

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** ..\_ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008**Objekt:** 201 Most přes Jizeru**Rozpočet:** 201 Most přes Jizeru**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** 54 665 447,96 Kč**Cena celková:** 56 249 146,01 Kč**DPH:** 11 120 474,97 Kč**Cena s daní:** 67 369 620,98 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 56 249 146,01 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
163	011503000		Stavební průzkum bez rozlišení  'Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby 'monitoring dotčených objektů, geotechnický dozor, inženýrsko geologický průzkum, archeologický průzkum, 'zkoušení konstrukci a prací nezávislou zkušebnou. 1=1,000 [A]	KS	1,000	404 135,00	404 135,00
164	012002000		Geodetické práce  'Vytyčovací body mikrosítě, založeny na pevném podloží na pilotách průměru 03 až 0,5 'm 'předpokládané délky 5 m. Body musí mít nad terén vyveden pilíř pro nucenou centraci 'geodetického přístroje. Provedení dle detailu 213 'Celkem 3 body. 'Odhad délky vrtů: 3x5 = 15 m 'Odhad kubatury pilot při průměru 0,5 m: 3x(5,0+1,0)x3,14x0,5x0,5x0,25 = 3,53 m3 'Odhad výztuže pilot (60 kg/m3) 60x3,53 = 212 'kg celkem ks bodů 3=3,000 [A]	BOD	3,000	45 850,00	137 550,00
165	012103000		Geodetické práce před výstavbou  'polohové a výškové vytyčení stavby , vytyčení hranic pozemků 'zaměření a vytyčení podzemních inženýrských sítí ve spolupráci s jejich správci, vč. jejich vytrasování 1=1,000 [A]	KS	1,000	32 750,00	32 750,00
166	012203000		Geodetické práce při provádění stavby  'Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) 'vybudování vytyčovací sítě stavby a její polohové a výškové určení ' podrobné vytyčování jednotlivých stavebních objektů v průběhu výstavby 'kontrolní měření geometrických parametrů stavby 'kontrolní měření svislosti 'měření a výpočty kubatur 'vybudování vytyčovací sítě stavby a její polohové a výškové určení 1=1,000 [A]	KS	1,000	242 350,00	242 350,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		0,069		16 722,15

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) výpočet navýšení: cena SO 201 v Sod po odečtení VRN 54665447,96-3069140,6=51 596 307,360 [A] podíl geodetických prací vůči ostatním nákladům objektu dle Sod (po odečtení VRN) 242350/A=0,005 [B] Náklady provizorních komunikací = ZBV 6 po odpočtu VRN 3342836,52*B=16 714,183 [C] celkem C/242350=0,069 [E]				
			aktuální množství		1,069		259 072,15
167	012303000		Geodetické práce po výstavbě	KS	1,000	58 950,00	58 950,00
			'Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí 'a geoetrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků 'jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. 'Tato dokumentace bude předána v termínu dle potřeb investora 1=1,000 [A]				
168	013203000		Dokumentace stavby bez rozlišení	KS	1,000	32 750,00	32 750,00
			'Vypracování mostního listu vč, výpočtu zatížitelnosti '1. hlavní prohlídka mostu soubor 1=1,000 [A]				
169	013244000		Dokumentace pro provádění stavby	KS	1,000	1 912 541,60	1 912 541,60
			'dokumentace pro provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR 'v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotoveních, všech SO 1=1,000 [A]				
170	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby	KS	1,000	134 930,00	134 930,00
			'dokumentace skutečného provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR 'v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotoveních 1=1,000 [A]				
432	043103091	N	Terénní zkoušky - statický modul přetvárnosti	ZK	0,000	1 955,00	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		2,000		3 910,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ..\_ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství		
433	043103092	N	Terénní zkoušky - dynamický modul pružnosti	ZK	0,000	414,00	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		10,000		4 140,00
					aktuální množství		
171	070001000		Provozní vlivy	KS	1,000	113 184,00	113 184,00
			'v pol. zahrnutý náklady na ztížené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem třetích osob na staveništi				
			'v pol. zahrnutý náklady na případné zábrany, oplocení staveniště, a pod.				
			1=1,000 [A]				
<b>0</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>3 093 912,75</b>
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
401	113106191	N	Rozebrání vozovek ze silničních dílců strojně pl jednotlivě do 50 m2	M2	0,000	198,00	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		172,800		34 214,40
			JC dle ÚRS 2018 01				
			strana Sojovice + strana Podbrahy				
			rovnanina ze silničních panelů pod patky jeřábu				
			1,20*3,00*6*4*2=172,800 [A]				
					aktuální množství		
402	113107222	N	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného nebo beton recyklátu tl do 200 mm	M2	0,000	24,10	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		3 534,000		85 169,40

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle Sod SO 101				
			ŠTĚRKODRŤ strana Sojovice cesty 1. etapa ŠD 521=521,000 [I] 2. etapa ŠD 304=304,000 [J] plocha pro jeřáb ŠD 694=694,000 [K] mezisoučet: I+J+K=1 519,000 [L] strana Podbrahy plocha pro jeřáb ŠD 804=804,000 [F] cesty ŠD 386=386,000 [G] mezisoučet: F+G=1 190,000 [M] SOUČET 1. ŠD: L+M=2 709,000 [N]				
			BETON RECYKLÁT strana Sojovice cesty 1. etapa recykl 521=521,000 [O] 2. etapa recykl 304=304,000 [P] SOUČET 2.: O+P=825,000 [Q]  Celkem: N+Q=3 534,000 [R]				
			aktuální množství		3 534,000		85 169,40
403	113107224	N	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z beton recyklátu tl do 400 mm	M2	0,000	63,10	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		1 998,000		126 073,80

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle ÚRS 2018 01 strana Sojovice rozšíření plochy pro jeřáb - doplnění klínu (lavice) 200 m <sup>3</sup> /0,40=500,000 [C] plocha pro jeřáb 694=694,000 [D] mezisoučet Sojovice: C+D=1 194,000 [E] strana Podbrahy plocha pro jeřáb 804=804,000 [F] mezisoučet Podbrahy: F=804,000 [G] Celkem: E+F=1 998,000 [H]				
			aktuální množství		1 998,000		126 073,80
1	113152111		Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těžného Úprava povrchu plošin pro vrtání z pol. 291111111 14.4=14,400 [A]	M3	14,400	43,23	622,51
404	113311121	N	Odstranění geotextilií v komunikacích	M2	0,000	16,20	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 strana Sojovice cesta 2.etapa 304=304,000 [A] plocha pro jeřáb 694=694,000 [B] strana Podbrahy plocha pro jeřáb 804=804,000 [C] Celkem: A+B+C=1 802,000 [D]		1 802,000		29 192,40
			aktuální množství		1 802,000		29 192,40
405	121101101	N	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	M3	0,000	36,43	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		310,800		11 322,44

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle SoD SO 001 strana Sojovice 2.etapa 304m2*0,20=60,800 [A] plocha pro jeřáb 250m3=250,000 [B] Celkem: A+B=310,800 [C]				
			aktuální množství		310,800		11 322,44
406	122101402	N	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	M3	0,000	37,99	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 801 ornice na mezideponii pro rozprostření vč. pro odvoz zbylé ornice na skládku z pol. 121101101 310,8=310,800 [A]		310,800		11 807,29
			aktuální množství		310,800		11 807,29
407	122201101	N	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3 v hornině tř. 3	M3	0,000	130,00	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 strana Sojovice plocha pro jeřáb 100=100,000 [A]		100,000		13 000,00
			aktuální množství		100,000		13 000,00
408	122201102	N	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	M3	0,000	85,30	0,00

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 101 strana Podbrahy cesty + plocha pro jeřáb - odstranění hutněného násypu 400 m <sup>3</sup> =400,000 [A]		400,000		34 120,00
					aktuální množství	400,000	34 120,00
409	122201402	N	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m <sup>3</sup>	M3	0,000	176,85	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 152 strana Podbrahy cesty + plocha pro jeřáb - pro hutněný násyp z materiálu uloženého na stavbě - pol.171101103 400,0=400,000 [A]		400,000		70 740,00
					aktuální množství	400,000	70 740,00
175	130109720	N	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=120 mm	T	0,000	20 700,00	0,00
	ZBV:	1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához opotřebení dočasných zápor 50% 144,0*2*27,40/1000*0,5=3,946 [A]		3,946		81 682,20
					aktuální množství	3,946	81 682,20
2	131301102		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m <sup>3</sup>	M3	387,646	313,09	121 368,09



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'Výkop na úroveň zákl.spáry opěr a pilířů 14.6*4.1*0.7+12.8*4.95*2.2+12.8*4.95*2.7+14.7*4.0*0.6=387,646 [A]				
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához odpočet hloubení nezapažených jam u pilířů ze SOD -(12,8*4,95*2,2+12,8*4,95*2,7)= 310,464 [A] změna dle RDS "P02" 13,20*5,5*2,25=163,350 [B] "P03" 13,00*5,5*2,25=160,875 [C] Celkem: A+B+C=13,761 [D]		13,761		4 308,43
					aktuální množství		125 676,52
3	131301109		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4  '30% z pol.č 131301102' 387.646*0.3=116,294 [A]	M3	116,294	5,24	609,38
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "30% z pol.č.131301102" 13,761*0,3 =4,128 [A]		4,128		21,63
					aktuální množství		631,01
172	132301101	N	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	M3	0,000	241,56	0,00
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "JC dle Sod SO 102" "P2" 0,40*2,25*((13,20+2*0,20)+5,5)*2=34,380 [A] "P3" 0,40*2,25*((13,00+2*0,20)+5,5)*2=34,020 [B] Celkem: A+B=68,400 [C]		68,400		16 522,70

