopravní značení-zvětš-vícepráce	[SO 103]		11 810.00
ZBV	ZBV2d	Prohloubení sanací - hl. 50 cm - štěrkodř	[SO 103]		133 762.13
ZBV	ZBV2d	Úprava sjezdu-odvod.Zlab-vícepráce	[SO 113]		95 447.50
ZBV	ZBV2e	Krajnice z recyklatu-méněpráce	[SO 113]		- 181 925.10
ZBV	ZBV2f	Zemní práce - svaňování - vícepráce	[SO 113]		30 000.00
Celkem za stavbu					- 3 606 107.82

ZBV č. ZBV2a Sanace - méněpráce

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa Objekt: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388 Rozpočet: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388															
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o. Zhotovitel dokumentace: PONTEX s.r.o. Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.															
<u>Rozpočet:</u> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Základní cena:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">25 529 518,91 Kč</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Cena - celkem:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">22 040 956,45 Kč</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">DPH:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">4 609 895,96 Kč</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Cena s daní:</td> <td style="text-align: right; padding: 5px;">26 650 852,41 Kč</td> </tr> </table> Z toho rozhod.hmoty: Měrné jednotky: M2 Počet měrných jednotek: 16 793,00 Náklad na měrnou jedn.: 1 312,51 Kč	Základní cena:	25 529 518,91 Kč	Cena - celkem:	22 040 956,45 Kč	DPH:	4 609 895,96 Kč	Cena s daní:	26 650 852,41 Kč	<u>ZBV - celkem:</u> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cena - celkem:</td> <td style="text-align: right;">-3 677 308,85 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH:</td> <td style="text-align: right;">-772 234,86 Kč</td> </tr> <tr> <td>Cena s daní:</td> <td style="text-align: right;">-4 449 543,71 Kč</td> </tr> </table>	Cena - celkem:	-3 677 308,85 Kč	DPH:	-772 234,86 Kč	Cena s daní:	-4 449 543,71 Kč
Základní cena:	25 529 518,91 Kč														
Cena - celkem:	22 040 956,45 Kč														
DPH:	4 609 895,96 Kč														
Cena s daní:	26 650 852,41 Kč														
Cena - celkem:	-3 677 308,85 Kč														
DPH:	-772 234,86 Kč														
Cena s daní:	-4 449 543,71 Kč														
Vypracoval zadání: ing.Doležal Datum zadání: 21.10.2014															
ZBV vypracoval: Datum vypracování ZBV 8.11.2018															

Položky ZBV č. ZBV2a

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3. etapa

Objekt: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž s sil.II/388

Rozpočet: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž s sil.II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 - Všeobecné konstrukce a práce						
1 014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamenivo	T	-5 015,160	1,00	-5 015,16
		-5015,16=-5 015,160 [A]				
				Celkem		-5 015,16
1 - Zemní práce						
8 122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně vodorovné dopravy na skládku Bystřice	M3	-2 786,200	398,00	-1 108 907,60
		-2786,2=-2 786,200 [A]				
11 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-806,700	66,00	-53 242,20
		-806,7=- 806,700 [A]				
				Celkem		-1 162 149,80
5 - Komunikace						
21 56330a		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI sanace	M3	-2 755,372	911,00	-2 510 143,89
		-2755,3716=-2 755,372 [A]				
				Celkem		-2 510 143,89
				Celkem za rozpočet		-3 677 308,85

ZBV č. ZBV2b Vodorovné značení-méněpráce/vícepráce

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Rozpočet: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace: PONTEX s.r.o.

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 25 529 518,91 Kč

Cena - celkem: 21 907 194,32 Kč

DPH: 4 581 805,91 Kč

Cena s daní: 26 489 000,23 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 16 793,00

Náklad na měrnou jedn.: 1 304,54 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: -164 459,50 Kč

DPH: -34 536,50 Kč

Cena s daní: -198 996,00 Kč

Vypracoval zadání: ing.Doležal

Datum zadání: 21.10.2014

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

Položky ZBV č. ZBV2b

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž s sil.II/388

Rozpočet: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž s sil.II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9 - Ostatní konstrukce a práce						
36 915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	-1 619,000	118,00	-191 042,00
		-1619=-1 619,000 [A]				
37 915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	85,750	310,00	26 582,50
		85,75=85,750 [A]				
					Celkem	-164 459,50
					Celkem za rozpočet	-164 459,50

ZBV č. ZBV2c Svislé dopravní značení-zvěř-vícepráce

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Rozpočet: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace: PONTEX s.r.o.

