

# SPECIFIKACE MATERIÁLU

---

INVESTOR: Dopravní podnik Ostrava a.s.

PROJEKT: Areál autobusy Hranečnick - Kolárna

ČÁST: OCELOVÁ KONSTRUKCE KOLÁRNY

STUPEŇ: DPS

---

VYPRACOVAL: Ing. Jakub Čech  
KONTROLOVAL: Ing. Jakub Čech  
VEDOUĆÍPROJEKTU: Ing. Jakub Čech

DATUM: 12/2022  
POČET STRAN: 2  
ZAKÁZKA: 22-5127

ARCHIVNÍ ČÍSLO:  
**BKB-SM-7336**

## NOVÁ KONSTRUKCE

Název	Materiál	Délka (mm)	Plocha (plechy) (m2)	Hmotnost (kg)	Nátěrová plocha (m2)
ZÁVIT. TYČ M16	8.8	7 408		12	0,37
L50x5	S235JR	51 760		195	10,04
UPE80	S235JR	30 176		238	10,62
IPE160	S235JR	58 585		926	36,50
TRCTV20x2	S235JR	3 832		4	0,28
TROBD60x40x2	S235JR	13 960		41	2,69
TR76x4	S235JR	19 636		139	4,69
TRCTV120x5	S235JR	3 960		69	1,83
TRCTV80x3	S235JR	6 256		44	1,94
UPE120	S235JR	96 540		1 168	44,41
PL30X3	S235JR	22 580		16	1,49
PL60X3	S235JR	22 580		32	2,85
PL20X3	S235JR	10 006		5	0,46
P6	S235JR		0,08	4	0,20
P12	S235JR		0,30	28	0,69
P8	S235JR		0,06	4	0,13
P20	S235JR		0,13	21	0,31
P3	S235JR		0,02	1	0,05

MEZISOUČET : 2 947 119,56

PŘÍDAVEK18%: 530 kg

**CELKEM: 3 477 kg**

TRAPÉZOVÝ PLECH TR50/250/0,75 110 m<sup>2</sup>  
 PALRAM ČIRÁ DESKA TRAPÉZ 8 m<sup>2</sup>  
 KONSTRUKCE JE ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ DLE ČSN EN ISO 1461

## DEMONTÁŽE

Stávající OK plotu (odhad) 200 kg  
 Vlnitý plech 6x2m 12 m<sup>2</sup>