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
							aktuální množství
173	132301109	N	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř 4	M3	0,000	48,40	16 522,70 0,00
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "JC dle Sod SO 102" 68,40*0,3=20,520 [A]		20,520		993,17
							aktuální množství
4	133301101		Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 'pro čerpací jámku ve dně stav. jámy 8*0,5*0,5*1,0=2,000 [A]	M3	2,000	599,98	1 199,96
5	133301109		Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4 '50% 2,0*0,5=1,000 [A]	M3	1,000	6,25	6,25
174	151711111	N	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek	M	0,000	1 380,00	0,00
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához 144,0*2=288,000 [A]		288,000		397 440,00
							aktuální množství
176	151711131	N	Vytažení zápor ocelových dl do 8 m	M	0,000	827,00	0,00
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		288,000		238 176,00
							aktuální množství
					288,000		238 176,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	153111111		Příčné řezání ocelových štětovnic na skládce Příčné řezání ocelových štětovnic na skládce  'odříznuti horní části (12.8*2+5.2*2)*2/0.4=180,000 [A]	KUS	180,000	745,39	134 170,20
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		-180,000		-134 170,20
			aktuální množství		0,000		0,00
7	153112111		Nastražení ocelových štětovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu Nastražení ocelových štětovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu  'u P2 6.5*(12.8*2+4.95*2)=230,750 [A] 'u P3 (6.5+8.5)/2*(12.8*2+4.95*2)=266,250 [B] Celkem: A+B=497,000 [C]	M2	497,000	238,42	118 494,74
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		-497,000		-118 494,74
			aktuální množství		0,000		0,00
8	153112122		Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu  'u P2 6.0*(12.8*2+4.95*2)=213,000 [A] 'u P3 (6.0+8.0)/2*(12.8*2+4.95*2)=248,500 [B] Celkem: A+B=461,500 [C]	M2	461,500	669,41	308 932,72

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ..\_ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		-461,500		-308 932,72
			aktuální množství		0,000		0,00
10	153113111		Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 4 m z terénu ve standardních podmínkách Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 4 m z terénu ve standardních podmínkách 'odstranění horní části v dl.0,7m 'u P2 $0.7*(12.8*2+4.95*2)=24,850$ [A] 'u P3 $0.7*(12.8*2+4.95*2)=24,850$ [B] Celkem: A+B=49,700 [C]	M2	49,700	399,55	19 857,64
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		-49,700		-19 857,64
			aktuální množství		0,000		0,00
177	153124111	N	Zřízení stěn nasazených nebo tabulových ze dřeva mezi vodící piloty nebo záporny z terénu	M2	0,000	71,70	0,00
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "P2" $(13,20+5,50)*2*2,25=84,150$ [A] "P3" $(13,00+5,50)*2*2,25=83,250$ [B] Celkem: A+B=167,400 [C]		167,400		12 002,58
			aktuální množství		167,400		12 002,58

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
179	153125111	N	Odstranění stěn dřevěných nasazených nebo tabulových mezi pilotami z terénu	M2	0,000	47,30	0,00
	ZBV:	1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		167,400		7 918,02
			aktuální množství		167,400		7 918,02
9	159202200		štětovnice štětovnice 497,0*0.062*2.5=77,035 [A]	T	77,035	26 855,00	2 068 774,93
	ZBV:	1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		-77,035		-2 068 774,93
			aktuální množství		0,000		0,00
410	162301101	N	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř 1 až 4	M3	0,000	39,30	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 001 strana Podbrahy cesty + plocha pro jeřáb - pro hutněný násyp z materiálu uloženého na stavbě 400 m3 =400,000 [A] ornice na mezideponii dle pol.121101101 310,8=310,800 [B] ornice pro rozprostření v rámci staveniště pol.181301103 1418,0 m2 *0,20=283,600 [C] Celkem: A+B+C=994,400 [D]		994,400		39 079,92

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ..\_ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		994,400		39 079,92
11	162501102		Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 'Odvoz na mezideponii pro pol.č. 174101101 513.596-63.72-84.96=364,916 [A] 'Dovoz z mezideponie 364.916=364,916 [B] Celkem: A+B=729,832 [C]	M3	729,832	87,77	64 057,35
12	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 dle pol.č.131301102 387.646=387,646 [A] dle pol.č.133301101 2.0=2,000 [B] dle pol.č.226213713 421.3*3.14*0.6*0.6=476,238 [C] odpočet objemu pro pol.č.174101101 -(513.596-63.72-84.96)= 364,916 [D] Celkem: A+B+C+D=500,968 [E]	M3	500,968	85,15	42 657,43
	ZBV:						
		1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "dle pol.č.131301102" 13,761=13,761 [A] "dle pol. 132301101" 68,40=68,400 [B] upřesnění objemu vývrt z pilot "původní množství dle SOD" -476,238= 476,238 [C] "skutečnost dle měřičského protokolu" 463,78=463,780 [D] Celkem: A+B+C+D=69,703 [E]		69,703		5 935,21
		6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		527,200		44 891,08

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přebytečná ornice na skládku            pol. 121101101 sejmutí 310,8 m<sup>3</sup>=310,800 [A]            odpočet            pol. 181301103 rozproštění -1418*0,20= 283,600 [B]            mezisoučet: A+B=27,200 [C]              k pol.122201101 100 m<sup>3</sup>=100,000 [D]              k pol. 122201102            strana Podbrahy, cesty + plocha pro jeřáb            - odstranění luhněného násypu 400 m<sup>3</sup> =400,000 [E]            Celkem: C+D+E=527,200 [F]</p>				
			aktuální množství		1 097,871		93 483,72
13	162701109		<p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř 1 až 4            ZKD 1000 m přes 10000 m            dle pol.č.162701105 - předpoklad celkem 20km 500.968*10=5 009,680 [A]</p>	M3	5 009,680	8,52	42 682,47
	ZBV:						
	1		<p>RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához            "dle pol.č.162701105 - předpoklad celkem 20km" 69,703*10=697,030 [A]</p>		697,030		5 938,70
	6		<p>provizorní cesty a plochy pro jeřáb            pol. 162701105 - celkem 20 km            527,2*10=5 272,000 [A]</p>		5 272,000		44 917,44
			aktuální množství		10 978,710		93 538,61
14	167101102		<p>Nakládání výkopku z hornin tř 1 až 4 přes 100 m<sup>3</sup>            'naložení na mezideponii z výkopů dle pol.č.162501102'            364.916=364,916 [A]</p>	M3	364,916	37,99	13 863,16
411	171101103	N	<p>Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 %            PS</p>	M3	0,000	86,72	0,00

3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	.._ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008
<b>Objekt:</b>	201 Most přes Jizeru
<b>Rozpočet:</b>	201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 101 strana Podbrahy cesty + plocha pro jeřáb - hutněný násyp z materiálu uloženého na stavbě 400 m3 =400,000 [A]		400,000		34 688,00
					aktuální množství	400,000	34 688,00
15	171201201		Uložení sypaniny na skládky 'na skládku dle pol.č.162701105 500.968=500,968 [A] 'na mezideponii 364.916=364,916 [B] Celkem: A+B=865,884 [C]	M3	865,884	14,41	12 477,39
	ZBV:	1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "na skládku "dle pol.č.162701105" 69,703=69,703 [A]		69,703		1 004,42
		6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb ornice na mezideponii z pol. 121101101 310,8=310,800 [A]		310,800		4 478,63
					aktuální množství	1 246,387	17 960,44
16	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 'na skládku dle pol.č.162701105 500.968*1.9=951,839 [A]	T	951,839	98,25	93 518,18
	ZBV:						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "na skládku "dle pol.č.162701105" 69,703*1,9=132,436 [A]		132,436		13 011,84
		6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb dle pol. 162701105 527,20 m <sup>3</sup> *1,9=1 001,680 [A]		1 001,680		98 415,06
aktuální množství					2 085,955		204 945,08
17	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 'Zpětný zásyp dle ČSN 73 6244, čl. 5.1 s hutněním na Id=0,75 až 0,8, resp. D=95 % PS 'Obsypy základů opěr z lince: 'OP1 1.4*0.7*(12.8+2*0.7+2*3.0)=19,796 [A] 'OP4 2.0*1.2*(12.8+2*1.2+2*3.0)=50,880 [B] 'obsyp základů pilířů 'P2 + P3 12.8*4.95*(2.2+2.7)-3.4*11.2*1.35*2-1.4*11.2*(2.2+2.7-2*1.35)=173,152 [C] 'Obsypy základů pod těsnící vrstvou: 'OP1 2.2*1.7*12.8=47,872 [D] 'OP4 2.6*2.2*12.8=73,216 [E] 'Násyp v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244, čl. 5.4 s hutněním na Id=0,85 až 0,9, resp. D=100 % PS (nakupovaný materiál) 'OP1 2.0*2.7*11.8=63,720 [F] 'OP4 2.0*3.6*11.8=84,960 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=513,596 [H]	M3	513,596	492,56	252 976,85
412	181151331	N	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 přes 500 m <sup>2</sup> při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině	M2	0,000	20,20	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		2 709,000		54 721,80