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 25 529 518,91 Kč

Cena - celkem: 21 907 194,32 Kč

DPH: 4 581 805,91 Kč

Cena s daní: 26 489 000,23 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 16 793,00

Náklad na měrnou jedn.: 1 304,54 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 11 810,00 Kč

DPH: 2 480,10 Kč

Cena s daní: 14 290,10 Kč

Vypracoval zadání: ing.Doležal

Datum zadání: 21.10.2014

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

Položky ZBV č. ZBV2c

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž.s sil.II/388

Rozpočet: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž.s sil.II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	9 - Ostatní konstrukce a práce 914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	5 905,00	11 810,00
Celkem					11 810,00	11 810,00
Celkem za rozpočet						11 810,00

ZBV č. ZBV2d Prohloubení sanací - hl. 50 cm - štěrkodrt'

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž.s sil.II/388

Rozpočet: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž.s sil.II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace: PONTEx s.r.o.

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 25 529 518,91 Kč

Cena - celkem: 22 040 956,45 Kč

DPH: 4 609 895,96 Kč

Cena s daní: 26 650 852,41 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 16 793,00

Náklad na měrnou jedn.: 1 312,51 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 133 762,13 Kč

DPH: 28 090,05 Kč

Cena s daní: 161 852,18 Kč

Vypracoval zadání: ing.Doležal

Datum zadání: 21.10.2014

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

Položky ZBV č. ZBV2d

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3. etapa
Objekt: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-Kříž.s sil.II/388
Rozpočet: SO 103, Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-Kříž.s sil.II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5 - Komunikace						
21 56330a		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI sanace	M3	146,830	911,00	133 762,13
		146,83 = 146,830 [A]				
				Celkem		133 762,13
				Celkem za rozpočet		133 762,13

**ZBV č. ZBV2a Žlabovky-méněpráce**

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 5 854 504,21 Kč

Cena - celkem: 5 914 592,61 Kč

DPH: 1 211 397,62 Kč

Cena s daní: 7 125 990,23 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 5 914 592,61 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: -45 600,00 Kč

DPH: -9 576,00 Kč

Cena s daní: -55 176,00 Kč

Vypracoval zadání:

ZBV vypracoval:

Datum zadání:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

**Položky ZBV č. ZBV2a**

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9 - Ostatní konstrukce a práce						
23 935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	-100,000	456,00	-45 600,00
		-100=- 100,000 [A]				
Celkem						-45 600,00
Celkem za rozpočet						-45 600,00

ZBV č. ZBV2b Kácení stromů-vícepráce

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 5 854 504,21 Kč

Cena - celkem: 5 914 592,61 Kč

DPH: 1 211 397,62 Kč

Cena s daní: 7 125 990,23 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 5 914 592,61 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 37 130,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 37 130,00 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovce - hr. kraje JHM 3. etapa
Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388
Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce						
24	11202	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	6,000	4 500,00	27 000,00
		<i>6=6,000 [A]</i>				
25	11203	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	1,000	10 130,00	10 130,00
		<i>1=1,000 [A]</i>				
				Celkem		37 130,00
Celkem za rozpočet						37 130,00

ZBV č. ZBV2c Odstranění pařezů-vícepráce

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 5 854 504,21 Kč

Cena - celkem: 5 914 592,61 Kč

DPH: 1 211 397,62 Kč

Cena s daní: 7 125 990,23 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 5 914 592,61 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 155 036,00 Kč

