

Datum: 01.12.2021

Výkaz materiálu SO202_01.xls

Stavba: Údržba mostů OŘ HK 2021

Objekt: SO 202 Most km 12,608

Část: Ocelové konstrukce

Investor: OŘ Hradec Králové

Objednatel: SŽ OŘ HK

Konstruktér: Lakmayer



Poz.	kusů v dílci	Profil / Plech (opsaný obdélník)	Délka	Plocha výpalku	Jednotk. hmotnost profilu	Hmotnost ks	Hmotnost celkem v dílci	Nátěrová plocha ks	Nátěrová plocha celkem	Materiál	Atest	Poznámka
			mm	m ²	kg/m	kg		m ²	m ²			

Dílec		PÁSNICE PODÉLNÍKU		počet ks dílce		1						
201	1	P 10 x 240	840	0,20		15,8	15,8	0,42	0,42	S355J2+N	3.2	pásnice
1		x PÁSNICE PODÉLNÍKU				16			1,00			
		Celkem				16			1,00			

Dílec		PÁSNICE HLN	počet ks dílce		1							
301	1	P 10 x 220	815	0,18		14,1	14,1	0,37	0,37	S355J2+N	3.2	pásnice
302	1	P 10 x 220	505	0,11		8,7	8,7	0,23	0,23	S355J2+N	3.2	vložka
303	1	P 10 x 220	750	0,17		13,0	13,0	0,35	0,35	S355J2+N	3.2	krycí pásnice
1	x	PÁSNICE HLN					36		1,00			
Celkem							36		1,00			

Datum: 01.12.2021

Výkaz materiálu SO202_01.xls

Stavba: Údržba mostů OŘ HK 2021

Objekt: SO 202 Most km 12,608

Část: Ocelové konstrukce

Investor: OŘ Hradec Králové

Objednatel: SŽ OŘ HK

Konstruktér: Lakmayer



Poz.	kusů v dílci	Profil / Plech (opsaný obdélník)	Délka	Plocha výpalku	Jednotk. hmotnost profilu	Hmotnost ks	Hmotnost celkem v dílci	Nátěrová plocha ks	Nátěrová plocha celkem	Materiál	Atest	Poznámka
			mm	m ²	kg/m	kg		m ²	m ²			

Dílec		REZERVA	počet ks dílce		1							
901	4	P 10 x 1000	1000	1,00		78,5	314,0	2,02	8,08	S355J2+N	3.2	na opravu NK
902	4	P 10 x 500	1000	0,50		39,3	157,0	1,02	4,08	S355J2+N	3.2	na opravu NK
903	4	P 8 x 1000	1000	1,00		62,8	251,2	2,02	8,06	S355J2+N	3.2	na opravu NK
904	4	P 8 x 500	1000	0,50		31,4	125,6	1,02	4,06	S355J2+N	3.2	na opravu NK
905	4	L80x8 t	2000		9,66	19,3	77,3	0,62	2,48	S355J2+N	3.2	na opravu NK
906	4	L70x8 t	2000		8,4	16,8	67,2	0,54	2,16	S355J2+N	3.2	na opravu NK
907	4	L60x5 t	2000		5,42	10,8	43,4	0,46	1,84	S355J2+N	3.2	na opravu NK
908	4	L50x5 t	2000		3,77	7,5	30,2	0,38	1,52	S355J2+N	3.2	na opravu NK
1	x	REZERVA					1066		33,00			
		Celkem					1066		33,00			

Datum: 01.12.2021 Výkaz materiálu SO202_01.xls

Stavba: Údržba mostů OŘ HK 2021

Objekt: SO 202 Most km 12,608

Část: Ocelové konstrukce

Investor: OŘ Hradec Králové

Objednatel: SŽ OŘ HK

Konstruktér: Lakmayer



Poz.	kusů v dílci	Profil / Plech (opsaný obdélník)	Délka	Plocha výpalku	Jednotk. hmotnost profilu	Hmotnost ks	Hmotnost celkem v dílci	Nátěrová plocha ks	Nátěrová plocha celkem	Materiál	Atest	Poznámka
			mm	m ²	kg/m	kg		m ²	m ²			

Celkem za NK - "čistá hmotnost"

1117 kg

35

Prořez (složitě tvarové výpalky)

5 %

56 kg

Svary a spojovací materiál

10 %

112 kg

Celková hmotnost na jednu konstrukci včetně svarů**1285 kg****Plocha konstrukce (pro otryskání)****Sa 3****35****Vnitřní plochy (uzavřené průřezy)**

-

0

Plocha bez PKO

-

0

Celková plocha konstrukce pro PKO**35****m2****Poznámka**

- v - pozice výpalků se skutečnou plochou. Pokud je prořez konkrétní položky větší než 5% jsou do výkazu uvažovány „čisté“ obrysy výpalků
- t - pozice "tyčové" oceli (profilů a kusových položek)
- pozice šroubů, trnů a PERI botek jsou vykázány počtem kusů (není uvedena jejich hmotnost)