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle ÚRS 2018 01 srovnání plochy po odstranění konstrukčních vrstev strana Sojovice cesty 1. etapa 521=521,000 [A] cesty 2. etapa 304=304,000 [B] plocha pro jeřáb 694=694,000 [C] strana Podbrahy cesty 386=386,000 [D] plocha pro jeřáb 804=804,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 709,000 [F]				
			aktuální množství		2 709,000		54 721,80
413	181301103	N	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	M2	0,000	57,90	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 strana Sojovice cesty 1. etapa-částečná rekultivace 100=100,000 [A] cesty 2. etapa 304=304,000 [B] plocha pro jeřáb - částečná rekultivace 294=294,000 [C] strana Podbrahy plocha pro jeřáb - částečná rekultivace 720=720,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 418,000 [E]		1 418,000		82 102,20
			aktuální množství		1 418,000		82 102,20
414	183405211	N	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	M2	0,000	26,18	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		1 418,000		37 123,24

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle ÚRS 2018 01 strana Sojovice cesty 1. etapa-částečná rekultivace 100=100,000 [A] cesty 2. etapa 304=304,000 [B] plocha pro jeřáb - částečná rekultivace 294=294,000 [C] strana Podbrahy plocha pro jeřáb - částečná rekultivace 720=720,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 418,000 [E]				
			aktuální množství		1 418,000		37 123,24
415	1835 005724740	N	osivo směs travní krajinná (materiál)	KG	0,000	87,40	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 801 předpokládaná spotřeba 25g/m2  1418*0,025=35,450 [A]		35,450		3 098,33
			aktuální množství		35,450		3 098,33
416	184802111	N	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	0,000	13,10	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		2 127,000		27 863,70

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle Sod SO 801 rekultivace po odstranění provizorních cest 1,5 x plocha strana Sojovice cesty 1. etapa-částečná rekultivace 100=100,000 [A] cesty 2. etapa 304=304,000 [B] plocha pro jeřáb - částečná rekultivace 294=294,000 [C] strana Podbrahy plocha pro jeřáb - částečná rekultivace 720=720,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 418,000 [E] Celkem: 1,5*E=2 127,000 [F]				
			aktuální množství		2 127,000		27 863,70
417	185804312	N	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	M3	0,000	133,62	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 801 předpokládaná spotřeba 5l/m2 - celkem 4krát strana Sojovice cesty 1. etapa-částečná rekultivace 100=100,000 [F] cesty 2. etapa 304=304,000 [B] plocha pro jeřáb - částečná rekultivace 294=294,000 [C] strana Podbrahy plocha pro jeřáb - částečná rekultivace 720=720,000 [D] Celkem: F+B+C+D=1 418,000 [E] Celkem: E*0,005*4=28,360 [A]		28,360		3 789,46
			aktuální množství		28,360		3 789,46
418	185851121	N	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	0,000	381,21	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		28,360		10 811,12

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle Sod SO 801 předpokládaná spotřeba 5l/m <sup>2</sup> - celkem 4krát 28,36=28,360 [A]				
			aktuální množství		28,360		10 811,12
419	460030011a	N	Sejmutí drnu, odstranění nízké vegetace	M2	0,000	45,10	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 odstranění trávy, drnu, ostatní nízké vegetace strana Sojovice cesty 2. etapa 304=304,000 [A] plocha pro jeřáb 694=694,000 [B] Celkem: A+B=998,000 [C]		998,000		45 009,80
			aktuální množství		998,000		45 009,80
18	583312010		šterkopisek netříděný stabilizační zemina  'nákup a dovoz vhodného nenamrzavého materiálu ( příp. natěžení a naložení ) 'dle pol.č.175101201 'Násyp v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244, čl. 5.4 s hutněním na Id=0,85 až 0,9, resp. D=100 % PS (63.72+84.96)*1.8=267,624 [A]	T	267,624	210,90	56 441,90
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						<b>2 434 065,33</b>
<b>2</b>	<b>Zakládání</b>						
19	211571112		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů šterkopiskem netříděným  Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů šterkopiskem netříděným  'vsakovací jímka 1.0*1.0*1.0=1,000 [A]	M3	1,000	1 224,85	1 224,85
20	212792212		Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	M	33,500	209,60	7 021,60

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160 'drenážní tr. HDPE DN 150 SN8 děrovaná s plným dnem za rubem opěr Rub opěr 16.0+17.5=33,500 [A]				
420	215901101	N	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 zhutnění zemní pláně	M2	0,000	72,31	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 152 strana Sojovice 1. etapa 521=521,000 [C] 2. etapa 304=304,000 [A] plocha pro jeřáb 694=694,000 [B] strana Podbrahy plocha pro jeřáb 804=804,000 [D] cesty 386=386,000 [E] Celkem: C+A+B+D+E=2 709,000 [F]		2 709,000		195 887,79
			aktuální množství		2 709,000		195 887,79
21	226213713		Vrty velkoprofilové svíslé zapažené D do 1250 mm hl do 20 m hor. III Vrty velkoprofilové svíslé zapažené D do 1250 mm hl do 20 m hor. III 'Průměr 120cm. Hlavní piloty + hluché vrtání' $7*(13.5+0.7)+8*(11.5+2.2)+8*(11.5+2.7)+7*(13.5+0.6)=421,300$ [A]	M	421,300	2 449,70	1 032 058,61
	ZBV:	8	skutečně provedené práce - doměrky		-11,020		-26 995,69
			aktuální množství		410,280		1 005 062,92
22	231112213		Zřízení pilot svíslých D do 1250 mm hl do 20 m bez vytažení pažnic z betonu železového	M	388,000	1 299,52	504 213,76

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zřízení pilot svislých D do 1250 mm hl do 20 m bez vytažení pažnic z betonu železového předpoklad přebetonování hlavy na délku 0,5m $7*(13.5+0.5)+8*(11.5+0.5)+8*(11.5+0.5)+7*(13.5+0.5)=388,000$ [A]				
24	231611114		Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505 Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505 ODHAD 75KG/M3 439 992*0 075=32,999 [A]	T	32,999	24 759,00	817 022,24
25	239111113		Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm $(7+8+8+7)*0.5=15,000$ [A]	M	15,000	7 008,50	105 127,50
180	274311127	N	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30 - XF4	M3	0,000	3 260,00	0,00
	ZBV:	I	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához betonový práh u P2 a P3 $0,35*0,6*(3,40+11,90-0,35*2)*2*2=12,264$ [A]		12,264		39 980,64
			aktuální množství		12,264		39 980,64
26	274321118		Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37 Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37 'C30/37 XA1 'OP1 + OP4 $1.0*3.0*12.0*2=72,000$ [A] 'P2+P3 $1.2*3.4*11.2*2=91,392$ [B] Celkem: A+B=163,392 [C]	M3	163,392	4 256,10	695 412,69
27	274354111		Bednění základových pasů - zřízení Bednění základových pasů - zřízení	M2	133,320	1 049,77	139 955,34

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'OP1 + OP4 1.0*(3.0*2+12.8*2+3.0*2+12.82*2)=63,240 [A] 'P2+P3 1.2*(3.4*2+11.2*2)*2=70,080 [B] Celkem: A+B=133,320 [C]				
28	274354211		Bednění základových pasů - odstranění Bednění základových pasů - odstranění	M2	133,320	265,21	35 357,80
29	274361116		Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505  'odhad 180kg/m3 0.18*163.392=29,411 [A]	T	29,411	26 431,71	777 383,02
	ZBV:						
		1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		0,000		0,00
		2	dopřesnění RDS na základě statického výpočtu Odpočet DZS "odhad 180kg/m3 -0,18*163,392=-29,411 [A] "RDS" "O1" 8,135=8,135 [B] "P2+P3" 14,907 =14,907 [C] "O4"10,191=10,191 [D] Celkem: A+B+C+D=3,822 [E]		3,822		101 022,00
					aktuální množství		878 405,02
30	291111111		Podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm Podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm	M3	14,400	1 079,44	15 543,94
23	589333330		'Úprava povrchu plošin pro vrtání' 4*12.0*6.0*0.05=14,400 [A] směs pro beton třída C30/37 XF3 frakce do 22 mm směs pro beton třída C30/37 XF3 frakce do 22 mm	M3	439,992	2 986,80	1 314 168,11



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			388,0*3,15*0,6*0,6=439,992 [A]				
2		Zakládání					5 754 384,20
22-M			<b>Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby</b>				
161	220320391		Montáž tabule informační na nosnou konstrukci do 100 kg Montáž tabule informační na nosnou konstrukci do 100 kg 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 113,50	2 227,00
162	220320391 R		Dodávka tabulky zhotovitele Dodávka tabulky zhotovitele 2=2,000 [A]	KS	2,000	1 572,00	3 144,00
22-M			<b>Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby</b>				5 371,00
3			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
31	317171125		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou spřaženou Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou spřaženou Kotvy říms na mostě s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A 2*86+4*5=192,000 [A]	KUS	192,000	200,39	38 474,88
33	317321118		Mostní římsy ze ŽB C 30/37 Mostní římsy ze ŽB C 30/37 beton C30/37 XF4+XD3 Levá římsa (0,28*2,0+0,3*0,65)*(86+2*5,25)=72,858 [A] Pravá římsa (0,28*0,5+0,3*0,65)*(86+2*5,25)=32,328 [B] Celkem: A+B=105,186 [C]	M3	105,186	6 384,86	671 597,88
34	317353121		Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	M2	253,080	3 618,27	915 711,77