DPH: 27 618,36 Kč

Cena s daní: 182 654,36 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

Položky ZBV č. ZBV2c

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388
Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce						
4 11222		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,9M vč. odvozu na skládku a poplatku za uložení	KUS	4,000	4 697,00	18 788,00
		4=4,000 [A]				
5 11221		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M vč. odvozu na skládku a poplatku za uložení	KUS	28,000	4 026,00	112 728,00
		28=28,000 [A]				
31 11231		ŠTĚPKOVÁNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M 28=28,000 [A]	KUS	28,000	840,00	23 520,00
Celkem						155 036,00
Celkem za rozpočet						155 036,00

ZBV č. ZBV2d Úprava sjezdu-odvod.žlab-vícepráce

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 5 854 504,21 Kč

Cena - celkem: 5 914 592,61 Kč

DPH: 1 211 397,62 Kč

Cena s daní: 7 125 990,23 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 5 914 592,61 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 95 447,50 Kč

DPH: 2 113,65 Kč

Cena s daní: 97 561,15 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

Položky ZBV č. ZBV2d

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa
Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovátka s II/388
Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovátka s II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce						
26 132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2,000	945,00	1 890,00
		2=2,000 [A]				
Celkem						1 890,00
4 - Vodorovné konstrukce						
16 465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,500	6 710,00	10 065,00
		tl. 450 mm, vč. podkladního betonu (300 mm kámen + 150 mm podkl.beton)				
		1,5=1,500 [A]				
Celkem						10 065,00
5 - Komunikace						
27 56330b		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	10,000	911,00	9 110,00
		podkladní vrstva konstrukce vozovky u ostrůvku ze ŠD 0/63 mm, zaměřeno acad ze situace přílohy č.2, vzorové příčné řezy 4, (7,65+14,75)*0,28+5,95*0,22 = 7,58lm3				
		10=10,000 [A]				
28 574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 1H-, 11S TL. 50MM	M2	81,500	231,00	18 826,50
		81,5=81,500 [A]				
29 574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	81,500	224,00	18 256,00
		81,5=81,500 [A]				
Celkem						46 192,50
9 - Ostatní konstrukce a práce						
30 93556		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 400MM VČET MŘÍŽÍ	M	5,000	7 460,00	37 300,00

Položky ZBV č. ZBV2d

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388
Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		5=5,000 [A]				37 300,00
Celkem za rozpočet						95 447,50

ZBV č. ZBV2e Krajnice z recyklátu-méněpráce

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 5 854 504,21 Kč

Cena - celkem: 5 914 592,61 Kč

DPH: 1 211 397,62 Kč

Cena s daní: 7 125 990,23 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 5 914 592,61 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: -181 925,10 Kč

DPH: -38 204,27 Kč

Cena s daní: -220 129,37 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

Položky ZBV č. ZBV2e

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5 - Komunikace						
19 56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	-2 715,300	67,00	-181 925,10
		Dovoz materiálu z KSÚSV, v případě nedostatku - pol. 56933				
		Čerpáno se souhlasem TDS				
		-2715,3=-2 715,300 [A]				
Celkem						-181 925,10
Celkem za rozpočet						-181 925,10

ZBV č. ZBV2f Zemní práce - svahování - vícepráce

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Rozpočet:

Základní cena: 5 854 504,21 Kč

Cena - celkem: 6 281 742,61 Kč

DPH: 1 288 499,12 Kč

Cena s daní: 7 570 241,73 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 6 281 742,61 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 30 000,00 Kč

DPH: 6 300,00 Kč

Cena s daní: 36 300,00 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 8.11.2018

Položky ZBV č. ZBV2f

Stavba: 181122099, II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa
Objekt: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388
Rozpočet: SO 113, Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce						
13 18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	2 000,000	15,00	30 000,00
		2000=2 000,000 [A]				
				Celkem		30 000,00
				Celkem za rozpočet		30 000,00

Soupis objektů

Stavba: 181122099 - II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa
Varianta: ZŘ -

