

Dodatek č. 1

ke SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřený podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

Číslo smlouvy objednatele: **274/ODO/2016**

Číslo smlouvy zhotovitele: **ZA/KV/2016/021**

Tento Dodatek č.1 ke Smlouvě o dílo byl uzavřen na základě zadávacího řízení evidenční č. 3/OR/2016 a č. 1/JŘBÚ/2016.

**1. Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje,
příspěvková organizace**

se sídlem v Sokolově, Chebská 282, PSČ 356 04

zastoupená ředitelem organizace Ing. Zdeňkem Pavlasem

IČ: 70947023

DIČ: CZ70947023

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Karlovy Vary

Číslo účtu: 78 – 2496840247/0100

Oprávněn jednat ve věcech technických: Ing. Petr Šťovíček,

tel.: 352 356 120, mobil: 602 557 341

Odpovědná osoba: Petr Chomický, mobil: 606 690 455

Zřizovací listina ZK 5901

Výpis obchodního rejstříku vedený u Krajského soudu v Plzni, oddíl Pr, vložka 114
na straně jedné jako objednatel /dále jen objednatel/

a

2. COLAS CZ, a.s.

se sídlem Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

kontaktní adresa: oblast Západ, Sedlecká 271/30, 360 10 Karlovy Vary

zastoupená ředitelem divize Silniční stavitelství ing. Pavlem Hudlerem, na základě plné moci

Odpovědný pracovník ve věcech technických: Petr Balák, manažer regionu Karlovy Vary

Hlavní stavbyvedoucí: ing. Štěpán Dvořák, tel.: 733 780 821

Jaroslav Tomíček, tel.: 606 625 029

Telefon: +420 286 003 511 Fax: +420 286 003 500

e-mail: colas@colas.cz, jaroslav.tomicek@colas.cz

IČ: 261 77 005

DIČ: CZ26177005

Bank. spojení: Raiffeisenbank a.s.

Číslo účtu: 5030013729/5500

Výpis obchodního rejstříku vedený u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

I.

Uzavřená SOD č. objednatele 274/ODO/2016, č. zhotovitele ZA/KV/2016/021 na realizaci stavební akce: „Modernizace mostu ev. č. 181 2-6 Vintřov“, se na základě výzvy k jednání v jednacím řízení bez uveřejnění č.1/JŘBÚ/2016 - dodatečných stavebních prací, mění tímto Dodatkem č. 1 článek III. Specifikace díla, článek IV. Doba plnění a článek V. Cena a platební podmínky této smlouvy.

Odůvodnění: Původně projektovaná modernizace mostu s částečným využitím stávající spodní stavby byla z výše popsanych důvodů přepracována. K řádnému a úplnému dokončení rozpracovaného díla je nutné zrealizovat novou navrženou spodní stavbu mostu se zachováním požadovaných parametrů mostu. Navrhovanými dodatečnými stavebními pracemi se v položkovém výkazu výměr odečítají vybrané položky spjaté s původním projektem a přičítají vybrané stávající s doplněním položek nových dle realizační dokumentace. Dále se z důvodu rozsahu a charakteru dodatečných stavebních prací mění termín realizace.

Tímto dochází k úpravě SoD takto:

III. Specifikace díla

3.1. Předmět smlouvy je provedení stavebních prací na zhotovení Díla „Modernizace mostu ev. č. 181 2-6 Vintřův“ dle podmínek této smlouvy o dílo /dále jen předmětný projekt/:

V rámci předmětu plnění bude zajištěno zejména:

Předmětem této veřejné zakázky je celková modernizace mostu ev. č. 181 2-6 Vintřův. Jedná se o původní čtyřpolový most přes účelovou komunikaci a bývalou pasovou dopravu Sokolovské uhelné, právní nástupce, a.s., na silnici III/181 2 mezi obcemi Lomnice a Vintřův, okres Sokolov, Karlovarský kraj, s délkou přemostění 71 m. Cílem akce je odstranění stávajících závad identifikovaných na mostní konstrukci v rámci provedené hlavní prohlídky mostu a tím výrazné prodloužení jeho životnosti a zlepšení stavebního stavu, který je za současného stavu nosné konstrukce zaříděn do klasifikačního stupně V, tj. špatný stav. Dále je nutné v rámci modernizace mostního objektu optimalizovat jeho tvar s ohledem na změnu režimu provozu Sokolovské uhelné, právní nástupce, a.s., pod vlastním mostním objektem a s ohledem na zajištění efektivního vynakládání finančních prostředků na následnou údržbu mostu po dobu jeho životnosti.