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchové pečetící pryskyřičnou vrstvou Levá římsa $(0.28*2.0+0.3*0.65)*2+(0.28+0.65+0.3+0.07)*(86+2*5.25)=126,960$ [A] Pravá římsa $(0.28*0.5+0.3*0.65)*2+(0.28+0.65+0.3+0.07)*(86+2*5.25)=126,120$ [B] Celkem: A+B=253,080 [C]				
35	317353221		Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění dle pol.č.317353121 253.08=253,080 [A]	M2	253,080	965,48	244 343,68
36	317361116		Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505 Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505 'Betonářská výztuž z oceli B 500B.' ODHAD 150KG/M3 0 15*105.186=15,778 [A]	T	15,778	26 431,71	417 039,52
37	327501111		Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těžného Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těžného 'Ochranný zásyp z nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6244, čl. 5.3 s hutněním na $ld=0,85$ 'za OP1 $1.1*2.6*11.8=33,748$ [A] 'za OP4 $1.1*2.6*11.8=33,748$ [B] 'Přechodový klín dle ČSN 73 6244, čl. 5.6 s hutněním na $ld=0,85$ 'za OP1 $0.3*3.4*11.8=12,036$ [C] 'za OP4 $0.3*4.4*11.8=15,576$ [D] Celkem: A+B+C+D=95,108 [E]	M3	95,108	965,59	91 835,33
38	334323118		Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37 Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37 'C30/37 XF4 'OP1 $2.2*(1.71+2*1.88+1.76)/4*12.0=47,718$ [A] 'OP4 $2.2*(2.46+2*2.68+2.59)/4*12.0=68,706$ [B] Celkem: A+B=116,424 [C]	M3	116,424	3 933,65	457 971,27

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ..\_ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	334323218		Mostní křídla a závěrné zidky ze ŽB C 30/37 Mostní křídla a závěrné zidky ze ŽB C 30/37  XF4 OP1 $0.5*(4.5*3.841-4.2*3.0/2)+0.5*(4.5*3.997-4.2*3.2/2)-0.2*0.5/2*4.5*2=10,676$ [A] $(0.5*2.086+0.25*0.5)*12.0*1.05=14,717$ [B] OP4 $0.5*((0.8+3.9)/2*4.5)*2-0.2*0.5/2*4.5*2=10,125$ [C] $(0.5*2.186+0.25*0.5)*12.0*1.05=15,347$ [D] Celkem: A+B+C+D=50,865 [E]	M3	50,865	4 121,09	209 619,24
40	334323318		Mostní bloky ložisek ze ŽB C 30/37 Mostní bloky ložisek ze ŽB C 30/37  $0.8*0.8*0.2*4*4=2,048$ [A]	M3	2,048	4 395,55	9 002,09
41	334323418		Mostní pilíře a sloupy ze ŽB C 30/37 Mostní pilíře a sloupy ze ŽB C 30/37  P2,P3 $(1.4*11.2-4*0.3*0.3/2)*(3.92+3.73)=118,575$ [A]	M3	118,575	4 248,00	503 706,60
	ZBV:	2	<i>dopřesnění RDS na základě statického výpočtu</i> odpočet DZS "P2,P3 $-(1.4*11.2-4*0.3*0.3/2)*(3.92+3.73)= 118,575$ [A] "P2, P3" $(1.4*11,2)*(3,446+0,35+3,446+0,15) =115,907$ [B] Celkem: A+B=-2,668 [C]		-2,668		-11 333,66
			aktuální množství		115,907		492 372,94
42	334351112		Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	M2	103,500	1 092,55	113 078,93

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchové pečetící pryskyřičnou vrstvou 'OP1 $(1.71+2*1.88+1.76)/4*12.8*2+(1.71+1.76)*2.2=53,906$ [A] 'OP4 $(2.46+2*2.68+2.59)/4*12.82+(2.46+2.59)*2.2=44,474$ [B] ložiskové bloky $4*0.8*0.2*4*2=5,120$ [C] Celkem: A+B+C=103,500 [D]				
43	334351211		Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění $103.5=103,500$ [A]	M2	103,500	298,85	30 930,98
44	334352111		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení 'celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchové pečetící pryskyřičnou vrstvou 'OP1 $2*(4.5*3.841-4.2*3.0/2)+0.3*5.0+0.5*0.8=23,869$ [A] $2*(4.5*3.997-4.2*3.2/2)+0.3*5.0+0.5*0.8=24,433$ [B] $2.086*12.8*2*1.05=56,072$ [C] 'OP4 $(2*(0.8+3.9)/2*4.5+0.3*5.3+0.5*0.8)*2=46,280$ [D] $2.186*12.82*2*1.05=58,851$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=209,505 [F]	M2	209,505	1 166,52	244 391,77
45	334352211		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění $209.505=209,505$ [A]	M2	209,505	319,55	66 947,32
46	334353111		Bednění pravouhlého piliře konstantního průřezu ze systémového bednění z překližek - zřízení	M2	197,900	1 140,26	225 657,45

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bednění pravoúhlého pilíře konstantního průřezu ze systémového bednění z překližek - zřízení 'P2,P3 $(1,4*2+11,2*2)*(3,92+3,73)=192,780$ [A] 'ložisk.bloky $4*0,8*0,2*4*2=5,120$ [B] Celkem: A+B=197,900 [C]				
	ZBV:	2	dopřesnění RDS na základě statického výpočtu odpočet DZS "P2,P3 $-(1,4*2+11,2*2)*(3,92+3,73)= 192,780$ [A] "ložisk.bloky $-4*0,8*0,2*4*2=-5,120$ [B] Mezisoučet "RDS" "P2,P3" $(1,4*2+11,2*2)*(3,446+0,35+3,446+0,15)=186,278$ [C] "ložisk. bloky" $4*0,8*0,2*4*2 =5,120$ [D] Celkem: A+B+C+D=-6,502 [E]		-6,502		-7 413,97
					aktuální množství	191,398	218 243,48
47	334353211		Bednění pravoúhlého pilíře konstantního průřezu ze systémového bednění z překližek - odstranění Bednění pravoúhlého pilíře konstantního průřezu ze systémového bednění z překližek - odstranění 197.9=197,900 [A]	M2	197,900	287,65	56 925,94
	ZBV:	2	dopřesnění RDS na základě statického výpočtu		-6,502		-1 870,30
					aktuální množství	191,398	55 055,63

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	334353926		Příplatek k bednění mostních pilířů a sloupů za zkosení hran do 600 x 300 mm Příplatek k bednění mostních pilířů a sloupů za zkosení hran do 600 x 300 mm "P2,P3 4*(3.92+3.73)=30,600 [A]	M	30,600	58,95	1 803,97
	ZBV:	2	dopřesnění RDS na základě statického výpočtu "P2,P3 odpočet DZS -4*(3,92+3,73)=-30,600 [A] "RDS" (3,446+0,35)*4+(3,446+0,15)*4 =29,568 [B] Celkem: A+B=-1,032 [C]		-1,032		-60,84
			aktuální množství		29,568		1 743,03
49	334361216		Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505 Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505 ODHAD 200KG/M3 0.2*116.424=23,285 [A]	T	23,285	26 431,71	615 462,37
	ZBV:	2	dopřesnění RDS na základě statického výpočtu odpočet DZS "ODHAD 200KG/M3" -0,2*116,424 =-23,285 [A] "RDS" "O1+O4" 5,511+5,732 =11,243 [B] Celkem: A+B=-12,042 [C]		-12,042		-318 290,65
			aktuální množství		11,243		297 171,72
50	334361226		Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505 Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	T	10,173	26 431,71	268 889,79

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonářská výztuž z oceli B 500B. ODHAD 200KG/M3 0.2*50.865=10,173 [A]				
	ZBV:	2	dopřesnění RDS na základě statického výpočtu odpočet DZS "Betonářská výztuž z oceli B 500B. ODHAD 200KG/M3" -0,2*50,865 =-10,173 [A] "RDS" "O1+O4" 2,968+3,086 =6,054 [B] Celkem: A+B=-4,119 [C]		-4,119		-108 872,21
			aktuální množství		6,054		160 017,57
51	334361236		Výztuž dříků piliřů z betonářské oceli 10 505 Výztuž dříků piliřů z betonářské oceli 10 505  'odhad 200 kg/m3 0.2*118.575=23,715 [A]	T	23,715	26 431,71	626 828,00
	ZBV:	2	dopřesnění RDS na základě statického výpočtu odpočet DZS "odhad 200 kg/m3 -0,2*118,575 =-23,715 [A] "RDS" "P2+P3" 18,410 =18,410 [B] Celkem: A+B=-5,305 [C]		-5,305		-140 220,22
			aktuální množství		18,410		486 607,78
52	334361266		Výztuž úložných prahů ložisek z betonářské oceli 10 505 Výztuž úložných prahů ložisek z betonářské oceli 10 505  'odhad 250 kg/m3 0.25*2.048=0,512 [A]	T	0,512	26 431,71	13 533,04
53	388995212		Chráníčka kabelů z trub HDPE v římse DN 110	M	205,000	156,03	31 986,15