Nabídková cena [Kč] 32 699 023,12
Odbytová cena [Kč] 29 300 549,06

Objekt	Popis	Nabídková cena	OC
SO 000 Vedlejší a ostatní náklady			
000	Vedlejší a ostatní náklady	1 055 000,00	1 055 000,00
SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-křiž. s sil.II/388			
SO 103	Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-křiž. s sil.II/388	25 529 518,91	22 040 956,45
<i>Z toho ZBV</i>			
ZBV1	Propustky v km 0,700 a 0,0760	207 633,76	232 531,96
ZBV2a	Sanace - méněpráce	-3 677 308,85	-4 449 543,71
ZBV2b	Vodorovné značení-méněpráce/vícepráce	-164 459,50	-198 996,00
ZBV2c	Svislé dopravní značení-zvěř-vícepráce	11 810,00	14 290,10
ZBV2d	Prohloubení sanací - hl. 50 cm - štěrkodrt	133 762,13	161 852,18
SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388			
SO 113	Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388	5 854 504,21	5 944 592,61
<i>Z toho ZBV</i>			
ZBV2a	Žlabovky-méněpráce	-45 600,00	-55 176,00
ZBV2b	Kácení stromů-vícepráce	37 130,00	37 130,00
ZBV2c	Odstranění pařezů-vícepráce	155 036,00	182 654,36
ZBV2d	Úprava sjezdu-odvod.žlab-vícepráce	95 447,50	97 561,15
ZBV2e	Krajnice z recyklátu-méněpráce	-181 925,10	-220 129,37
ZBV2f	Zemní práce - svahování - vícepráce	30 000,00	36 300,00
SO 901 Dopravně inženýrská opatření			
901	Dopravně inženýrská opatření	260 000,00	260 000,00

BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Budget/Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Investor / Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Designer / Zhotovitel dokumentace:

Contractor / Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Basic price / Základní cena: 1 055 000,00 Kč

Price total / Cena celková: 1 055 000,00 Kč

VAT / DPH: 184 104,90 Kč

Price with tax / Cena s daní: 1 239 104,90 Kč

Unit of measurement / Měrné jednotky:

1,00

Quantity of units / Počet měrných jednotek:

Unit cost / Náklad na měrnou jednotku: 1 055 000,00 Kč

**Prepared by /
Vypracoval zadání:**

**Prepared completion by /
Vypracoval nabídku:**

**Date of briefing /
Datum zadání:**

**Date of completion /
Datum vypracování nabídky:**

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
 Object/Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
 Budget/Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
10 02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	148 592,00	148 592,00
3 029111		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTÝČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení IS na stavbě	KPL	1,000	44 577,00	44 577,00
4 02911a		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření během výstavby	KPL	1,000	297 183,00	297 183,00
5 02911b		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření skutečného stavu silnice po stavbě	KPL	1,000	89 155,00	89 155,00
7 02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	178 310,00	178 310,00
14 02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	148 592,00	148 592,00
8 02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Rozměr 2,5 x 1,75 m	KPL	1,000	14 859,00	14 859,00
9 03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení(event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení vč.případného nájmu pozemků	KPL	1,000	89 155,00	89 155,00
11 03101		KOMPLETNÍ PRÁCE SOUVISEJÍCÍ SE ZAJIŠTĚNÍM BOZP NA STAVENIŠTI Práce související s plánem BOZP	KPL	1,000	14 859,00	14 859,00



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Budget/Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Ord. Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13 03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠTÍ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	29 718,00	29 718,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				1 055 000,00

Celkem: 1 055 000,00

BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Budget/Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Investor / Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Designer / Zhotovitel dokumentace: PONTEX s.r.o.