Předmětem plnění této veřejné zakázky je celková modernizace mostu v rozsahu stanoveném zpracovanou projektovou dokumentací ověřenou ve stavebním řízení a realizační dokumentace z 07/2016.

Stavba je členěna na čtyři samostatné stavební objekty:

SO 201 Modernizace mostu ev. č. 181 2-6
SO 401 Přeložka kabelu SUAS
SO 402 Přeložka kabelu Telefonica
SO 901 Demolice mostu ev. č. 181 2-6

V rámci plánované modernizace bude stávající most zdemolován a nahrazen pouze jednopolevým mostem. Bude odstraněna zbývající část spodní stavby a vystavěna zcela nová spodní stavba využívající pouze podzemní část původního založení. V rámci stavby bude provedena přeložka výtlaču důlních vod, nové železobetonové základy, nové opěry včetně úložných prahů, rozpěry mezi opěrami, nová nosná konstrukce tvořená předpjatými nosníky s monolitickou spráhující deskou mostovky. Dále budou provedeny příčníky a rovnoběžná křídla zavěšená na opěry a gabionová křídla zajišťující stabilitu násypu za opěrami. Rozpětí nové konstrukce činí 18 m. Most bude opatřen přechodovými deskami a ve zbylém prostoru po zdemolovaném mostě bude vybudováno silniční těleso. Součástí stavební akce je také zajištění dopravně inženýrských opatření a přeložek inženýrských sítí, které jsou v kolizi s demolicí mostu.

IV. Doba plnění

4.1. Zhotovitel je povinen provést Dílo v rozsahu předmětu plnění dle tohoto Dodatku č. 1 dle požadavku objednatele a v souladu s podmínkami této smlouvy, a to v následujících termínech:

Vymezení lhůt:

Doba zahájení dodatečných stavebních prací:

29. 08. 2016

Lhůta pro dokončení všech stavebních prací dle SoD a obsahu tohoto dodatku:

09. 12. 2016

Lhůta pro předání a převzetí díla:

09. 12. 2016

V. Cena a platební podmínky

5.1. Cena za provedení díla dle této smlouvy činí dle dohody smluvních stran:

Původní cena SoD:

Cena bez DPH	9 283 524,30 Kč
21% DPH	1 949 540,10 Kč
Cena včetně DPH	11 233 064,40 Kč

Dodatečné stavební práce – přípočty:

Cena bez DPH	2 719 873 Kč
21% DPH	571 173 Kč
Cena včetně DPH	3 291 046 Kč

Méněpráce – odpočty:

Cena bez DPH	- 1 105 097,04 Kč
21% DPH	-232 076,38 Kč
Cena včetně DPH	-1 337 167,42 Kč

Cena SoD + Dodatek č. 1:

Cena bez DPH	10 898 300,26 Kč
21% DPH	2 288 643,05 Kč
Cena včetně DPH	13 186 943,31 Kč

(dále jen „Cena za provedení díla“)

Cena za provedení Díla (bez DPH) je cena nejvýše přístupná.

Ostatní články uzavřené smlouvy č. objednatele 274/ODO/2016, č. zhotovitele ZA/KV/2016/021 zůstávají beze změny.

Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž zhotovitel a objednatel obdrží po dvou vyhotoveních. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost tohoto dodatku a prohlašují, že si dodatek přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že dodatek byl sepsán na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyl uzavřen v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

Přílohy: 1) Oceněný výkaz výměr SO 201-1 - Změna spodní stavby – dodatečné stavební práce,
2) Oceněná rekapitulace výměr odpočtů SO 201 - 1

Dne: 26 -08- 2016

Dne: 26. srpna 2016



krajská správa a údržba silnic
Karlovarského kraje
příspěvková organizace
Sokolov, Chebská 282, PSČ 356 01
IČ: 70947023, DIČ: CZ70947023

COLAS CZ, a.s.
oblast Zápád
Sedlecká 271/30, 360 10 Karlovy Vary
DIČ: CZ26177006 (2)

za objednatele
Ing. Zdeněk Pavlas
ředitel organizace
Krajská správa a údržba silnic
Karlovarského kraje,
příspěvková organizace

za zhotovitele
Ing. Pavel Hudler
ředitel divize Silniční stavitelství
na základě plné moci

ASPE 9

Firma: Pontika s.r.o.
Výkaz výměr pro oceněníStavba: 2013-20
číslo a název SO: SO 201-1
číslo a název rozpočtu: SO 201-1REKONSTRUKCE MOSTU EV.C.181 2-6 VINTROV
Změna spodní stavby
Změna spodní stavby

Poř. č. pol.	číslo a název soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Množství			CENA			
						DZS	RDS	ROZDÍL	jednotková	celkem DZS	celkem RDS	rozdí
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Všeobecné konstrukce a práce												
46	11-1 OTSKP	80140		LETOPOČET VÝSTAVBY VLISEM (ŠABLONOU) DO BEDNĚNÍ KŘÍDLA	KS	0,00	1,00	1,00	2 850	0	2 850	2 850
										0	2 850	2 850
Všeobecné konstrukce a práce												
1 Zemní práce												
1	11-1 OTSKP	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM	M3	0,00	6,11	6,11	547	0	3341	3 341
										0	3341	3 341
2	11-1 OTSKP	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	0,00	80,00	80,00	76	0	6080	6 080
										0	6080	6 080
4	11-1 OTSKP	13121		HLBOČENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZÍ TR. 3	M3	0,00	379,26	379,26	203	0	76960	76 960
										0	76960	76 960
5 Zásyp jam a ryh zeminnou se zhuštěním												
5	11-1 OTSKP	17411		základní základy zvláštních jam pro opěry a křídel, základy ryh pro přechodové desky	M3	0,00	185,07	185,07	163	0	30076	30 076
										0	30076	30 076
2 Základy												
6	11-1 OTSKP	21341		ORENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALT) nad odvodňovacími trubkami izolace a částečný kanálek mezi trubkami	M3	0,13	0,20	0,07	61 380	7 977	12272	4 285
										7 977	12272	4 285
8	11-1 OTSKP	27223		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,00	58,40	58,40	3 770	0	220168	220 168
										0	220168	220 168
9	11-1 OTSKP	27246		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05	T	0,00	10,80	10,80	24 600	0	267050	267 050
										0	267050	267 050
										7 977	499496	491 513
3 Svislé konstrukce												
13	11-1 OTSKP	32214		ZDI OPĚRNÉ ŽÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z GABIONŮ	M3	0,00	194,00	194,00	3 531	0	664953	664 953
										0	664953	664 953
14	11-1 OTSKP	33325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,00	99,50	99,50	5 070	0	504495	504 495
										0	504495	504 495
15	11-1 OTSKP	33365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05	T	0,00	17,91	17,91	24 500	0	438795	438 795
										0	438795	438 795
										0	1628223	1 628 223
4 Vodorovné konstrukce												
21	11-1 OTSKP	45131		PODKL. A VÝPLN VRSTVY Z PROSTĚHO BET. DO B12,5	M3	0,00	0,88	0,88	2 300	0	2024	2 024
										0	2024	2 024
22	11-1 OTSKP	45132		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15	M3	0,00	11,30	11,30	1 988	0	22464	22 464
										0	22464	22 464
23	11-1 OTSKP	45152		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUŠTNĚNÍ ID DO 0,7	M3	0,00	33,30	33,30	527	0	17542	17 542
										0	17542	17 542
24	11-1 OTSKP	45573		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDM Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUŠTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,00	117,48	117,48	893	0	80239	80 239
										0	80239	80 239
25	11-1 OTSKP	45600		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDM Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	0,00	0,88	0,88	2 280	0	2006	2 006
										0	2006	2 006
										0	124275	124 275
5 Komunikace												
26	11-1 OTSKP	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	0,00	61,06	61,06	187	0	11443	11 443
										0	11443	11 443
27	11-1 OTSKP	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKORTU TL. DO 200MM	M2	0,00	61,08	61,08	133	0	8121	8 121
										0	8121	8 121
28	11-1 OTSKP	574131		ASFALTOVÝ BETON TR. I TL. 40MM	M2	0,00	61,06	61,06	180	0	10891	10 891
										0	10891	10 891
29	11-1 OTSKP	574141		ASFALTOVÝ BETON TR. I TL. 50MM	M2	0,00	61,08	61,08	225	0	13739	13 739
										0	13739	13 739
30	11-1 OTSKP	574151		ASFALTOVÝ BETON TR. I TL. 60MM	M2	0,00	61,06	61,06	270	0	16486	16 486
										0	16486	16 486
										0	58788	58 788
										0	58788	58 788

