

D - 05 Výpis prvků zábradlí SO 01 km 0,000 0 - 0,225 5**Bratřejovka, Vizovice km 0,000-0,900.****Výměna zábradlí v návaznosti na opravu opevnění opěrných zdí a stupňů**

Název prvku	profil prvku	jednotka	množství	hmotnost jedn. [kg]	hmotnost celkem [kg]
Ocelové prvky zábradlí					
Sloupek	kompletní sloupek svařovaný	ks	98	7,343	720
Madlo	Jäkl 60/40/3 mm	bm	185,6	4,347	807
Vodorovné příče	Jäkl 60/40/3 mm	bm	371,2	4,347	1 614
Koncové kusy	Jäkl 50/70/3 mm, upravený	ks	24	1,369	33
Rohové spojovací kusy	Jäkl 70/50/3 mm, upravený	ks	6	1,216	7
Hmotnost ocelových prvků zábradlí					3 180
Montážní a spojovací materiál					
Nýty	Těsnící nýt nerezový 4x12mm	ks	306	-	-
Závitové tyče, pozink	M12, délka 180 mm	ks	196	0,194	38
Chemická kotva	např. FIS SB 390 S kartuše	ks	8	-	-
Matice, pozink	M12	ks	196	0,052	10
Podložka plochá, pozink	tl. 3mm, vnější prům. 30 mm	ks	196	0,011	2
Průvlaková kotva	FISCHER FBN II 12/10/106	ks	196	0,100	20
Krytka na matice PE	M12 černá	ks	392	-	-
Hmotnost spojovacího materiálu					70

Celková hmotnost [kg]:**3 250****Povrchové úpravy - ochranné nátěry (uvedené plochy pro jednu vrstvu nátěru):**

Název prvku	profil prvku	jednotka	množství	plocha pro nátěr jedné jednotky [m2]	celková plocha prvků pro nátěr [m2]
Sloupek	kompletní sloupek svařovaný, v ploše pro nátěr uvažovány i vnitřní strany průvlečných ok	ks	98	0,365	35,77
Madlo	Jäkl 60/40/3 mm	bm	185,6	0,200	37,12
Vodorovné příče	Jäkl 60/40/3 mm	bm	371,2	0,200	74,24
Rohové spojovací kusy	Jäkl 70/50/3 mm, upravený, v ploše pro nátěr uvažovány i vnitřní strany dílců	ks	6	0,081	0,49
Celková plocha pro nátěr zábradlí					147,62

HL.PROJEKTANT	ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 ST
ING. JANA SEMELOVÁ	ING. MICHAL UŠELA ZDENĚK ELEFANT	ING. MICHAL UŠELA ZDENĚK ELEFANT	ING. KAREL PERŮTKA	
KRAJ: ZLÍNSKÝ		MĚSTO: VIZOVICE		Uherskobrodská 962, LUHAČOVICE 76326 Tel: 577 131 126 e: info@uposs.cz
INVESTOR: Město Vizovice, Masarykovo nám. 1007 Hradisko 882 Vizovice 763 12				
BRATŘEJOVKA, VIZOVICE km 0,000-0,9 VÝMĚNA ZÁBRADLÍ V NÁVAZNOSTI NA OPRAVU OPEVNĚNÍ OPĚRNÝCH ZDÍ A STUPŇŮ				ZAK.Č.: 3380 - 001 - 03
				DATUM 06/2021
				POČET FORM. A4
				STUPEŇ DSP a DPS
				STAVEBNÍ OBJ.: SO01
VÝPIS PRVKŮ ZÁBRADLÍ SO 01 km 0,000 0 - 0,225 5				MĚŘ.: VÝKRES Č. D - 05