Contractor / Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Basic price / Základní cena: 25 529 518,91 Kč

Price total / Cena celková: 22 040 956,45 Kč

VAT / DPH: 4 609 895,96 Kč

Price with tax / Cena s daní: 26 650 852,41 Kč

Unit of measurement / Měrné jednotky: M2

Quantity of units / Počet měrných jednotek: 16 793,00

Unit cost / Náklad na měrnou jednotku: 1 312,51 Kč

Prepared by /
Vypracoval zadání: ing.Doležal

Prepared completion by /
Vypracoval nabídku:

Date of briefing /
Datum zadání: 21.10.2014

Date of completion /
Datum vypracování nabídky:

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388
Budget/Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
48		trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000 mm SN 12 TROBKY		0,000	2 590,00	0,00
ZBV:	ZBV1	Propustky v km 0,700 a 0,0760		30,000		77 700,00
1	014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamenivo	T	12 558,429	1,00	77 700,00
ZBV:	ZBV1			108,000		108,00
	ZBV2a	Propustky v km 0,700 a 0,0760 Sanace - méně práce		-5 015,160		-5 015,16
2	014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice - nebezpečný odpad	T	1 971,376	1,00	1 971,38
3	014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton	T	50,400	1,00	50,40



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:

I81122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt:

SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Budget/Rozpočet:

SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				87 373,05

1

Zemní práce

4	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Bystřice	M3	857,120	209,00	179 138,08
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Bystřice	M3	1 714,240	384,00	658 268,16
6	113728	PRÉŽOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem	M3	2,354	2 214,00	5 211,76
7	113763	PRÉŽOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	6,300	147,00	926,10
8	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I. ODVOZ DO 20KM včetně vodorovné dopravy na skládku Bystřice	M3	4 687,200	398,00	1 865 505,60
ZBV:	ZBV2a	Sanace - méně práce		-2 786,200		-1 108 907,60
		aktuální množství		1 901,000		756 598,00

3.6.1.9

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388
Budget/Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
9 131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně vodorovné dopravy na skládku Bystřice	M3	328,800	554,00	182 155,20
10 132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně vodorovné dopravy na skládku Bystřice	M3	198,054	945,00	187 161,03
ZBV:	ZBV1	Propustky v km 0,700 a 0,0760		54,000		51 030,00
11 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ aktuální množství	M3	252,054		238 191,03
ZBV:	ZBV2a	Sanace - méně práce		-806,700	66,00	344 127,56
12 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp štěrkodrtí po vrstvách hutněn po max. 0,2m na ld=0,9 aktuální množství	M3	4 407,354	956,00	290 885,36
ZBV:	ZBV1	Propustky v km 0,700 a 0,0760		21,000		20 076,00
		aktuální množství		198,000		189 288,00



3.6.1.9

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Budget/Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
13 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	15 623,800	14,00	218 733,20
1		Zemní práce				2 719 394,89

2		Základy				
14 21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO drcené kamenivo 16/32	M3	3,616	1 108,00	4 006,53
15 21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM vč.lože a obsypu	M	1 177,100	432,00	508 507,20
16 21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie	M2	15 674,650	23,00	360 516,95
17 272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 XF3	M3	1,700	4 429,00	7 529,30
ZBV:	ZBV1	Propustky v km 0,700 a 0,0760		1,200		5 314,80
2		Základy				
		aktuální množství		2,900		12 844,10
						885 874,78

4

Vodorovné konstrukce

3.6.1.9

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388
Budget/Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
18 45157a		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože	M3	21,400	997,00	21 335,80
ZBV:	ZBV1	Propustky v km 0,700 a 0,0760		4,800		4 785,60
19 45157b		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO sanace z lomového kamene	M3	6,102	2 618,00	15 975,04
20 465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	10,000	7 381,00	73 810,00
ZBV:	ZBV1	Propustky v km 0,700 a 0,0760		1,200		8 857,20
4		Vodorovné konstrukce		11,200		82 667,20
						124 763,64

5

Komunikace

21 56330a		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI sanace	M3	4 687,200	911,00	4 270 039,20
-----------	--	--	----	-----------	--------	--------------



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:

181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt:

SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Budget/Rozpočet:

SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
ZBV:						
	ZBV2a	Sanace - méně práce		-2 755,372		-2 510 143,89
	ZBV2d	Prohloubení sanací - hl. 50 cm - štěrkodrt'		146,830		133 762,13
22 56330b		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovka	M3	2 902,503	911,00	2 644 180,23
23 567501		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA CEMENTEM RS 0/63 C recyklace za studena tl. 200 mm(změna tl. oproti PD, kde je uvažována tl. 180mm) rozfrézování a reprofilace (příčná homogenizace)	M3	3 717,540	959,00	3 565 120,86
24 572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS 0,2 kg/m2	M2	17 289,700	12,00	207 476,40
25 572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PS 0,6 kg/m2	M2	18 134,100	14,00	253 877,40
26 574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+	M2	16 814,700	231,00	3 884 195,70
27 574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	17 448,000	224,00	3 908 352,00



