

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2313
Stavba: Oprava mostu - ev.č. 1699-3a Rejštejn

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel:
JSF stavební s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 13. 10. 2023

IČ: 72053119
DIČ: CZ72053119

IČ: 05568714
DIČ: CZ05568714

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			791 188,86
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	791 188,86	166 149,66
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	957 338,52
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2313

Stavba: Oprava mostu - ev.č. 1699-3a Rejštejn

Místo: Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Zhotovitel: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

ředitel

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

791 188,86

957 338,52

SO_01 Oprava mostu
SO_01 Oprava mostu
D_01 ZL1

791 188,86

957 338,52

615 375,35

744 604,17

175 813,51

212 734,35

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu - ev.č. 1699-3a Rejštejn

Objekt:

SO_01 - Oprava mostu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13. 10. 2023

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

72053119

DIČ:

CZ72053119

Zhotovitel:

JSF stavební s.r.o.

IČ:

05568714

DIČ:

CZ05568714

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

615 375,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	615 375,35	21,00%	129 228,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

744 604,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu - ev.č. 1699-3a Rejštejn

Objekt:

SO_01 - Oprava mostu

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel:

JSF stavební s.r.o.

Datum:

13. 10. 2023

Projektant:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

615 375,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu - ev.č. 1699-3a Rejštejn

Objekt:

SO_01 - Oprava mostu

Místo:

Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Zhotovitel:

JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

615 375,35

1	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	10,200	209,00	2 131,80
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: podél říms (§.1,2*dl.10,5)+(§1,2*9,30)							
2	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	10,200	96,14	980,63
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: asf.podél říms (§.1,2*dl.9,3) + (§.1,2*dl.10,5)							
3	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	18,360	81,84	1 502,58
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: podél říms (§.1,2*dl.9,3)+(1,2*dl.10,5)							
4	K	113107170	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	14,760	185,90	2 743,88
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: stávající ochranná bet.mazanina NK (§.1,7*dl.19,8)*2							
5	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	40,000	489,50	19 580,00
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: (3*4)*2 +4 +4, 4*2+1							
6	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	4,860	515,90	2 507,27
7	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	9,720	588,50	5 720,22
8	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	1,000	10 329,00	10 329,00
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: (9,3*0,5*0,5)+(10,5*0,5*0,5)							
9	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	24,000	270,60	6 494,40
10	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	1,170	10 329,00	12 084,93
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: krajní nosníky: (1,0*5,6*0,25)*2							
	VV		1,17		1,170		
	VV		Součet		1,170		
11	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	14,760	27,50	405,90
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: most (1,7*dl.19,8)							
12	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	13,200	225,50	2 976,60
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: (5,6*2)+prostupy opěrami (0,75*2)							
13	K	457311118	Výrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu	m3	2,950	5 665,00	16 711,75
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: prům.tl.200 mm nad NK (§.7,0*dl.1,7)*0,2)*2							
14	K	421361236	Výztuž ŽB spřahující desky z betonářské oceli 10 505	t	0,191	75 350,00	14 391,85
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vlepené spřahující trny pr. 10 mm: ((deska nad NK dl.trnu 0,40*5,6*5,0*5ks/m2) + (nadbetonávky křídél dl.trnu 0,4*2,5*0,7*4*5ks/m2))*0,617*1,001/1000 2 vrstvy KARI sítě 100/100/8 mm: ((deska nad NK 1,7*5,6*2) + (nadbetonávky křídél 2,5*0,6*4*2))*7,9*1,001/1000 podélné pruty pr. 16 mm ve spodní vrstvě: (deska nad NK dl.4,9*š.5,6/š.0,2)*1,58*1,001/1000 vložené vyčnívající prvky pr. 10 mm tvaru obráceného "U" pro kotvení říms nad křídly: ((dl.prvku 1,4*(2,4/0,15*4ks))*0,617*1,001/1000 kozlíky pr. 10 mm (dl.prutu 0,6*(6,9*5,0*2ks/m2))*0,617*1,001/1000)							
15	K	953961116	Kotvy chemickým tmelem M 24 hl 210 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrátáním otvoru	kus	50,000	269,50	13 475,00
16	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	3,240	1 084,60	3 514,10
P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: dno přesazení ((9,8*0,2)*2) + boky ((9,8*2)+(0,7*4)+(2,4*4)+(6,9*2)*0,2)							
17	K	Pol13	Hydroizolace mostovky PN + pásy přitavením (BITUMELIT PR5, apod.)	m2	14,760	1 790,25	26 424,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: (š.1,7*dl.7)*2				
18	K	Pol14	Ochrana izolace pod římsou pásy s hliníkovou vložkou	m2	8,200	1 986,60	16 290,12
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: (š.1,0*dl.7)*2				
19	K	Pol15	Hydroizolace svislá opěr (k drenážím) PN + pásy přitavením, vč. ochranné geotextilie (včetně úpravy zastiženého podkladu rubu opěr)	m2	1,000	1 790,25	1 790,25
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: (7*0,2)*2				
20	K	Pol16	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou talířovou	kus	8,000	232,10	1 856,80
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: nad NK á 1,0 m: ((8,0+9,0)/1,0)				
21	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	2,110	7 172,00	15 132,92
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: (0,4*0,6*10,5)*2				
22	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,448	69 190,00	30 997,12
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: tříminky pr.10 dl. 3500 á 150 mm: ((9,8/0,15*3,5)*0,617*1,001/1000) tříminky pr.10 dl. 3100 á 150 mm: ((9,8/0,15*3,1)*0,617*1,001/1000) podélná výztuž pr.10 vnější á 75mm: ((0,22+0,9+0,52)/0,075*10,5*0,617*1,001/1000) podélná výztuž pr.10 vnitřní á 150mm: ((0,15+0,2+0,7)/0,15*10,5*0,617*1,001/1000) podélná výztuž pr.10 vnější á 75mm: ((0,22+0,7+0,52)/0,075*10,5*0,617*1,001/1000) podélná výztuž pr.10 vnitřní á 150mm: ((0,15+0,2+0,5)/0,15*10,5*0,617*1,001/1000) vlepěné spřahovací trny (tvar L) pr.12mm (NK)((0,4*5,6*5,0*5ks/m2)*0,617*1,001/1000) podélná výztuž pr.16 mm:(NK)((2*5,6*2)*1,58*1,001/1000) podélná výztuž pr.16 do kotev: ((2*9,6*2)*1,58*1,001/1000)				
23	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	20,000	2 574,00	51 480,00
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: ((0,40*10,5)*4)+((0,4*0,6)*4)((1,6*0,4)*4)				
24	K	931992122	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 30 mm	m2	3,400	266,20	905,08
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: ((1,0*2)+(0,6*2))				
25	K	R_001	Ochrana izolace mostovky	m2	34,560	1 744,05	60 274,37
26	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	34,560	459,80	15 890,69
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: most při římsách (š.1,2*dl.10,5)*2				
VV			21,12+13,44		34,560		
VV			Součet		34,560		
27	K	919112114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	40,000	109,78	4 391,20
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: podél říms, příčné nad dilatací (konce NK) + napojení na vozovku: ((19,8*4)+(1,2*4)) Zábradelní svodidlo se svislou výplní, kotvené dodatečně, včetně zakončení přes patní desky, PKO žárové pozinkování (10*2)				
28	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	8,000	339,90	2 719,20
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: napojení krajnice v předpolí na římsy (2,0*4)				
29	K	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	18,360	3 179,00	58 366,44
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: celk.plocha cca (2,05*2,5*0,5)*4				
30	K	911331141	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H2 se zaberaněním sloupků ve vzdálenosti do 2 m	m	28,000	3 751,00	105 028,00
31	K	911334122	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy s výplní z tyčí	m	8,000	7 348,00	58 784,00
32	K	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	kus	20,000	51,81	1 036,20
33	M	40445175	odrazka na svodidla V.1.B	kus	20,000	301,40	6 028,00
34	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	8,000	106,37	850,96
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: ((3,0*0,5)*4)				
35	K	Pol31	Zařízení staveniště	soub	1,000	5 775,00	5 775,00
36	K	Pol32	Kompletační činnost	soub	1,000	3 465,00	3 465,00
37	K	Pol33	DIO - Dopravní inženýrské opatření	soub	1,000	32 340,00	32 340,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu - ev.č. 1699-3a Rejštejn

Objekt:

SO_01 - Oprava mostu

Soupis:

D_01 - ZL1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel:

JSF stavební s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

████████████████████████████████████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13. 10. 2023

IČ:

72053119

DIČ:

CZ72053119

IČ:

05568714

DIČ:

CZ05568714

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

175 813,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	175 813,51	21,00%	36 920,84
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

212 734,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu - ev.č. 1699-3a Rejštejn

Objekt:

SO_01 - Oprava mostu

Soupis:

D_01 - ZL1

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel:

JSF stavební s.r.o.

