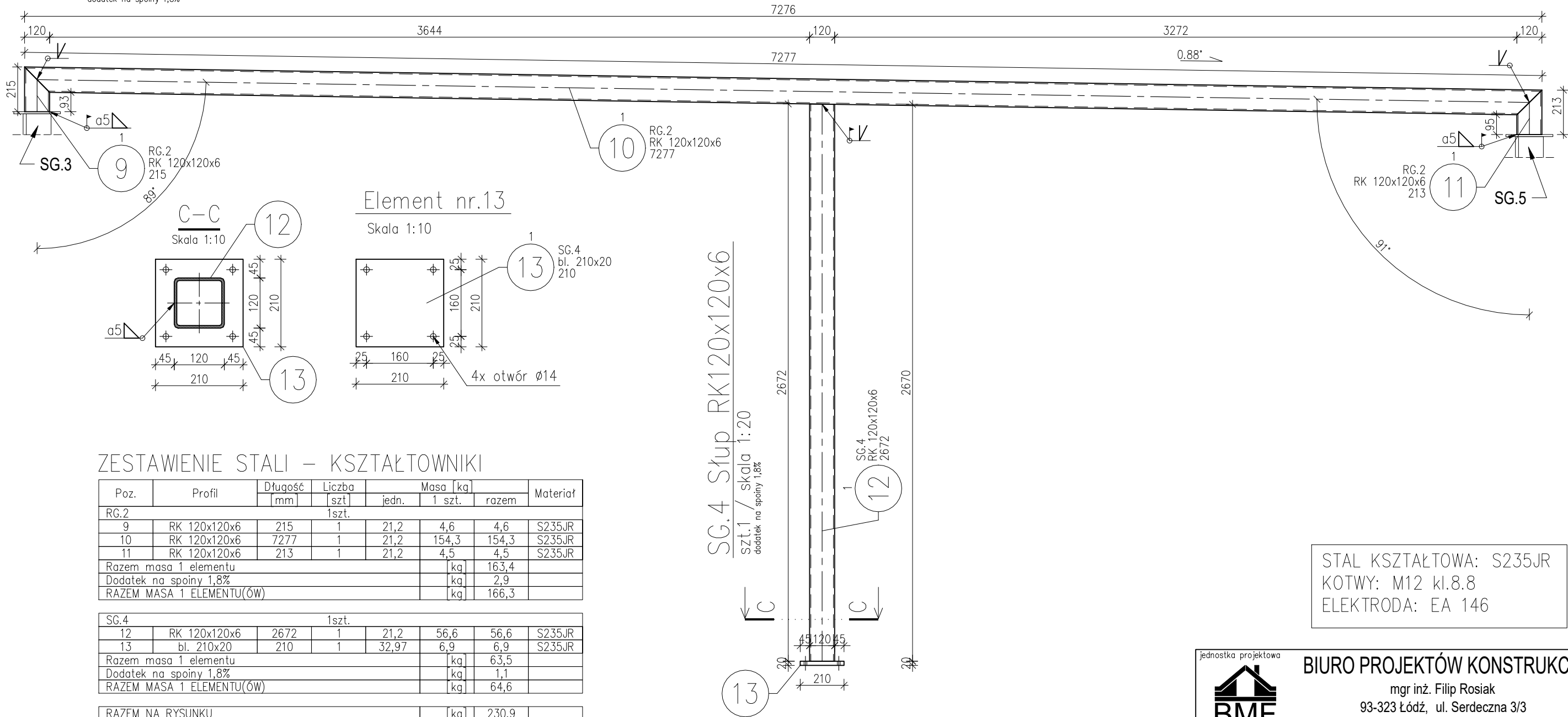


RG.2 Rygiel RK120x120x6

szt.1 / skala 1:20

dodatek na spoiny 1,8%



ZESTAWIENIE STALI – KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość	Liczba	Masa [kg]			Materiał
		mm	szt	jedn.	1 szt.	razem	
RG.2		1szt.					
9	RK 120x120x6	215	1	21,2	4,6	4,6	S235JR
10	RK 120x120x6	7277	1	21,2	154,3	154,3	S235JR
11	RK 120x120x6	213	1	21,2	4,5	4,5	S235JR
Razem masa 1 elementu					kg	163,4	
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	2,9	
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	166,3	
SG.4		1szt.					
12	RK 120x120x6	2672	1	21,2	56,6	56,6	S235JR
13	bl. 210x20	210	1	32,97	6,9	6,9	S235JR
Razem masa 1 elementu					kg	63,5	
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	1,1	
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	64,6	
RAZEM NA RYSUNKU					kg	230,9	

UWAGI:

- Wymiary podano w 'mm'.
- Wymiary sprawdzić na budowie przed rozpoczęciem prac budowlanych. W przypadku rozbieżności lub niejasności, a także zmian projektu należy wyjaśnić z projektantem przed rozpoczęciem zamawiania elementów, przed rozpoczęciem wykonywania robót budowlanych.
- Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami architektonicznymi, konstrukcyjnymi, instalacji sanitarnych, elektrycznych oraz rysunkami elementów przyległych.
- Elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie.
- Słupy kotwić do elementów żelbetowych za pmocą kotew chemicznych, np. Hilti HAS-U M12x220 kl.8.8 + HIT-RE500 V4, $h_{ef}=\min.150\text{mm}$.
- Rygiel RG.2 dospawać na budowie do blach górnych słupów SG.3 i SG.5.

STAŁ KSZTAŁTOWA: S235JR
KOTWY: M12 kl.8.8
ELEKTRODA: EA 146

jednostka projektowa		BIURO PROJEKTÓW KONSTRUKCJI	
		mgr inż. Filip Rosiak	
		93-323 Łódź, ul. Serdeczna 3/3	
		f.rosiak@bmfconstruction.pl	
		tel.793-603-340	
nazwa inwestycji			
ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA TARASU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU BASENOWO REKREACYJNYM W WARSZAWIE , WODNY PARK· POLEGAJĄCA NA WYKONANIE OGRODU ZIMOWEGO NA ISTNIEJĄCYM TARASIE NA PIĘTRZE ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU W CZĘŚCI , BANIA·			
adres inwestycji			
ul. Merliniego 4, 02–511 Warszawa			
inwestor			
Mokotowska Fundacja Warszawianka–Wodny Park			
projektant		podpis	
mgr inż. Filip Rosiak			
nr uprawnień			
LOD/1617/PWOK/11			
opracował			
mgr inż. Katarzyna Kaczmarek			
nazwa rysunku		nr rys.	
KONSTRUKCJA STAŁOWA – RAMA ZEWNĘTRZNA		K-05	
data	stadium	skala	rewizja
04.2025	PW	1: 20/10	—
			nr str.