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ..\_ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Chránička kabelů z trub HDPE v římse DN 110 'Chráničky v římsách z tr. HDPE DN110/94 mm v přechodu do země $2 \cdot (86 + 2 \cdot 5,25 + 2 \cdot 3,0) = 205,000$ [A]				
32	548792040		kotva římsy spřažená kotva římsy spřažená $192 = 192,000$ [A]	KUS	192,000	628,80	120 729,60
<b>3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>5 388 405,60</b>
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
54	421321107		Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 25/30 Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 25/30 'Přechodové desky ze železobetonu C25/30-XF1 $0,25 \cdot 4,0 \cdot (9,2 + 9,205) = 18,405$ [A]	M3	18,405	3 632,46	66 855,43
55	421321128		Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 'Mostovka C30/37 XF2+XD1' $0,3 \cdot 12,0 \cdot 86,0 + 2 \cdot 0,35 \cdot 1,75 \cdot 12,0 = 324,300$ [A]	M3	324,300	6 994,95	2 268 462,29
56	421351112		Bednění boků přechodové desky konstrukci mostů - zřízení Bednění boků přechodové desky konstrukci mostů - zřízení Přechodová deska $0,25 \cdot (4,0 \cdot 2 + 9,8 + 4,0 \cdot 2 + 9,805) = 8,901$ [A]	M2	8,901	566,84	5 045,44
57	421351212		Bednění boků přechodové desky konstrukci mostů - odstranění Bednění boků přechodové desky konstrukci mostů - odstranění $8,901 = 8,901$ [A]	M2	8,901	151,29	1 346,63
58	421361216		Výztuž ŽB přechodové desky z betonářské oceli 10 505 Výztuž ŽB přechodové desky z betonářské oceli 10 505 Betonářská výztuž z oceli B 500B. ODHAD 160KG/M3 $18,405 \cdot 0,16 = 2,945$ [A]	T	2,945	26 431,71	77 841,39
59	421361226		Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	T	58,374	26 431,71	1 542 924,64



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505 Mostovka. Betonářská výztuž z oceli B 500B. ODHAD 180KG/M3 324.3*0.18=58,374 [A]				
	ZBV:	5	RDS: část 300, 400, 500 -58,374 +82,466 =24,092 [A]		24,092		636 792,76
			aktuální množství		82,466		2 179 717,40
60	421941R		Mostní nosná konstrukce ocelová vč.PKO Mostní nosná konstrukce ocelová vč.PKO	T	263,600	70 932,28	18 697 749,01
	ZBV:	5	RDS: část 300, 400, 500 -263,60 +262,218 =-1,382 [A]		-1,382		-98 028,41
			aktuální množství		262,218		18 599 720,60
61	421955112		Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení 12 0*86.0=1 032,000 [A]	M2	1 032,000	2 325,97	2 400 401,04
62	421955212		Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění 1032.0=1 032,000 [A]	M2	1 032,000	631,05	651 243,60
63	423352131		Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - zřízení Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - zřízení	M2	70,708	2 611,59	184 660,31

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	.._ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008
<b>Objekt:</b>	201 Most přes Jizeru
<b>Rozpočet:</b>	201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	423352231		'systémové bednění povrch vodovzdorná překližka nebo ocelové bednění Boky mostovky $2*(0.3*86+2*0.35*1.75)=54,050$ [A] Čela $0.65*(12.802+12.825)=16,658$ [B] Celkem: $A+B=70,708$ [C] Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - odstranění Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - odstranění $70,708=70,708$ [A]	M2	70,708	791,71	55 980,23
65	428381311		Zřízení kyvného trnu přechodové desky ze ŽB Zřízení kyvného trnu přechodové desky ze ŽB $9.8+9.805=19,605$ [A]	M	19,605	589,50	11 557,15
66	428386225		Samostatná výztuž kyvného trnu nad 12 mm Samostatná výztuž kyvného trnu nad 12 mm	T	0,316	24 576,61	7 766,21
67	428941132		'vrubové klouby pod přechodovou deskou, včetně PKO kotevních trnů Kotevní trny vrubového kloubu prům 32mm $2*0.5*50*0.00631=0,316$ [A] Osazení mostního ložiska hrncového zatížení do 5000 kN Osazení mostního ložiska hrncového zatížení do 5000 kN $4*4=16,000$ [A]	KUS	16,000	5 284,54	84 552,64
68	42894R		Mostní ložiska hrncová únosnosti do 5000kN Mostní ložiska hrncová únosnosti do 5000kN	KUS	16,000	63 011,00	1 008 176,00
69	431114.OTSK P		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 (B30)  SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 (B30)  'revizní schodiště $2*21*0.2*0.4*0.75=2,520$ [A]	M3	2,520	17 235,47	43 433,38
70	451311511		Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl do 100 mm Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl do 100 mm	M2	960,520	469,24	450 714,40

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'svahy u opěr $15.0*14.0+12.0*12.0+3.0*12.8=392,400$ [A] $13.0*14.0+16.0*12.0+4.0*12.8=425,200$ [B] 'u pilířů $2*12.8*4.95=126,720$ [C] 'přechody říms $2*1.7*3.0+2*1.0*3.0=16,200$ [D] Celkem: A+B+C+D=960,520 [E]				
	ZBV:	1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához u pilířů "upřesňuje se dle RDS, částečně nahrazeno kamenným záhozem" $-2*12,8*4,95=-126,720$ [A] $2*((11,9-0,35*2)*(3,40-0,35*2))$ "odpočet pilíře" $-1,4*11,20+0,30*0,30/2*4=29,480$ [B] Celkem: A+B=-97,240 [C]		-97,240		-45 628,90
			aktuální množství		863,280		405 085,51
71	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	M2	76,000	469,24	35 662,24
			'pod přechod deskami $4.0*9.5*2=76,000$ [A]				
72	451315124		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	M2	15,980	690,89	11 040,42
			'pod základy opěr a křidel $3.6*12.6*2+4.0*11.8*2=185,120$ [A] 'pod levou římsou u křidel $(2.3-0.8+0.2)*4.7*2=15,980$ [B]				
	ZBV:	5	RDS: část 300, 400, 500 'pod základy opěr a křidel $3.6*12.6*2+4.0*11.8*2=185,120$ [A]		185,120		127 897,56

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		201,100		138 937,98
73	451315135		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm	M2	12,000	873,38	10 480,56
			'pod revizním schodištěm 0.75*8.0*2=12.000 [A]				
74	451476111		Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 531 první vrstva tl 10 mm Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 531 první vrstva tl 10 mm	M2	5,760	2 474,72	14 254,39
			0.6*0.6*4*4=5,760 [A]				
75	451476112		Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 5631 další vrstvy tl 10 mm Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 5631 další vrstvy tl 10 mm	M2	5,760	2 474,72	14 254,39
			'předpokl.celk. tl.20mm 5.76=5,760 [A]				
76	451476121		Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	M2	12,880	2 240,89	28 862,66
			'Dodatečně zhotovované výplňové klíny pro navázání vozovkových vrstev na přechodové desce dle VL4 list 305.91, 'kompletní práce a činnosti s tím spojené, vč. přípravy povrchu pro aplikaci, úpravy hran a přechodů na navazující konstrukce apod.'				
			9.2*0.7*2=12.880 [A]				
77	451476122		Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	M2	12,880	2 240,89	28 862,66
			'Dodatečně zhotovované výplňové klíny pro navázání vozovkových vrstev na přechodové desce dle VL4 list 305.91, 'kompletní práce a činnosti s tím spojené, vč. přípravy povrchu pro aplikaci, úpravy hran a přechodů na navazující konstrukce apod.'				
			9.2*0.7*2=12.880 [A]				
78	451477121		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	M2	35,550	1 413,37	50 245,30