3.6.1.9

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388
Budget/Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28 58222		ACL 16+	M2	137,700	1 920,00	264 384,00
5		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC				16 621 244,03

Komunikace

Přidružená stavební výroba

47 751525056		Mříž potrubí plast kruh s přírubou D do 600 mm	M	0,000	473,00	0,00
		Montáž potrubí plastového kruhového s přírubou, průměru přes 500 do 600 mm				
ZBV:						
	ZBV I	Propustky v km 0,700 a 0,0760		24,040		11 370,92
		aktuální množství		24,040		11 370,92
7						11 370,92

Přidružená stavební výroba

29 82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM	M	51,300	3 947,00	202 481,10
30 899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	4,000	11 072,00	44 288,00
8						

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:

181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt:

SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Budget/Rozpočet:

SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
31 899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) vč.nátěru proti zemní vlhkosti	M3	48,100	3 691,00	177 537,10
8		Potrubi				424 306,20

9

Ostatní konstrukce a práce

32 91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	230,000	370,00	85 100,00
33 914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	5 905,00	23 620,00
ZBV:						
	ZBV2c	Svislé dopravní značení-zvěř-vícepráce		2,000		11 810,00
		aktuální množství		6,000		35 430,00
34 914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč.sloupků, odvoz dle pokynů TDI	KUS	4,000	738,00	2 952,00
35 914731		STÁLÁ DOPRAV ZARIŽ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ Z3 malé	KUS	10,000	738,00	7 380,00
36 915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 619,000	118,00	191 042,00

3.6.1.9

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388
Budget/Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovce-kříž.s sil.II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
ZBV:	ZBV2b	Vodorovné značení-měně práce/vícepráce		-1 619,000		-191 042,00
		aktuální množství		0,000		0,00
37 915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	1 619,000	310,00	501 890,00
ZBV:	ZBV2b	Vodorovné značení-měně práce/vícepráce		85,750		26 582,50
		aktuální množství		1 704,750		528 472,50
38 91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	275,400	458,00	126 133,20
39 918258		VTOKOVÉ JÍMKY VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM vč.stupadel a nátěru proti zemní vlhkosti	KUS	4,000	36 093,00	144 372,00
40 931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2	M	6,300	147,00	926,10
41 93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	34 948,800	1,00	34 948,80
42 966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Bystřice	M3	35,000	2 214,00	77 490,00
43 966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	21,000	2 214,00	46 494,00



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:

181122099 II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt:

SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž.s sil.II/388

Budget/Rozpočet:

SO 103 Rekonstrukce vozovky silnice II/362 úsek Nyklovice-kříž.s sil.II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
		včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Bystřice				
44 969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Bystřice, vč.poplatku za skládku	M	6,990	1 181,00	8 255,19
45 969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Bystřice, vč.poplatku za skládku	M	25,650	1 181,00	30 292,65
46 969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku Bystřice, vč.poplatku za skládku	M	8,460	1 181,00	9 991,26
ZBV:	ZBV1	Propustky v km 0,700 a 0,0760		24,040		28 391,24
9		aktuální množství		32,500		38 382,50
		Ostatní konstrukce a práce				1 166 628,94

Celkem:

22 040 956,45

BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Budget/Rozpočet: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Investor / Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.

