

Centrum Energetických a Environmentálních Technologií – Explorer (CEETe)

Projektová dokumentace pro provádění stavby

SO 11 Reklamní pylon

Výkaz materiálu

11.21 Stavebně konstrukční řešení - ocelová konstrukce

Archivní číslo	:	20-026-5 / 11.21-02
Zhotovitel	:	CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o. Kafkova 1064/12, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava 702 00 Ostrava
Hlavní projektant	:	Ing. Martin Ciešlar
Projektant	:	Ing. Ernest Jeżowicz
Vypracoval	:	Ing. Ernest Jeżowicz
Objednatel	:	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba
Datum	:	04 / 2020

Položka	Počet ks	Profil	Délka 1 ks [mm]	Celk. délka [m]	Jedn. hmotn. [kg]	Celk. hmotn. [kg]	Materiál	Šab.	Poznámka	
---------	-------------	--------	-----------------------	-----------------------	-------------------------	-------------------------	----------	------	----------	--

Pylon		1 ks								
Výkaz pro 1 ks:		(1 T/ 0 N)								
	1	TR 660*10	15050	15,050	160,300	2412,511	S235JRG2			
	m2	P 10		0,640	78,500	50,240	S235JRG2		horní zaslepení	
	m2	P 10		2,100	78,500	164,850	S235JRG2		prstence	
	1	P 40*1040	1040	1,080	314,000	339,622	S235J0		patka	
	m2	P 15		0,300	117,750	35,325	S235JRG2			
	8	P 15*180	390	0,560	117,750	66,128	S235JRG2			
	8	KR 45	1000	8,000	12,485	99,879	S235J0		chemická kotva M39	
						3168,555				
CELKEM pro				1 ks			3168,555			
Přídavek							95,057			
CELKEM pro				1 ks			3263,612			

Profil	Délka/plocha celkem [m/m²]	Hmotnost celkem [kg]	Materiál
KR 45	8,000	99,879	S235J0
P 10	2,740	215,090	S235JRG2
P 15	0,860	101,453	S235JRG2
P 40	1,080	339,622	S235J0
TR 660*10	15,050	2412,511	S235JRG2

Dílec	Počet	Tak/Naopak	Hmotnost [kg]	Nátěrová plocha [m ²]
Pylon	1		3263,612	41,820
Přídavek:		Celkem	3263,612	41,820
CELKEM			<u>3263,612</u>	