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	451477122		DRENÁŽ POD ODVODŇOVACÍM PROUŽKEM 2*0.15*86.0=25,800 [A] podél dilatace 2*0.15*10.0=3,000 [B] Kolem odvod trubiček 2*15*0.5*(0.6-0.15)=6,750 [C] Celkem: A+B+C=35,550 [D] Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm viz pol. 451477121: 35.55=35,550 [A]	M2	35,550	1 413,37	50 245,30
80	452318510		Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí 'vč bednění 'Prahy lemující dlažbu' 0.4*0.8*(65+54+4*12.8+4*4.95)=60,800 [A]	M3	60,800	3 405,58	207 059,26
81	452351101		Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop 'bednění podkladního betonu pod drenáž. Vč. odbednění O1: 0.9*11.8=10,620 [A] O4: 1.6*11.8=18,880 [B] Celkem: A+B=29,500 [C]	M2	29,500	704,57	20 784,82
82	457311114		Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu 'podkladního betonu pod drenáž. O1: 0.3*0.9*11.8=3,186 [A] O4: 0.3*1.6*11.8=5,664 [B] Celkem: A+B=8,850 [C]	M3	8,850	3 966,42	35 102,82
83	458311131		Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách MCB 8 Obetonování drenážní trubky 0.4*0.4*11.8*2=3,776 [A]	M3	3,776	3 966,42	14 977,20
181	462514161	N	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů přes 500 kg bez výplně	M3	0,000	1 420,00	0,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
**Objekt:** 201 Most přes Jizeru  
**Rozpočet:** 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "P2" "průměrná půdorysná šířka 2,76 m, při sklonu 1:2,5 čini průměrná pohledová šířka 3,00 m $11,90 \cdot 3,00 \cdot 0,50 = 17,850$ [A] "dopočet paty záhozu" $11,90 \cdot 1,0 \cdot 0,8 = 9,520$ [B] Celkem: A+B=27,370 [C]  "P3" "průměrná půdorysná šířka 1,83 m, při sklonu 1:1,5 čini průměrná pohledová šířka 2,10 m $11,90 \cdot 2,10 \cdot (0,50 + 0,80) / 2 = 16,244$ [D] "dopočet paty záhozu" $11,90 \cdot 1,0 \cdot 0,8 = 9,520$ [E] Celkem: D+E=25,764 [F]  Celkem: C+F=53,134 [G]		53,134		75 450,28
			aktuální množství		53,134		75 450,28
182	462514169	N	Příplatek za urovnění líce záhozu z lomového kamene záhozového přes 500 kg	M2	0,000	75,90	0,00
	ZBV:	1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához "P2" $11,90 \cdot 3,00 = 35,700$ [A] "P2" $11,90 \cdot 2,10 = 24,990$ [B] Celkem: A+B=60,690 [C]		60,690		4 606,37
			aktuální množství		60,690		4 606,37
84	465513157		Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 plochy přes 10 m2  Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C	M2	960,520	1 530,21	1 469 797,31

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25/30 plochy přes 10 m2 ""Tl. 0,2 m vč. spárování MC25 XF4 'Dlažby 'svahy u opěr 15.0*14.0+12.0*12.0+3.0*12.8=392,400 [A] 13.0*14.0+16.0*12.0+4.0*12.8=425,200 [B] 'u pilířů 2*12.8*4.95=126,720 [C] 'přechody říms 2*1.7*3.0+2*1.0*3.0=16,200 [D] Celkem: A+B+C+D=960,520 [E]				
	ZBV:	1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához ""Tl. 0,2 m vč. spárování MC25 XF4 u pilířů "upřesňuje se dle RDS, částečně nahrazeno kamenným záhozem" + -2*12,8*4,95 = 126,720 [A] 2*((11,9-0,35*2)*(3,40-0,35*2) "odpočet pilíře" -1,4*11,20+0,30*0,30/2*4) =29,480 [B] Celkem: A+B=-97,240 [C]		-97,240		-148 797,62
				aktuální množství	863,280		1 320 999,69
4		Vodorovné konstrukce					30 102 631,17
5		Komunikace pozemní					
421	564861111	N	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD tl 200 mm	M2	0,000	202,26	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		2 709,000		547 922,34

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ..\_ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle Sod SO 151 strana Sojovice cesty 1. etapa 521=521,000 [A] 2. etapa 304=304,000 [B] plocha pro jeřáb KV 694=694,000 [D] strana Podbrahy plocha pro jeřáb 804=804,000 [F] cesty 386=386,000 [G] Celkem: A+B+D+F+G=2 709,000 [H]				
			aktuální množství		2 709,000		547 922,34
85	564861114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm  'Silnice - štěrkodrt' ŠDA 0/32 tl. min. 200 mm (počítáno 230mm) mimo most $9.5 \cdot (5.3+6.2) \cdot 1.4 = 152,950$ [A]	M2	152,950	238,42	36 466,34
86	564952111		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm  'MZK 0/32 GC tl. 150 mm mimo most na ŠDA $9.5 \cdot (5.3+6.2) \cdot 1.03 = 112,528$ [A]	M2	112,528	297,37	33 462,45
422	564961315	N	Podklad z betonového recyklátu tl 200 mm	M2	0,000	117,00	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		4 821,000		564 057,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle ÚRS 2018 01 strana Sojovice cesty 1. etapa 521=521,000 [A] 2. etapa 304=304,000 [B] rozšíření plochy pro jeřáb - doplnění klínu (lavice) 200 m3 /0,20=1 000,000 [H] plocha pro jeřáb KV 2x200mm 694*2=1 388,000 [C] Celkem: A+B+H+C=3 213,000 [I] strana Podbrahy plocha pro jeřáb 804*2=1 608,000 [J] Celkem: I+J=4 821,000 [K]				
			aktuální množství		4 821,000		564 057,00
87	565165121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m  'podkladní vrstva z ACP 16+ tl . 80 mm modifikovaný mimo most na MZK 9.5*(5.3+6.2)*1.01=110,343 [A]	M2	110,343	361,82	39 924,30
88	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2  'mimo most na MZK 'postřik modifikovaný 9.5*(5.3+6.2)*1.03=112,528 [A]	M2	112,528	30,13	3 390,47
89	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2  'Postřik PS-E (C 60 B5) postřik modifikovaný na MA a ACL na mostě 2*9.5*86.0=1 634,000 [A] na ACP mimo most 9.5*(5.3+6.2)*1.01=110,343 [B] Celkem: A+B=1 744,343 [C]	M2	1 744,343	11,92	20 792,57
90	577134141		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	M2	829,750	226,89	188 261,98

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	577145142		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu "Obrusná vrstva krytu vozovky ACO 11 tl' . 40 'mm modifik. na ACL na mostě $(9.5-2*0.5)*86.0=731,000$ [A] na ACP mimo most $9.5*(5.3+6.2)-4*0.5*5.25=98,750$ [B] Celkem: A+B=829,750 [C]	M2	748,200	231,61	173 290,60
92	578133131		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu "Ložná vrstva krytu vozovky ACL 16+ tl' . 50 'mm na MA na mostě $(9.5-2*0.4)*86.0=748,200$ [A]	M2	86,000	835,26	71 832,36
93	578143133		Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 30 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 30 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu 'most odvodňovací proužek $0.5*86.0*2=86,000$ [A]	M2	10,500	905,60	9 508,80
94	578143133 R		Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu 'podél římsy křidel $4*0.5*5.25=10,500$ [A]	M2	68,800	1 014,73	69 813,42
95	578143233		Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu 'MA 11 IV tl 50 mm Odvod proužek v ložní vrstvě $2*0.4*86.0=68,800$ [A]	M2	820,650	500,29	410 562,99
423	584121111	N	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu 'ochrana izolace s přetažením na přechodové desky $(9.5-2*0.15)*86.0+9.5*1.55*2=820,650$ [A]	M2	0,000	162,00	0,00

ZBV:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		6	<i>provizorní cesty a plochy pro jeřáb</i> JC dle ÚRS 2018 01 rovnanina ze silničních panelů pod patky jeřábu strana Sojovice 1,20*3,00*6*4=86,400 [A] strana Podbrahy 1,20*3,00*6*4=86,400 [B] Celkem: A+B=172,800 [C]		172,800		27 993,60
					aktuální množství	172,800	27 993,60
424	58459381001	N	panel silniční 300x120x15 cm	KUS	0,000	3 940,00	0,00
	ZBV:						
		6	<i>provizorní cesty a plochy pro jeřáb</i> JC dle ÚRS 2018 01 rovnanina ze silničních panelů pod patky jeřábu strana Sojovice 6*4=24,000 [A] strana Podbrahy 6*4=24,000 [B] Celkem: A+B=48,000 [C]  50%obrátkovost C*0,5=24,000 [D]		24,000		94 560,00
					aktuální množství	24,000	94 560,00
<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>						<b>2 291 839,22</b>
<b>6</b>	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>						
178	605110210	N	řezivo jehličnaté - středové SM/BO tl. 33-100 mm, jakost II, 3-5 m	M3	0,000	6 270,00	0,00
	ZBV:						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		1	RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához kombinace fošen tl. 40mm a trámků tl. 80mm 167,40 "m2" *0,06 * "opotřebení" 0,5=5,022 [A]		5,022		31 487,94
			aktuální množství		5,022		31 487,94
96	628611102		Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B  'ochranný nátěr (S2 dle TKP PK, kap. 31) svislých ploch konců konzol a jejich podhledu až k okapniče okraje nosné konstrukce (0.3+0.3)*86.0*2+(0.65+0.3)*(13.443+13.467)=128,765 [A]	M2	128,765	335,36	43 182,63
97	628611131		Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C  'ochranný povlak (S4 dle TKP PK, kap. 31) obrubníkové hrany říms nátěr říms (0.15+0.15)*(86.0+2*5.25)*2=57,900 [A]	M2	57,900	366,80	21 237,72
98	634911112		Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině  'Smršťovací spáry v římsách Šířka 5 mm, hloubka 15 mm 14*(0.07+0.3+0.65+2.3+0.28)=50,400 [A] 14*(0.07+0.3+0.65+0.8+0.28)=29,400 [B] Celkem: A+B=79,800 [C]	M	79,800	103,49	8 258,50
<b>6</b>	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>						<b>104 166,79</b>
711	<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>						
152	111631500		lak asfaltový ALP lak asfaltový ALP  '0,3kg/m2 +10% ztratné 498.205*0.0003*1.1=0,164 [A]	T	0,164	52 400,00	8 593,60
154	111631520		lak asfaltový ALN lak asfaltový ALN	T	0,329	52 400,00	17 239,60