Designer / Zhotovitel dokumentace:

Contractor / Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Basic price / Základní cena: 5 854 504,21 Kč

Price total / Cena celková: 5 944 592,61 Kč

VAT / DPH: 1 217 697,62 Kč

Price with tax / Cena s daní: 7 162 290,23 Kč

Unit of measurement / Měrné jednotky:

Quantity of units / Počet měrných jednotek: 1,00

Unit cost / Náklad na měrnou jednotku: 5 944 592,61 Kč

**Prepared by /
Vypracoval zadání:**

**Prepared completion by /
Vypracoval nabídku:**

**Date of briefing /
Datum zadání:**

**Date of completion /
Datum vypracování nabídky:**

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388
Budget/Rozpočet: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamenivo	T	11 745,810	1,00	11 745,81
0		Všeobecné konstrukce a práce				11 745,81

1		Zemní práce				
1	11130	SEJMUTÍ DRNU tl. 200 mm, včetně vodorovné dopravy na meziskládku, třídění pro následné ohumusování	M2	12 974,900	40,00	518 996,00
24	11202	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ	KUS	0,000	4 500,00	0,00
ZBV:		Kácení stromů-vícepráce		6,000		27 000,00
		aktuální množství		6,000		27 000,00
25	11203	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAREŽŮ	KUS	0,000	10 130,00	0,00
ZBV:		Kácení stromů-vícepráce		1,000		10 130,00
		aktuální množství		1,000		10 130,00

3.6.1.9

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 1113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388
Budget/Rozpočet: SO 1113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
5 11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M vč. odvozu na skládku a poplatku za uložení	KUS	13,000	4 026,00	52 338,00
ZBV:	ZBV2c	Odstranění pařezů-vícepráce		28,000		112 728,00
4 11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč. odvozu na skládku a poplatku za uložení	KUS	7,000	4 697,00	32 879,00
ZBV:	ZBV2c	Odstranění pařezů-vícepráce		4,000		18 788,00
31 11231		ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M		11,000		51 667,00
ZBV:	ZBV2c	Odstranění pařezů-vícepráce	KUS	0,000	840,00	0,00
				28,000		23 520,00
6 122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 1KM namezískádku, bude použito zpět do násypu	M3	197,400	153,00	30 202,20



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388
Budget/Rozpočet: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
7	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I. ODVOZ DO 20KM včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku, poplatek za skládku v pol. 014102	M3	5 310,800	362,00	1 922 509,60
8	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I. ODVOZ DO 1KM z meziskládky	M3	1 577,730	115,00	181 438,95
9	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I. ODVOZ DO 20KM přebytečná zemina (dím) po přetřídění - odvoz z meziskládky na skládku	M3	1 214,650	303,00	368 038,95
26	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I. ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	945,00	0,00
ZBV:		ZBV2d	Úprava sjezdu-odvod.žlab-vícepráce		2,000		1 890,00
			aktuální množství		2,000		1 890,00
10	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zemina z meziskládky	M3	197,400	134,00	26 451,60
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	9 233,730	60,00	554 023,80
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp vhodnou zeminou hutněnou po vrstvách tl. max. 200 mm	M3	84,100	869,00	73 082,90
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	9 202,200	15,00	138 033,00
ZBV:							

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388
Budget/Rozpočet: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
	ZBV2f	Zemní práce - svahování - vícepráce		2 000,000		30 000,00
		aktuální množství		11 202,200		168 033,00
14 18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	9 202,200	16,00	147 235,20
1		Zemní práce				4 269 285,20
4		Vodorovné konstrukce				
15 45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože	M3	20,300	906,00	18 391,80
16 465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 450 mm, vč. podkladního betonu (300 mm kámen + 150 mm podkl.beton)	M3	36,200	6 710,00	242 902,00
ZBV:	ZBV2d	Úprava sjezdu-odvod.žlab-vícepráce		1,500		10 065,00
4		Vodorovné konstrukce				
		aktuální množství		37,700		252 967,00
						271 358,80

