

Akce:	ÚDRŽBA MOSTŮ OŘ HK 2021											
Objekt:	SO 201 Most km 12,459											
Část:	Most v km 12,459											
Investor:	SŽ s.o., OŘ Hradec Králové											
Vypracoval:	Ing. Zdeněk Lakmayer			Datum: prosinec 21								
Popis				Plošné dílce		Prutové dílce		Nátěrová plocha kusu	počet kusů	Nátěrová plocha celkem		
				délka	šířka	tl.	Plocha				délka	Obrys
				mm	mm	mm	m ²				m	m

STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE

Hlavní nosník				0,0	11,20	2,97	33,2	2	66,4
Vnější podporová výztuha				0,0	0,98	0,42	0,4	4	1,7
Vnější výztuha v prvním poli				0,0	0,98	0,31	0,3	4	1,2
Vnitřní výztuha	444	226	10	0,2			0,2	14	3,0
Připojovací úhelník příčnicku				0,0	0,98	0,42	0,4	14	5,8
Příčník				0,0	4,40	2,02	8,9	7	62,2
Podélník				0,0	1,80	0,99	1,8	24	42,6
Připojovací úhelník podélníku				0,0	0,48	0,35	0,2	96	16,1
Diafragma podélníku				0,0	0,36	1,09	0,4	12	4,7
Ztužidlo				0,0	2,42	0,31	0,8	12	9,0
Styčnickový plech ztužidla 1	800	470	10	0,8			0,8	6	4,7
Styčnickový plech ztužidla 2	440	260	10	0,2			0,2	8	1,9
Styčnickový plech ztužidla 3	650	260	10	0,4			0,4	2	0,7
Zábradlí - sloupek				0,0	0,93	0,27	0,3	12	3,0
Zábradlí - madlo				0,0	11,20	0,23	2,6	2	5,2

Celková nátěrová plocha	228
rezerva na nýtové spoje 5%	11
rezerva na vícevrstvé opravy a pásové nátěry 5%	11
Celkem na stávající konstrukci	251

PODLAHY

podlahový nosník 1				0,0	11,20	0,37	4,1	2	8,3
podlahový nosník 2				0,0	11,20	0,37	4,1	2	8,3
podlahový plech mezi kolejnicemi	13273	1090	6,5	29,1			29,1	1	29,1
podlahový plech na hlavách	13273	400	6,5	10,8			10,8	2	21,6

Celková nátěrová plocha ložisek	67
---------------------------------	----

LOŽISKA

Pevná ložiska				1,00	1,00	1,0	2	2,0
Posuvná ložiska				1,00	1,00	1,0	2	2,0

Celková nátěrová plocha ložisek	4
---------------------------------	---

Celková nátěrová plocha	322
--------------------------------	------------

Jedná se o výkaz pouze původních částí mostu. Nové části jsou vykázány samostatně.