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
151	711112001		'10 % ztratiné '0,3kg/m2 +10% ztratiné 996 410*0.0003*1.1=0,329 [A] Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	498,205	17,03	8 484,43
153	711112002		'zasypané plochy 'opěry viz bědnění (80%) 0.8*(103.5+209.505)=250,404 [A] 'pilíře 2*(1.2*(3.4*2+11.2*2)+2*1.0*11.2+1.0*(2*1.4+2*11.2))=165,280 [B] 'přechodové desky 0.25*(2*4.0+9.8+4.0*2+9.805)=8,901 [C] 4.0*(9.2+9.205)=73,620 [D] Celkem: A+B+C+D=498,205 [E]	M2	996,410	17,03	16 968,86
155	711161521		'Z pol. 711112001' '2 vrstvy 2*498,205=996,410 [A] Celkem: A=996,410 [B] Izolace fóliemi novými pro tlakově zatížitelné podklady zatížitelnost 400 kN/m2 Izolace fóliemi novými pro tlakově zatížitelné podklady zatížitelnost 400 kN/m2 Izolace přechodové oblasti (3.5+4.1)*11.8=89,680 [A]	M2	89,680	129,69	11 630,60
156	711432.OTSK P		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY 'ochrana izolace pod římsou (2.15+0.65)*86.0=240,800 [A]	M2	240,800	255,45	61 512,36
157	711442.OTSK P		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU	M2	1 060,520	635,35	673 801,38

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 'Izolace horního povrchu nosné konstrukce z natav. AIP tl. 5 mm. včetně izolace a pečetící vrstvy' Na nosné konstrukci 12,0*86,0=1 032,000 [A] Na přechodových deskách 2*9,2*1,55=28,520 [B] Celkem: A+B=1 060,520 [C]				
158	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	T	1,661	19,65	32,64
<b>711</b>			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>798 263,47</b>
<b>721</b>			<b>Zdravotnicka - vnitřní kanalizace</b>				
159	721173.OTSK P		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150 VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150 'HDPE DN 150 svody od odvodňovačů do šachty kompletní vč. závěsů 110+107=217,000 [A]	M	217,000	2 790,30	605 495,10
160	721290112		Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	M	217,000	72,05	15 634,85
<b>721</b>			<b>Zdravotnicka - vnitřní kanalizace</b>				<b>621 129,95</b>
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				
100	422840180		klapka zpětná koncová DN200 klapka zpětná koncová DN200	KUS	2,000	3 707,30	7 414,60
102	592216140		trouba betonová přímá, na pero a polodrážku D30x100x4 cm trouba betonová přímá, na pero a polodrážku D30x100x4 cm dle pol č 894401211 8=8,000 [A]	KUS	8,000	556,80	4 454,40
99	891355111		Montáž koncových klapek hrdlových DN 200	KUS	2,000	501,73	1 003,46

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž koncových klapek hrdlových DN 200 na vyústění drenáží 2=2,000 [A]				
101	894401211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných  Zřízení čerpacích jímek ve dně stav. jámy 0,5/0,5/0,5m s osazenou bet. skruží h=1,0m. 8=8,000 [A]	KUS	8,000	734,91	5 879,28
<b>8</b>		<b>Trubní vedení</b>					<b>18 751,74</b>
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
111	592174100		obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm  obrubník 100/250 v provedení do prostředí XF4 164,4=164,400 [A]	KUS	164,400	159,80	26 271,12
109	592174500		obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm  silniční obrubník 150/300 v provedení do prostředí XF4 6=6,000 [A]	KUS	6,000	238,40	1 430,40
129	592274960		žlabovka betonová 33x59x8 cm žlabovka betonová 33x59x8 cm  skluz 1.1*(2*7.0)*3=46,200 [A] Celkem: A=46,200 [B]	KUS	46,200	120,90	5 585,58
103	9112B1.OTSK P		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  kompletní ocelové mostní zábradlí se svislou výplní, včetně upevnění, dilat. styků a povrchové ochrany dle TZ a TKP 19B Na levé chodníkové římsě 86.0+4*5.25=107,000 [A]	M	107,000	5 371,00	574 697,00
104	911334121		Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy s výplní z vodorovných tyčí	M	107,000	8 122,00	869 054,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
105	911334621		Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy s výplní z vodorovných tyčí $86.0+4*5.25=107,000$ [A] Mostní svodidlo ocelové úrovně zádržnosti H 2 Mostní svodidlo ocelové úrovně zádržnosti H 2 $86.0+4*5.25=107,000$ [A]	M	107,000	6 091,50	651 790,50
106	91345 OTSKP		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ 'nerez. provedení, životnost min 50 let na římsách $2*4+2*5=18,000$ [A] na opěrách a pilířích $4*2=8,000$ [B] Celkem: A+B=26,000 [C]	KUS	26,000	641,90	16 689,40
107	914112111		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu Tabulka s označením evidenčního čísla mostu $2=2,000$ [A]	KUS	2,000	1 807,80	3 615,60
108	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 'silniční obrubník 150/300 v provedení do prostředí XF4 včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 $2*3.0=6,000$ [A]	M	6,000	293,44	1 760,64
110	916231213		Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 'obrubník 100/250 v provedení do prostředí XF4 včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 $(1.7+3.0)*2+(3.0+1.0+3.5)*2+2*2*8.0+9.0*12.0=164,400$ [A]	M	164,400	242,35	39 842,34
112	919121132		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky § 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	M	193,000	195,19	37 671,67



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
113	919121233		Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem 'těsnící záhlvka typu N2 dle ČSN EN 14188 včetně úpravy spár a přípravy povrchu 'odvodňovací proužek u římsy (86.0+2*5.25)*2=193,000 [A]	M	365,000	172,92	63 115,80
425	919726121	N	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnícího profilu Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnícího profilu 'těsnící záhlvka typu N2 dle ČSN EN 14188 včetně úpravy spár a přípravy povrchu 'odvodňovací proužek most 86.0*2*2=344,000 [A] 'odvodňovací proužek u říms křídel 5.25*2*2=21,000 [B] Celkem: A+B=365,000 [C]	M2	0,000	39,00	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 strana Sojovice cesty - 2. etapa 304=304,000 [A] plocha pro jeřáb 694=694,000 [E] strana Podbrahy plocha pro jeřáb 804=804,000 [C] Celkem: A+E+C=1 802,000 [F]		1 802,000		70 278,00
			aktuální množství		1 802,000		70 278,00
114	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2 Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	M2	498,205	129,69	64 612,21

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ..\_ II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
115	919726124		'Geosyntetikum s ochrannou, filtrační a separační funkcí dle TP 97 - tl. min.4 mm 'Ochrana izolaci nátérem (Z pol. 711112001) 498 205=498,205 [A] Celkem: A=498,205 [B] Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2 Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	M2	179,360	142,79	25 610,81
116	931941131		'Oboustranná ochrana těsnící folie v přechodové oblasti. Izolace přechodové oblasti 2*(3.5+4.1)*11.8=179,360 [A] Osazení dilatačního mostního závěru kobercového - posun do 100 mm Osazení dilatačního mostního závěru kobercového - posun do 100 mm	M	13,470	5 597,01	75 391,72
118	931941132		'půdoryská délka 'OP4 13.47=13,470 [A] Osazení dilatačního mostního závěru kobercového - posun do 160 mm Osazení dilatačního mostního závěru kobercového - posun do 160 mm	M	13,440	5 871,67	78 915,24
117	931941R		'půdorysná délka 'OP1 13.44=13,440 [A] Mostní závěr kobercový posun 80mm Mostní závěr kobercový posun 80mm	M	13,470	20 475,30	275 802,29
119	931942R		Mostní závěr kobercový posun 160mm Mostní závěr kobercový posun 160mm	M	13,440	44 160,10	593 511,74
120	931992121		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm  'Přech. desky' 2*0.25*(9.2+9.205)=9,203 [A] 'Dilatace říms' (0.28*2.0+0.3*0.65)*2+(0.28*0.5+0.3*0.65)*2=2,180 [B] Celkem: A+B=11,383 [C]	M2	11,383	208,29	2 370,97