Komunikace

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388
Budget/Rozpočet: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
27 56330b		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI podkladní vrstva konstrukce vozovky u ostrůvku ze ŠD 0/63 mm, zaměřeno acad ze situace přílohy č.2, vzorové příčné řezy 4, (7,65+14,75)*0,28+5,95*0,22 = 7,581m3	M3	0,000	911,00	0,00
ZBV:						
	ZBV2d	Úprava sjezdu-odvod.žlab-vícepráce		10,000		9 110,00
17 56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM dovoz materiálu ze skládky KSÚSV čerpáno se souhlasem TDS	M2	294,500	121,00	35 634,50
18 56363	I	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat (pokud bude nedostatek z KSÚSV) Čerpáno se souhlasem TDS	M2	294,500	0,00	0,00
17 56363	I	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM dovoz materiálu ze skládky KSÚSV čerpáno se souhlasem TDS	M2	294,500	121,00	35 634,50
18 56363	I	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat (pokud bude nedostatek z KSÚSV) Čerpáno se souhlasem TDS	M2	294,500	0,00	0,00

3.6.1.9

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:

181122099 II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt:

SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Budget/Rozpočet:

SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
20 56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM 0/32 - pouze v případě nedostatku R-mat z KSÚSV čerpáno se souhlasem TDS	M2	2 715,300	201,00	545 775,30
19 56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Dovoz materiálu z KSÚSV, v případě nedostatku - pol. 56933 Čerpáno se souhlasem TDS	M2	2 715,300	67,00	181 925,10
ZBV:	ZBV2e	Krajnice z recyklátu-méně práce		-2 715,300		-181 925,10
28 574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL, 50MM	M2	0,000	231,00	0,00
ZBV:	ZBV2d	Úprava sjezdů-odvod. žlab-vícepráce		81,500		18 826,50
29 574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL, 60MM	M2	0,000	224,00	0,00
ZBV:	ZBV2d	Úprava sjezdů-odvod. žlab-vícepráce		81,500		18 826,50

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388
Budget/Rozpočet: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovice - křižovatka s II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
5		aktuální množství		81,500		18 256,00
		Komunikace				663 236,80
8	Potrubi					
21 82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM hospodářské sjezdy - propustky	M	58,000	2 550,00	147 900,00
22 899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) vč. nátěru proti zemní vlhkosti propustky	M3	38,800	3 355,00	130 174,00
8	Potrubi					278 074,00
9	Ostatní konstrukce a práce					
23 935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	1 007,000	456,00	459 192,00
ZBV:	ZBV2a	Žlabovky-méně práce		-100,000		-45 600,00
		aktuální množství		907,000		413 592,00
30 93556		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 400MM VČET MŘÍŽÍ	M	0,000	7 460,00	0,00



BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388
Budget/Rozpočet: SO 113 Obnova odvodnění sil. II/362 úsek Nyklovce - křižovatka s II/388

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
ZBV:	ZBV2d	Úprava sjezdů-odvod.zlab-vícepráce		5,000		37 300,00
				5,000		37 300,00
9						450 892,00
Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

5 944 592,61

BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ**Construction/Stavba:**

181122099 II/362 Nyklovice - hr.kraje JHM 3.etapa

Object/Objekt:

SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Budget/Rozpočet:

901 Dopravně inženýrská opatření

Investor / Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.**Designer / Zhotovitel dokumentace:** Pontex s.r.o.**Contractor / Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.**Basic price / Základní cena:**

260 000,00 Kč

Price total / Cena celková:

260 000,00 Kč

VAT / DPH:

54 600,00 Kč

Price with tax / Cena s daní:

314 600,00 Kč

Unit of measurement / Měrné jednotky:**Quantity of units / Počet měrných jednotek:**

0,00

Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:

0,00 Kč

**Prepared by /
Vypracoval zadání:**

ing.Doležal

**Date of briefing /
Datum zadání:**

30.10.2014

**Prepared completion by /
Vypracoval nabídku:****Date of completion /
Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.9

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 181122099 II/362 Nyklovce - hr.kraje JHM 3.etapa
Object/Objekt: SO 901 Dopravně inženýrská opatření
Budget/Rozpočet: 901 Dopravně inženýrská opatření

Ord. Item Poř.č. Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
14 03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY DIO - návrh, včetně zřízení a odstranění přechodného dopr. značení, vyřízení uzavírek s objížděnou trasou	KPL	1,000	260 000,00	260 000,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				260 000,00

Celkem: 260 000,00

