

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU ev.č. 182-004 ČELÁKOVI

Objednatel: SÚSPK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel: Ing. Martin Krátký

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV Práce a dodávky HSV

**3 701 900,40**

### 1 Zemní práce

**133 515,70**

1	221	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm (obrus)	m2	204,217	109,52	22 365,85
2	221	113154124	Frézování živičného krytu tl do 100 mm (ložná)	m2	204,217	144,69	29 548,16
85	221	113154124	Frézování živičného krytu tl do 100 mm (podkladní)	m2	204,217	144,69	29 548,16
3	221	113106051	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	204,217	164,78	33 650,88
4	001	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 strojně	m3	25,368	230,09	5 836,92
5	001	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,868	143,68	2 136,23
6	583	58337344	štěrkopisek frakce 0/32	t	30,000	347,65	10 429,50

### 2 Zakládání

**264 572,86**

7	211	274311127	Přechodový klín z betonu prostého C 25/30	m3	10,500	4 320,49	45 365,15
8	211	274311127	Mostní křídla z betonu prostého C 25/30	m3	39,457	4 320,49	170 473,57
9	211	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	41,300	1 065,05	43 986,57
10	211	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	41,300	61,09	2 523,02
11	211	275311125	Základové patky značek z betonu prostého C 16/20	m3	0,600	3 707,58	2 224,55

### 3 Svislé a kompletní konstrukce

**964 005,20**

12	211	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	9,968	5 968,30	59 492,01
13	211	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	41,020	2 140,15	87 788,95
14	211	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	41,020	171,81	7 047,65

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU ev.č. 182-004 ČELÁKOVI

Objednatel: SÚSPK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel: Ing. Martin Krátký

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
15	211	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	70,000	1 125,34	78 773,80
16	211	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,464	59 883,97	87 670,13
17	211	317661132	Výplň spár (dilatační) monolitické římsy tmelem silikonovým šířky spáry do 40 mm	m	7,080	242,15	1 714,42
18	211	319114111	Osazování prefabrikovaných říms z betonu jeřábem hmotností do 5 t	kus	24,000	904,29	21 702,96
19	ERV	ERV.0017826.UR S	prefabrikát lícni římsový LP 55 199x55x12cm	kus	24,000	7 679,51	184 308,24
20	211	R319114112	Osazování repliky malého státního znaku s letopočty	kus	1,000	3 014,29	3 014,29
21	ERV	ERV.R0017829.U RS	umělecká replika malého státního znaku s letopočty	kus	1,000	10 047,65	10 047,65
83	211	334214111	Kotvení spřažené desky tl do 150 mm betonářskou výztuží	m2	128,970	3 275,53	422 445,10

### 4 Vodorovné konstrukce

**240 084,31**

22	211	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	15,476	5 224,78	80 858,70
23	211	421361236	Výztuž ŽB spřahující desky z betonářské oceli 10 505	t	0,907	66 113,51	59 964,95
82	211	451477121	Odvodňovací proužek z drenážního plastbetonu	m2	5,860	1 507,15	8 831,90
24	OTS	R465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC včetně podkladního betonu a obrub	M3	13,125	6 889,81	90 428,76

### 5 Komunikace pozemní

**279 508,67**

25	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	120,450	177,84	21 420,83
26	221	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	120,450	275,31	33 161,09
27	221	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	120,450	11,25	1 355,06
28	221	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	120,450	560,33	67 491,75

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU ev.č. 182-004 ČELÁKOVI

Objednatel: SÚSPK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel: Ing. Martin Krátký

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
29	221	578143133	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	81,900	719,41	58 919,68
30	221	578901112	Zdrsňovací posyp litého asfaltu v množství 6 kg/m2	m2	81,900	19,69	1 612,61
31	221	573211107	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	202,350	15,77	3 191,06
32	221	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	202,350	456,42	92 356,59

**6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5 939,16**

33	011	634911122	Řezání dilatačních spár š 10 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině	m	70,120	84,70	5 939,16
----	-----	-----------	---	---	--------	-------	----------

**9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 409 280,71**

34	221	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	58,000	1 645,73	95 452,34
35	553	55391213	<i>zábradelní díl mostní</i>	<i>m</i>	<i>58,000</i>	<i>3 667,39</i>	<i>212 708,62</i>
36	221	912211131	Montáž směrového sloupku plastového pružného (balisety) přišroubováním k podkladu	kus	34,000	443,28	15 071,52
37	562	56288000	<i>sloupek plastový baliseta</i>	<i>kus</i>	<i>34,000</i>	<i>3 064,53</i>	<i>104 194,02</i>
38	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	241,14	1 446,84
39	404	40445600	<i>výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>835,96</i>	<i>1 671,92</i>
40	404	40445608	<i>značky upravující přednost P1, P4 700mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>835,96</i>	<i>1 671,92</i>
41	404	40445620	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>932,42</i>	<i>1 864,84</i>
42	221	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	299,42	598,84