7

Přidružená stavební výroba

32	11-1 OTSKP	711112	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY svíslá izolace rubu opěr a křidel příloha č. 3,4 rub dříku: 6,7*8,8*2=117,92 [A] přesah na křídla: 5,8*0,5*2*2=11,60 [B] zesílení v místě spáry mezi NK a opěrou: 8,8*0,5*2=8,80 [C] zepředu nad základem: 0,8*10*2=16,00 [D] celkem: A+B+C+D=154,32 [E]	M2	0,00	154,32	154,32	204,00	0	31481	31481
33	11-1 OTSKP	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ ochrana svíslé izolace na rubu opěr z geotextilie min. 500g/m2 - 2 vrstvy 16,7*8,8*2+5,8*0,5*2*2*2=259,04 [A]	M2	0,00	259,04	259,04	102,00	0	26422	26422
7			Přidružená stavební výroba						0	57903	57903
35	11-1 OTSKP	87146	POTRUBÍ POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN DO 400MM přeložka vodovodu výtlak Dřl Jiří, potrubí PE 100 DN400, PN3, 2 lemové nakružky (přechod PE-ocel) Potrubí	M	0,00	50,00	50,00	3350,00	0	167500	167500
8									0	167500	167500
37	11-1 OTSKP	919112	Ostatní konstrukce a práce ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM zařízení krytu vozovky pod mostem před provedením výkopů pro rozpěry příloha č. 2,4: 7,1*4=28,40 [A]	M	0,00	28,40	28,40	98,40	0	2795	2795
38	11-1 OTSKP	931192	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM výplň spar mezi NK a spodní stavbou z extrudovaného polystyrenu (XPS) tl 20mm mezi NK a spodní stavbou: (1,175-0,2)*10*2+1,25*0,8*4=22,50 [A] mezi PD a NK: (0,25+0,295)*8,5*2=9,26 [B] celkem: A+B=31,76 [C]	M2	0,00	31,77	31,77	137,00	0	4352	4352
39	11-1 OTSKP	931334	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 těsnění pohledových dilatačních spár mezi nosnou konstrukcí a spodní stavbou a dilatačních spár v římsě NK (10*1,175*2+1,25*2)*2=29,70 [A] římsy: 2,1*4=8,40 [B] celkem: A+B=38,10 [C]	M	0,00	38,10	38,10	149,00	0	5677	5677
44	11-1 OTSKP	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odbourání částí vrtaných pilířů včetně odříznuté ocelové výpažnice příloha č. 4: (5,5+5+5,38+4,88)*3*3,14*0,78*0,25=29,74 [A]	M3	0,00	29,74	29,74	1324,80	0	39400	39400
45	11-1 OTSKP	966184	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 5KM demontáž odříznutých ocelových částí (výpažnic) vrtaných pilířů včetně likvidace (5,5+5+5,38+4,88)*3*3,14*0,82*0,01*7,85=12,59 [A]	T	0,00	12,59	12,59	2232,10	0	28102	28102
9			Ostatní konstrukce a práce						0	80326	80326
Celkem					7977	2727850	2719873				