Datum:

13. 10. 2023

Projektant:

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

175 813,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu - ev.č. 1699-3a Rejštejn

Objekt:

SO_01 - Oprava mostu

Soupis:

D_01 - ZL1

Místo:

Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Zhotovitel:

JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

175 813,51

1	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	87,300	209,00	18 245,70
	VV		97,5-10,2		87,300		
	VV		Součet		87,300		
2	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	87,300	96,14	8 393,02
	VV		Skutečnost				
	VV		97,5-10,2		87,300		
	VV		Součet		87,300		
3	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	79,140	81,84	6 476,82
	P		Poznámka k položce: □				
			Poznámka k položce: podél říms ((š.1,2*dl.9,3)+(1,2*dl.10,5)				
	VV		Skutečnost				
	VV		97,5-18,36		79,140		
	VV		Součet		79,140		
10	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	-0,045	10 329,00	-464,81
	VV		Výpočet skutečnosti 2*4,5*0,5*0,25=1,125				
	VV		1,125-1,17		-0,045		
	VV		Součet		-0,045		
12	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	-13,200	225,50	-2 976,60
	P		Poznámka k položce: □				
			Poznámka k položce: (5,6*2)+prostupy opěrami (0,75*2)				
	VV		Neprováděno				
	VV		-13,2		-13,200		
13	K	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu	m3	2,450	5 665,00	13 879,25
	P		Poznámka k položce: □				
			4,5*9*0,3+2*4,5*0,5*0,25				
	VV		Výpočet 4,5*4*0,3=5,4				
	VV		5,4-2,95		2,450		
	VV		Součet		2,450		
14	K	421361236	Výtuž ŽB spřahující desky z betonářské oceli 10 505	t	0,103	75 350,00	7 761,05
	VV		0,294-0,191		0,103		
	VV		Součet		0,103		
16	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	2,160	1 084,60	2 342,74
	P		Poznámka k položce: □				
			bednění bylo výšky 0,5 m				
	VV		5,4-3,24		2,160		
	VV		Součet		2,160		
17	K	Pol13	Hydroizolace mostovky PN + pásy přitavením (BITUMELIT PR5, apod.)	m2	7,550	1 790,25	13 516,39
	P		Poznámka k položce: □				
			4,5*7,18				
	VV		22,31-14,76		7,550		
	VV		Součet		7,550		
19	K	Pol15	Hydroizolace svislá opěr (k drenážím) PN + pásy přitavením, vč. ochranné geotextilie (včetně úpravy zastiženého podkladu rubu opěr)	m2	2,000	1 790,25	3 580,50
	P		Poznámka k položce: □				
			0,5*9*2 □				
	VV		3-1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
21	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,239	7 172,00	1 714,11
	P		Poznámka k položce: □				
			Výpočet =4,5*(0,8*0,23+0,17*0,25)+4,5*(1,1*0,23+0,17*0,25) □				
	VV		2,349-2,11		0,239		
	VV		Součet		0,239		
24	K	931992122	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 30 mm	m2	-3,400	266,20	-905,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Neprovádělo se☐				
25	K	R_001	Ochrana izolace mostovky	m2	5,940	1 744,05	10 359,66
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Výpočet =4,5*9☐				
	VV		40,5-34,56		5,940		
	VV		Součet		5,940		
26	K	577144141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	87,300	459,80	40 140,54
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Poznámka k položce:</i> =2*295/2-40,5				
	VV		121,86-34,56		87,300		
	VV		Součet		87,300		
27	K	919112114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	-16,000	109,78	-1 756,48
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Poznámka k položce:</i> =2*7,5+2*4,5				
	VV		24-40		-16,000		
	VV		Součet		-16,000		
34	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	9,500	106,37	1 010,52
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Poznámka k položce:</i> =2*35*0,5/2				
	VV		17,5-8		9,500		
	VV		Součet		9,500		
38	K	ZL01	1.HPM	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
39	K	ZL02	Aktualizace dat BMS	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
40	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	51,125	194,00	9 918,25
	VV		(295-40,5-50)/4		51,125		
	VV		Součet		51,125		
41	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	51,125	321,00	16 411,13
	VV		(295-40,5-50)/4		51,125		
	VV		Součet		51,125		
42	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	27,300	116,00	3 166,80
	VV		2*7,5+2*4,5+3,3		27,300		
	VV		Součet		27,300		