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU ev.č. 182-004 ČELÁKOVI

Objednatel: SÚSPK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel: Ing. Martin Krátký

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
43	221	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	102,600	45,21	4 638,55
44	404	40445360	stříkané plasty na vodorovné dopravní značení barva bílá	kg	30,000	144,69	4 340,70
45	221	919121122	Těsnění spár asf. zálivkou š do 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	102,000	168,80	17 217,60
46	211	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	0,920	175,83	161,76
47	211	931998111	Těsnění kotevních prostupů izolací mostovky bitumenovým tmelem	kus	70,000	92,04	6 442,80
48	011	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	542,000	92,24	49 994,08
49	211	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	39,457	3 386,06	133 603,77
50	211	962051111	Bourání mostních rims z betonu	m3	9,845	8 862,02	87 246,59
51	221	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	58,600	519,46	30 440,36
52	005	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů (bok NK, pricniky)	m2	140,275	527,50	73 995,06
53	005	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou (vše)	m2	467,584	132,63	62 015,67
54	005	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm (30%)	m2	140,275	970,60	136 150,92
55	005	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm (10%)	m2	46,758	2 883,67	134 834,64
56	005	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A) (boky NK)	m2	680,107	326,55	222 088,94
57	005	985324221	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný se stěrkou (OS-C)	m2	17,580	650,08	11 428,41

**997**

**Přesun sutě**

**369 118,05**

58	013	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	279,107	287,36	80 204,19
59	013	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	279,107	12,56	3 505,58

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU ev.č. 182-004 ČELÁKOVI

Objednatel: SÚSPK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel: Ing. Martin Krátký

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
88	013	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	24,506	703,34	17 236,05
87	013	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	14,704	11 052,41	162 514,64
60	013	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	86,805	200,95	17 443,46
86	013	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 101	t	21,659	1 537,29	33 296,16
61	013	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	131,433	351,67	46 221,04
62	013	997013841	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání kód odpadu 120 117	t	2,600	1 818,62	4 728,41
63	013	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	1,270	3 124,82	3 968,52

### 998 Přesun hmot

**35 875,74**

64	011	998012021	Přesun hmot pro stavby monolitické v do 6 m	t	115,553	310,47	35 875,74
----	-----	-----------	---	---	---------	--------	-----------

### PSV Práce a dodávky PSV

**74 725,11**

### 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

**74 725,11**

65	711	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	127,530	23,61	3 010,98
66	711	711381021	Provedení pečetící vrstvy	m2	307,340	42,20	12 969,75
153,67 * 2					307,340	0,00	0,00
67	235	23521580	pryskyřice epoxidová	kg	13,969	220,04	3 073,74

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU ev.č. 182-004 ČELÁKOVI

Objednatel: SÚSPK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel: Ing. Martin Krátký

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
					153,67 * 0,0909		0,00
68	711	711141559	Provedení hydroizolace pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	153,670	113,54	17 447,69
69	DEK	DEK.1010101697	pás asfaltový modifikovaný tl. 3,5mm	m2	176,721	110,87	19 593,06
					153,67 * 1,15		176,721
70	711	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	63,500	108,51	6 890,39
71	628	62856008	pás asfaltový modifikovaný s vložkou z hliníkové fólie	m2	73,025	160,76	11 739,50
					63,5 * 1,15		73,025

**VRN Vedlejší rozpočtové náklady 190 040,65**

**VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 110 524,10**

74	000	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KPL	1,000	40 190,58	40 190,58
75	000	012303000	Geodetické práce po výstavbě	KPL	1,000	35 166,76	35 166,76
81	000	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	KPL	1,000	20 095,29	20 095,29
76	000	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	15 071,47	15 071,47

**VRN3 Zařízení staveniště 19 090,53**

77	000	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	19 090,53	19 090,53
----	-----	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------

**VRN9 Ostatní náklady 60 426,02**

78	000	090001000	První mostní prohlídka a Mostní list	KPL	1,000	30 142,94	30 142,94
79	000	090001000.2	Ochrana toku	KPL	1,000	15 071,47	15 071,47
80	000	090001000.3	DIO	KPL	1,000	15 211,61	15 211,61

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY MOSTU ev.č. 182-004 ČELÁKOVI

Objednatel: SÚSPK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel: Ing. Martin Krátký

Datum: 5. 11. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**Celkem**

**3 966 666,16**