



VÝPIS OCELI SCHODIŠTĚ - Z1  
OCEL S235

OZN.	PRVEK - POPIS	PROFIL (mm)	DĚLKA (bm)	kg/bm kg/ks	CELKOVÁ VÁHA kg
1	SLOUP HE-B 140	HE-B 140	5,30 bm	33,70	178,61
2	SCHODNICE / PODESTOVÝ NOSNÍK - UPE 200	UPE 200	22,40 bm	22,80	510,72
3	PŘÍČNÍK HE-B 140	HEB 140	2,00 bm	33,70	67,40
4	KONZOLA PATKY U 120	U 120	5,20 bm	13,30	69,16
5	KONZOLA PATKY U 65	U 65	1,00 bm	7,09	7,09
6	KONSTRUKČNÍ PLECH ZÁKLADOVÁ PATKAP10-60/250	P10 - 60/250	4 ks	1,18	4,72
7	KONSTRUKČNÍ PLECH ZÁKLADOVÁ PATKAP10-120/310	P10 - 60/310	4 ks	1,46	5,84
8	KONSTRUKČNÍ TYČOVÁ OCEL PR. 20 MM	pr. 20 mm	5,00 bm	2,47	12,35
9	KONSTRUKČNÍ PLECH HLAVASLOUPU P10 - 140/140	P10 - 140/140	2 ks	1,54	3,08
10	PODPORA POROROŠTU L 35/35/4 mm	L 35/35/4	9,50 bm	2,09	19,86

CELKOVÁ VÁHA (kg) 878,83  
SPOJOVACÍ MATERIÁL, SVARY + 10,00% 87,89  
CELKOVÁ VÁHA + SPOJOVACÍ MATERIÁL (kg) 966,72

POZNÁMKA

- KOTVÍCÍ ŠROUBY DO ZÁKLADŮ M24 - 500, LEPENÉ CHEMICKY 3 x 2 ks = 6 ks
- KOTVÍCÍ ŠROUBY DO ŽB VĚNCE - PODESTA M20 - 1000, LEPENÉ CHEMICKY 2 ks
- PODESTOVÝ ROŠT, OCEL JAKOST 11375 VSAZEN DO RÁMU, OKO 33x33 mm, NOSNÝ PRUT 30x3 MM
- ROZMĚR 1 160 x 1 160 mm - 1 ks
- ROZMĚR 1 160 x 1 230 mm - 1 ks
- TYPOVÝ SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ, OCEL JAKOST 11375 , ROZMĚR 1000 x 300 m, NOSNÝ PRUT 30x2 mm
- POČET 2x RAMENO 10 KS = 20 KS

VÝPIS OCELI ZÁBRADLÍ - Z2  
OCEL S235

OZN.	PRVEK - POPIS	PROFIL (mm)	DĚLKA (bm)	kg/bm kg/ks	CELKOVÁ VÁHA kg
1	MADLO v = 1,00 m	50/30/3	16,15 bm	3,30	53,30
2	SLOUPEK	40/40/3	17,50 bm	3,30	57,75
3	RÁM ZÁBRADLÍ	40/40/3	32,00 bm	3,30	105,60
4	RÁM VÝPLNĚ ZÁBRADLÍ	L35/35/4	48,00 bm	2,09	100,32
5	KONSTRUKČNÍ PÁSOVINA	30/4	48,00 bm	0,94	45,12
6	KOTVÍCÍ PLECH ZÁBRADLÍ KE SLOUPŮM SCHODIŠTĚ	P10-120/80	14 ks	0,75	10,50

CELKOVÁ VÁHA (kg) 372,59  
SPOJOVACÍ MATERIÁL, SVARY + 10,00% 37,26  
CELKOVÁ VÁHA + SPOJOVACÍ MATERIÁL (kg) 409,85

POZNÁMKA

- VYTVOŘEN Z NEREZOVÉHO DÉROVANÉHO PLECHU TL. 3,00 MM
- PROFILOVANÝ TAHOKOV, VZOR BUDE VYBRÁN NA STAVBĚ DLE VZORNIKU
- ROZMĚR 1 100 x 1 600 mm - 4 ks - PRVEK SEŘÍZNUT DLE TVARU ZKOSENÉ PLOCHY
- ROZMĚR 760 x 1 200 mm - 2 ks
- ROZMĚR 1 300 x 1 800 mm - 4 ks - PRVEK SEŘÍZNUT DLE TVARU ZKOSENÉ PLOCHY
- ROZMĚR 760 x 930 mm - 2 ks

KONSTRUKCI SCHODIŠTĚ A ZÁBRADLÍ NUTNO PŘED VÝROBU ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ  
NA TENTO VÝROBEK NUTNO ZPRACOVAT DÍLENSKOU DOKUMENTACI  
ROZMĚRY NUTNO PŘED NÁŘEZÁNÍM OVĚŘIT NA STAVBĚ!!

PRVEK NUTNO ROZDĚLIT NA ČÁSTI DLE VELIKOSTI ZINKOVACÍ VANY  
OCELOVÉ PRVKY POZINKOVÁNO DLE ČSN EN ISO 1461

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL	TECHNICKÁ KONTROLA	Architektonická kancelář Ing. arch. Jaroslav Chvátal IČ: 12124036	
Ing. arch. Jaroslav Chvátal		Ing. Zdeněk Heinz	Ing. arch. Jaroslav Chvátal		
INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA, Horní náměstí 382/69, Město, 746 01 Opava					
PROFESE: D.1.1.b STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ					
MÍSTO STAVBY: k.ú. Opava-Předměstí, parc.č. 45/4				FORMÁT	6x A4
ZŠ MAŘÁDKOVA - HALA - REKONSTRUKCE				DATUM	10/2025
				STUPEŇ	DPS
				Č. ZAKÁZKY	11-25
Z1, Z2 - ÚNIKOVÉ SCHODIŠTĚ				MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
				1:50	D.1.1.b-16