COLAS CZ, a.s.
oblast Západ
Sedlecká 271/30, 360 10 Karlovy Vary
DIČ: CZ26177005 (2)

ASPE 9

Firma: Puntika s.r.o.
Přípočet RDSSlavba:
číslo a název SO:
číslo a název rozpočtu:2013-20
SO 201-1
SO 201-1REKONSTRUKCE MOSTU EV.C. 181 2-6 VÍTKŮV
Změna spodní stavby
Změna spodní stavby

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Jednotka	Množství			CENA			
						DZS	RDS	ROZDIL	Jednotková	celkem DZS	celkem RDS	rozdi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.00	11	12.00	13.00
1	11-1 OTSKP	113138		Zemní práce ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHOCHŮŇKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 13KM odstranění krytu vozovky při výkopu pro rozptyl	M3	0,00	6,11	6,11	-	-	-	-
				příloha 6. 2.3.4: (4,3+4,3)*0,17*1=6,11 [A]								
2	11-1 OTSKP	11511		CERPÁNÍ VOZIDEL DO 500 L/MIN čerpání silniční vody ze základových jam (2 hodiny, 40 dnů)	HOD	0,00	80,00	80,00	-	-	-	-
				2*40=80,00 [A]								
3	11-1 OTSKP	12221		GOKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. 3 odkopávka pro stěhování vodovodu vlnák D40 JII	M3	0,00	124,80	124,80	-	-	-	-
				příloha 6. 2.3.4.2: 4*2*12=96 [A]								
4	11-1 OTSKP	13121		HLUBENÍ JAM ZAPÁSŮ NEPAŽ TR. 3 přílohy 3.4.5 pro gabiony (plocha 25 x 10m v 1.5): (22,6*1,2+12,3*1,1+19,0*0,96+12,1*1,15)*1,9=109,78 [A] pro založení opěr: 17,2*3,7*2=127,28 [B] pro rozptyl: 10,4*14,5*(4,3+4,3)*0,17*1=142,20 [C] celkem: A+B+C=378,26 [D]	M3	0,00	378,26	379,26	-	-	-	-
				HLUBENÍ JAM ZAPÁSŮ NEPAŽ TR. 3 přílohy 3.4.5 pro gabiony (plocha 25 x 10m v 1.5): (22,6*1,2+12,3*1,1+19,0*0,96+12,1*1,15)*1,9=109,78 [A] pro založení opěr: 17,2*3,7*2=127,28 [B] pro rozptyl: 10,4*14,5*(4,3+4,3)*0,17*1=142,20 [C] celkem: A+B+C=378,26 [D]	M3	0,00	378,26	379,26	-	-	-	-
5	11-1 OTSKP	17411		ZÁSTUP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpevnění zástupy základových jam pro opěry a křídla, zástupy rýhy pro přeložení vodovod D40 JII	M3	0,00	319,87	319,87	-	-	-	-
				gabionová vlna: 65,1+16,5+22,0*0,95+12,3*0,85+19,0*0,7+12,1*0,9+22,07 [A] rozptyl: 151-28,5-19,2-5,8-97,40 [B] opěry (do úrovně terénu): 127,3-41,1-5,8-80,70 [C] rýha pro přeložení vodovodu: 124,5-28,3-14,0-5*0,25=119,70 [D] celkem: A+B+C+D=319,87 [E]	M3	0,00	319,87	319,87	-	-	-	-
				Zemní práce								
6	11-1 OTSKP	21341		Základy DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) na dno odvodňovacího žlabu (beton) a dle potrubí kanálků mezi žlaby	M3	0,13	0,20	0,07	-	-	-	-
				příloha 6.8. 0,4*0,45*0,06*6*5*0,16*0,05*2=0,20 [A] odpočet DZS pod 20-0,13=0,13 [B] celkem: A+B=0,07 [C]	M3	0,13	0,20	0,07	-	-	-	-
7	11-1 OTSKP	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základové pásy opěr a betonové rozptyly mezi základy, beton C30/37-XA3, vlněná náložní profil zemní výhled	M3	0,00	58,40	58,40	-	-	-	-
				příloha 6. 4. 30,2+19,2=49,40 [A]	M3	0,00	58,40	58,40	-	-	-	-
8	11-1 OTSKP	272355		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05 základy - odhad 180kg/m ³ : 25,2*0,16=7,06 [A] rozptyl - odhad 200 kg/m ³ : 19,2*0,20=3,84 [B] celkem: a+b=10,90 [C]	T	0,00	10,90	10,90	-	-	-	-