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
121	931994132		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2 Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2 Těsnění spár trvale pružným těsnicím silikonovým tmelem šedé barvy (typ F-25-HM-M1p dle ČSN EN ISO 11600). Přech. desky $9.2+9.205+4*0.25=19,405$ [A] Dilatace říms $(0.28+2.3+0.65+0.3)*2+(0.28+0.8+0.65+0.3)*2=11,120$ [B] Celkem: A+B=30,525 [C]	M	30,525	356,32	10 876,67
122	931994141		Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2 Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2 Smršťovací spáry v římsách šířka 5mm, hl. 15 mm viz pol. 634911112 79,8=79,800 [A]	M	79,800	216,15	17 248,77
123	933331 OTSK P		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška CHA 4=4,000 [A]	SOUB	4,000	14 279,00	57 116,00
124	933333 OTSKP		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH 2*7+2*8-4=26,000 [A]	SOUB	26,000	1 034,90	26 907,40
125	933902011		Zatěžovací zkoušky statické pro spojitý nosník prvního mostního pole rozpětí do 50 m Zatěžovací zkoušky statické pro spojitý nosník prvního mostního pole rozpětí do 50 m	KUS	1,000	95 106,00	95 106,00
126	933902085		Příplatek k zatěžovacím zkouškám statickým za druhý a každý další zatěžovací stav Příplatek k zatěžovacím zkouškám statickým za druhý a každý další zatěžovací stav	KUS	1,000	95 106,00	95 106,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
127	933902091		Zatěžovací zkoušky statické zatěžovací prostředky pro 1 zatěžovací stav 1 mostní pole 1 vozidlo Zatěžovací zkoušky statické zatěžovací prostředky pro 1 zatěžovací stav 1 mostní pole 1 vozidlo	CYKLUS	12,000	3 661,02	43 932,24
128	935112211		Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm 'skluz 1.1*7.0*2=15,400 [A] Celkem: A=15,400 [B]	M	15,400	289,51	4 458,45
130	935112911		Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu 'skluz 1.1*(2*7.0)*0.6=9,240 [A]	M2	9,240	36,94	341,33
132	93691R		nerezový odvodňovač izolace nerezový odvodňovač izolace	KUS	30,000	1 296,90	38 907,00
	ZBV:	5	RDS: část 300, 400, 500 -30+26=-4,000 [A]		-4,000		-5 187,60
					aktuální množství	26,000	33 719,40
131	936941121		Osazení nerezového odvodňovače mostovky do plastbetonu Osazení nerezového odvodňovače mostovky do plastbetonu 'Odvodnění povrchu izolace z trubek DN 50 s tl. stěny min. 2,5mm z korozivzdorné oceli s navařenou přírubou dle PD. 2*15=30,000 [A]	KUS	30,000	690,44	20 713,20
	ZBV:						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	8		skutečně provedné práce - doměrky		-4,000		-2 761,76
			aktuální množství		26,000		17 951,44
133	936942122		Osazení mostní vpusti 300/500 mm Osazení mostní vpusti 300/500 mm 7+6=13,000 [A]	KUS	13,000	2 695,81	35 045,53
135	936942211		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 202,58	2 405,16
134	93694R		mostní vpust' 300/500mm mostní vpust' 300/500mm	KUS	13,000	15 008,70	195 113,10
136	941111121		Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m 'u opěr $5.0*(12.8*2+7.2*2)+5.7*(12.8*2+7.2*2)=428,000$ [A] 'u pilířů $(4.0+3.7)*(11.2*2+1.4*2)=194,040$ [B] Celkem: A+B=622,040 [C]	M2	622,040	60,26	37 484,13
137	941111221		Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití $622.040*60=37 322,400$ [A]	M2	37 322,400	3,28	122 417,47
138	941111821		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2	M2	622,040	45,85	28 520,53

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
**Objekt:** 201 Most přes Jizeru  
**Rozpočet:** 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			š do 1,2 m v do 10 m 'voz montáž 622.040=622,040 [A]				
139	946231111		Montáž zavěšeného lešení pod bednění mostních říms s vyložením do 0,9 m Montáž zavěšeného lešení pod bednění mostních říms s vyložením do 0,9 m 2*(86+2*5.25)=193,000 [A]	M	193,000	216,15	41 716,95
140	946231121		Demontáž zavěšeného lešení podpěrného pod bednění mostní římsy Demontáž zavěšeného lešení podpěrného pod bednění mostní římsy	M	193,000	137,55	26 547,15
141	948411111		Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m 4.0*1.5*12.0*2=144,000 [A]	M3	144,000	170,30	24 523,20
142	948411211		Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m dle pol.č.948411111 144.0=144,000 [A]	M3	144,000	144,10	20 750,40
143	948411911		Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m dle pol.č.948411111, 1 měsíc: 144.0=144,000 [A]	M3	144,000	124,45	17 920,80
144	977141128		Vrty pro kotvy do betonu průměru 28 mm hloubky 190 mm s vyplněním epoxidovým tmelem Vrty pro kotvy do betonu průměru 28 mm hloubky 190 mm s vyplněním epoxidovým tmelem pro kotvy římsy na mostě 2*86+4*5=192,000 [A]	KUS	192,000	182,04	34 951,68
426	979092111	N	Očištění silničních dílců se spárováním z kameniva těžného	M2	0,000	68,40	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb		172,800		11 819,52

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JC dle ÚRS 2018 01 1,20*3,00*6*4*2=172,800 [A]				
			aktuální množství		172,800		11 819,52
145	985131221		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah nesusšeným křemičitým pískem (metodou torbo)  Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah nesusšeným křemičitým pískem (metodou torbo)  Otryskání povrchu NK kovovou drtí před pokládkou izolace 12.0*86.0+2*9.5*1.55=1 061,450 [A]	M2	1 061,450	220,08	233 603,92
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>4 713 600,27</b>
<b>997</b>	<b>Přesun sutě</b>						
431	997006551	N	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	T	0,000	10,30	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 uložení suti na skládce zhotovitele k pol. 99711511 mezisoučet 2. 1798,16=1 798,160 [A]		1 798,160		18 521,05
		8	skutečně provedené práce - doměrky		-68,400		-704,52
			aktuální množství		1 729,760		17 816,53
427	997013814	N	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu - izolací	T	0,000	1 611,34	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle Sod SO 251 k pol. 113311121.N 1802*0,0002=0,360 [A]		0,360		580,08

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
							580,08
			aktuální množství		0,360		
146	997211511		Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km dle pol.č.113152111 14,40*1.9=27,360 [A] dle pol.č.239111113 15,0*3.14*0.6*0.6*2.4=40,694 [B] Celkem: A+B=68,054 [C]	T	68,054	53,71	3 655,18
	ZBV:	6	<p><i>provizorní cesty a plochy pro jeřáb</i></p> <p>V RÁMCI STAVENIŠTĚ          strana Podbrahy          pol. 113107222 ŠD          1190,0*0,2*1,9=452,200 [A]          pol. 113107224 - beton recyklát          804,0*0,4*1,9=611,040 [B]          mezisoučet 1.: A+B=1 063,240 [C]</p> <p>STAVEBNÍ DVŮR ZHOTOVITELE          strana Sojovice          pol. 113107222 ŠD          1519,0*0,2*1,9=577,220 [D]          pol. 113107222 - beton recyklát          825,0*0,2*1,9=313,500 [I]          pol. 113107224 - beton recyklát          1194,0*0,4*1,9=907,440 [E]          mezisoučet 2.: D+I+E=1 798,160 [F]</p> <p>SKLÁDKA          pol.113311121 - geotextilie          1802,0*0,0002=0,360 [G]          Celkem: C+F+G=2 861,760 [H]</p>		2 861,760		153 705,13
			aktuální množství		2 929,814		157 360,31



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
147	997211519		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti dle pol.č.997211511 x 19 68,054*19=1 293,026 [A]	T	1 293,026	8,52	11 016,58
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb dle pol.č.997211511 v rámci staveniště mezisoučet 1. 0=0,000 [A] stavební dvůr zhotovitele mezisoučet 2. 1798,16*34=61 137,440 [B] na skládku 20 km geotextilie 0,360*19=6,840 [C] Celkem: A+B+C=61 144,280 [D]		61 144,280		520 949,27
		8	skutečně provedné práce - doměrky		-2 325,600		-19 814,11
			aktuální množství		60 111,706		512 151,74
428	997221571	N	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1 km	T	0,000	545,00	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 silniční panely pod patky jeřábu odvoz do staveb. dvora zhotovitele strana Sojovice 24 ks *1,31000 =31,440 [A]] strana Podbrahy 24 ks *1,31000 =31,440 [B]] Celkem: A+B=62,880 [C]		62,880		34 269,60
			aktuální množství		62,880		34 269,60
429	997221579	N	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	T	0,000	15,10	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 silniční panely pod patky jeřábu - odvoz do staveb. dvora zhotovitele 62,880*34=2 137,920 [A]		2 137,920		32 282,59
					aktuální množství	2 137,920	32 282,59
430	997221612	N	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	0,000	458,00	0,00
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb JC dle ÚRS 2018 01 dle pol. 997221571 62,88=62,880 [A]		62,880		28 799,04
					aktuální množství	62,880	28 799,04
148	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) dle položky 239111113 15 0*3.14*0.6*0.6*2.4=40,694 [A]	T	40,694	124,45	5 064,37
	ZBV:	6	provizorní cesty a plochy pro jeřáb strana Podbrahy cesty + plocha pro jeřáb odstranění hutněného násypu 400 m <sup>3</sup> *1,9 =760,000 [A]		760,000		94 582,00

3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: .. II/331 Sojovice, rekonstrukce mostu ev. č. 331-008  
 Objekt: 201 Most přes Jizeru  
 Rozpočet: 201 Most přes Jizeru

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	800,694	99 646,37
149	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) dle pol.č.113152111 14.4*1.9=27,360 [A]	T	27,360	98,25	2 688,12
<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>					<b>885 594,38</b>
<b>998</b>		<b>Přesun hmot</b>					
150	998212111		Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	T	5 637,025	6,55	36 922,51
	ZBV:						
	1		RDS: P2+P3 změna pažení, kamenný zához		-33,755		-221,10
	2		dopřesnění RDS na základě statického výpočtu		-38,384		-251,42
	5		RDS: část 300, 400, 500 88,571=88,571 [A]		88,571		580,14
					aktuální množství	5 653,457	37 030,14
<b>998</b>		<b>Přesun hmot</b>					<b>37 030,14</b>
<b>Celkem:</b>							<b>56 249 146,01</b>