				Základy								
9	11-1 OTSKP	327214		Svislé konstrukce ZDI OPĚRNÉ, ZÁHRUBNÍ, NABŘEŽNÍ Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE gabionová křídla	M3	0,00	194,00	194,00	-	-	-	-
				příloha 6.8. 190+180=370 [A]	M3	0,00	194,00	194,00	-	-	-	-
10	11-1 OTSKP	333225		MOŠTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) dílek a křídla opěr, beton C30/37-XA3, vlněná náložní profil zemní výhled	M3	0,00	99,50	99,50	-	-	-	-
				příloha 6.4. 49,1+50,4=99,50 [A]	M3	0,00	99,50	99,50	-	-	-	-
11	11-1 OTSKP	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05 opěry - křídla: 99,5*0,18=17,91 [A]	T	0,00	17,91	17,91	-	-	-	-
				Svislé konstrukce								
12	11-1 OTSKP	451311		Vodorovné konstrukce PODLA A VÝPLN VRSTVY Z PROSTÉHO BET. DO B12,6 podklad pod drenážní žlab	M3	0,00	0,88	0,88	-	-	-	-
				příloha 6.2.3. 3,9*0,25*0,2=0,88 [A]	M3	0,00	0,88	0,88	-	-	-	-
13	11-1 OTSKP	451312		PODLA A VÝPLN VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/18 podkladní beton	M3	0,00	11,30	11,30	-	-	-	-
				příloha 6.4 pod základy opěr: 5,5*5,5=30,25 [A] pod rozptyly: 5,8*5,8=33,64 [B] celkem: a+b=11,30 [C]	M3	0,00	11,30	11,30	-	-	-	-
14	11-1 OTSKP	451521		VÝPLN VRSTVY Z KAMENIVA DROČENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7 posilovací vrstva 10,25m pod gabionovými křídly a žleby 25 zátlačem 1m vrt 0,25m	M3	0,00	33,30	33,30	-	-	-	-
				betonové tuf	M3	0,00	33,30	33,30	-	-	-	-
				příloha 6.5 plocha 25 x 10m: 66,5*0,25=16,63 [A] směs: 25: (22,6+12,3+15,6+12,1)*0,25=16,65 [B] celkem: A+B=33,30 [C]	M3	0,00	33,30	33,30	-	-	-	-
15	11-1 OTSKP	458573		VÝPLN ZA OPĚRAMI A ŽLBY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,5 lehčí betonové žlaby a opěry pod drenážovou deskou	M3	0,00	117,48	117,48	-	-	-	-
				příloha 6.2. 7,0573*8+4,378*8=117,48 [A]	M3	0,00	117,48	117,48	-	-	-	-
16	11-1 OTSKP	45860		VÝPLN ZA OPĚRAMI A ŽLBY Z MEZEROVITÉHO BETONU obnova drenážní mezerovitého betonem	M3	0,00	0,88	0,88	-	-	-	-
				příloha 6.2.3. 3,9*0,25*0,2=0,88 [A]	M3	0,00	0,88	0,88	-	-	-	-
				Vodorovné konstrukce								
17	11-1 OTSKP	56314		Komunikace VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM obnova konstrukce vozovky v příkopech vozovky SU - M2X II 200mm	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
				7,1*4,3+4,3*1=31,06 [A]	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
18	11-1 OTSKP	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPRŮ TL. DO 200MM obnova konstrukce vozovky v příkopech vozovky SU - ŠDa II 150mm	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
				7,1*4,3+4,3*1=31,06 [A]	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
19	11-1 OTSKP	574131		ASFALTOVÝ BETON TRJ TL. 40MM obnova konstrukce vozovky v příkopech vozovky SU	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
				7,1*4,3+4,3*1=31,06 [A]	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
20	11-1 OTSKP	574141		ASFALTOVÝ BETON TRJ TL. 50MM obnova konstrukce vozovky v příkopech vozovky SU	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
				7,1*4,3+4,3*1=31,06 [A]	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
21	11-1 OTSKP	574151		ASFALTOVÝ BETON TRJ TL. 60MM obnova konstrukce vozovky v příkopech vozovky SU - ACP 16+	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
				7,1*4,3+4,3*1=31,06 [A]	M2	0,00	61,06	61,06	-	-	-	-
				Komunikace								
22	11-1 OTSKP	711112		Přidružení stavební výroba IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY vlněná izolace rubu opěr a křídla	M2	0,00	154,32	154,32	-	-	-	-
				příloha 6. 3.4 rub 40Ru: 6,7*8,2*2=111,02 [A] přesah na křídla: 5,8*0,5*2*2=11,60 [B] zeštítnění v místě spár mezi HK a opěr: 6,8*0,5*2*8,80 [C] zeštítnění nad základy: 6,8*0,5*2*8,80 [D] celkem: A+B+C+D=154,32 [E]	M2	0,00	154,32	154,32	-	-	-	-
23	11-1 OTSKP	711609		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILU ochrana vlněné izolace na rubu opěr z ocelové rln, 500x400 - 2 vrstvy	M2	0,00	259,04	259,04	-	-	-	-
				6,7*19,2*2=259,04 [A]	M2	0,00	259,04	259,04	-	-	-	-
				Přidružení stavební výroba								
24	11-1 OTSKP	87148		Potrubi POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAKHODLN DO 400MM přelozka vodovodu vlnák D40 JII, potrubí PE 100 DN400, PNG, 2 lemové knižky (přechod PE-PPH)	M	0,00	50,00	50,00	-	-	-	-
				Potrubi								
25	11-1 OTSKP	919112		Ostatní konstrukce a práce PRŮŘEZ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL. DO 100MM základní kryt vozovky opěr a křídla od rozsvícení výhledu pro rozptyl	M	0,00	28,40	28,40	-	-	-	-
				příloha 6.2.4: 7,1*4=28,40 [A]	M	0,00	28,40	28,40	-	-	-	-
26	11-1 OTSKP	931182		VÝPLN DILATAČNÍCH SPAR Z POLYETYLENU TL. 20MM vlněná náložní HK a spojení s dilatačními a opěr: 1,175*3,3*10*2+1,25*0,8*4=22,50 [A] mezi HK a spojení s dilatačními: (1,175*3,3*10*2+1,25*0,8*4=22,50 [A]) mezi PD a HK: (0,25+0,25)*8,5*2=0,26 [B] celkem: A+B=31,76 [C]	M2	0,00	31,77	31,77	-	-	-	-
				mezi HK a spojení s dilatačními: (1,175*3,3*10*2+1,25*0,8*4=22,50 [A]) mezi PD a HK: (0,25+0,25)*8,5*2=0,26 [B] celkem: A+B=31,76 [C]	M2	0,00	31,77	31,77	-	-	-	-
27	11-1 OTSKP	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TĚMEL PROŘEZU DO 40MM těsnění polidružených dilatačních spár mezi novou konstrukcí a spodní stavbou a dilatačních spár v římsě	M	0,00	38,10	38,10	-	-	-	-
				NK: (10+1,175*2+1,25*2)*2=29,70 [A] římsy: 2,1*4=8,40 [B] celkem: A+B=38,10 [C]	M	0,00	38,10	38,10	-	-	-	-
28	11-1 OTSKP	95615		POURANÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odborníci část vlněných opěr vlněných odvěrných opěr	M3	0,00	29,74	29,74	-	-	-	-
				příloha 6.4. 15,8+5,5+28,4+88,7*3,14*0,78*0,25=29,74 [A]	M3	0,00	29,74	29,74	-	-	-	-
29	11-1 OTSKP	956184		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S OVOZEM DO 90M demontáž odvěrných opěr vlněných částí (vlněných opěr) vlněných opěr vlněných částí	T	0,00	12,59	12,59	-	-	-	-
				15,8+5,5+28,4+88,7*3,14*0,82*0,17*85=12,59 [A]	T	0,00	12,59	12,59	-	-	-	-
30	11-1 OTSKP	959140		LETOPOČET VÝTABY VLESEM (SABLOU) DO BĚDNĚNÍ KŘÍDLA	Ks	0,00	1,00	1,00	-	-	-	-

ASPE 9

Firma: Pontika s.r.o.
Odpověď RDSStavba :
číslo a název SO:
číslo a název rozpočtu:2015-20
SO 201-1
SO 201-1REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č.181 2-8 VINTIROV
Změna spodní stavby
Změna spodní stavby

Př. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Jednotka	Množství			CENA			
						DZS	RDS	ROZDIL	Jednotková	celkem DZS	celkem RDS	Celkem rozpočt
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.00	11	12.00	13.00
1	11-1 OTSKP	28995		Základy	M2	1 057,00	777,00	- 280,00	154,80	163 624	120 279,60	- 43 344,00
				KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY								
				Základy						163 624	120 279,60	- 43 344,00
				Svislé konstrukce								
2	11-1 OTSKP	327113		ZDI OPER. ZÁRUB. NÁBŘEZ Z DÍLCŮ BETON DO C16/20 (B20)	M3	27,83	0,00	- 27,83	4 746,30	132 090	-	- 132 089,53
3	11-1 OTSKP	334326		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50)	M3	26,70	0,00	- 26,70	5 762,70	153 597	-	- 153 597,09
4	11-1 OTSKP	334365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505	T	5,34	0,00	- 5,34	24 500,00	130 830	-	- 130 830,00
				Svislé konstrukce						416 517	-	- 416 516,62
				Vodorovné konstrukce								
6	11-1 OTSKP	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	68,48	41,77	- 26,71	6 642,10	454 851	277 440,52	- 177 416,49
6	11-1 OTSKP	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	13,70	8,35	- 5,35	24 500,00	335 650	204 575,00	- 131 075,00
7	11-1 OTSKP	42862		MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN	KUS	8,00	0,00	- 8,00	26 200,00	209 600	-	- 209 600,00
8	11-1 OTSKP	783121		PROTIKOROZ OCHR. OK NÁTEREM VÍCEVRST. SE ZÁKL. S VYS. OBSAHEM ZN	M2	131,58	0,00	- 131,58	657,60	86 527	-	- 86 527,01
				odpočet DZS pol.51								
				Přidružená stavební výroba						1 086 628	482 015,52	- 604 618,50
				Ostatní konstrukce a práce								
9	11-1 OTSKP	93135	1	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH. PROFILEM	M	20,00	0,00	- 20,00	108,60	2 172	-	- 2 172,00
10	11-1 OTSKP	93135	2	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH. PROFILEM	M	4,00	0,00	- 4,00	108,60	434	-	- 434,40
11	11-1 OTSKP	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	10,00	6,00	- 4,00	1 370,00	5 480	-	- 5 480,00
12	11-1 OTSKP	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR. OTŘYSKÁNÍM NA SUCHO KREMIČ. PÍSKEM	M2	131,60	0,00	- 131,60	247,20	32 532	-	- 32 531,52
				Ostatní konstrukce a práce						40 618	-	- 40 617,92
				Celkem						1 707 386	602 255,12	- 1 105 037,04

COLAS CZ, a.s.
oblast ZápádSedlecká 271/30, 360 10 Karlovy Vary
DIČ: CZ26177005 (2)