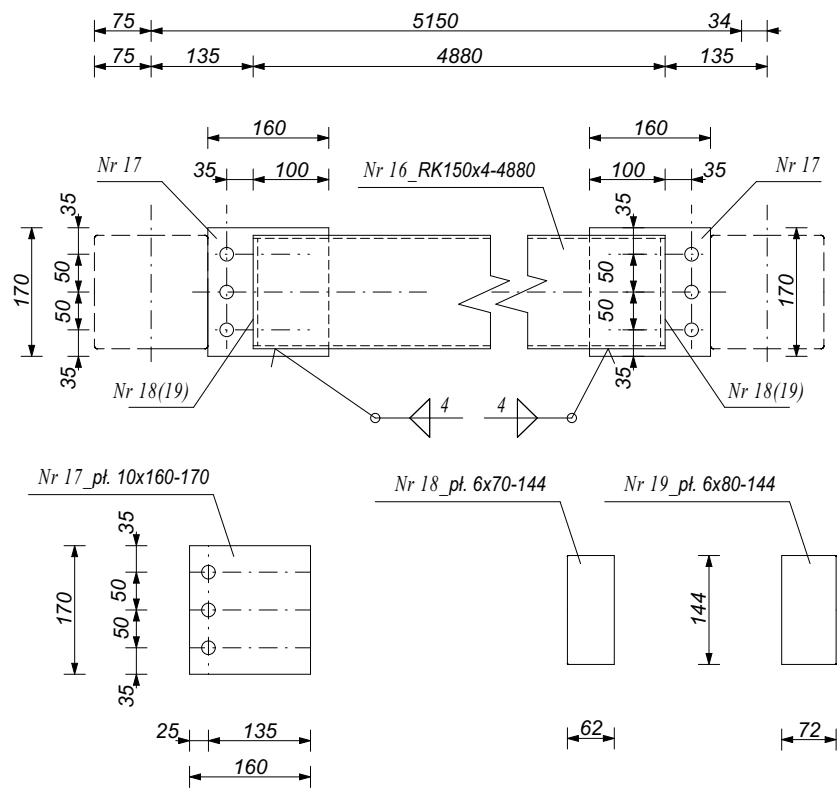
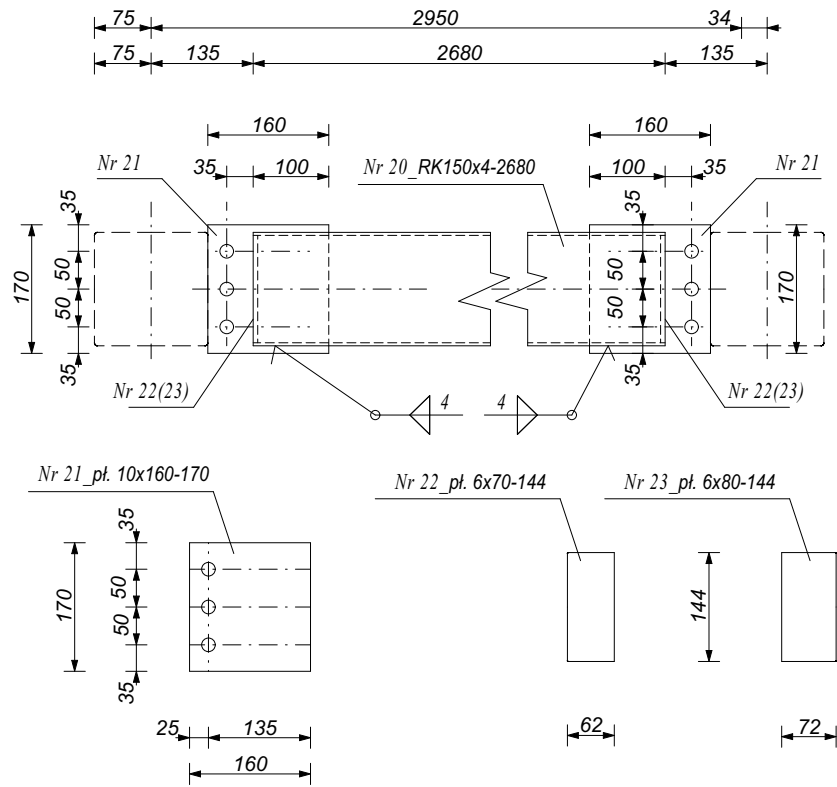


Belka_B.1 30 szt.



Belka_B.2 5 szt.



WYKAZ STALI

NR	Profil	Dł. [m]	Ciężar [kg]	ILOŚĆ szt	Ciężar [kg]		Stal
	RAMA R.1						
1	pl. 12x240	0,380	22,60	2	17,2		S 235
2	pl. 12x240	0,400	22,60	1	9,0		S 235
3	pl. 10x150	0,300	11,80	3	10,6		S 235
4	RK 150x4	3,459	18,01	1	62,3		S 235
5	RK 150x4	1,828	18,01	1	32,9		S 235
6	RK 150x4	1,518	18,01	1	27,3		S 235
7	RK 150x4	0,953	18,01	1	17,2		S 235
8	RK 150x4	4,616	18,01	1	83,1		S 235
9	RK 150x4	1,533	18,01	1	27,6		S 235
10	RK 150x4	1,586	18,01	1	28,6		S 235
11	RK 150x4	6,103	18,01	1	109,9		S 235
12	RK 150x4	1,074	18,01	1	19,3		S 235
13	pl.6x150	0,157	7,07	1	1,1		S 235
14	pl.6x150	0,200	7,07	1	1,4		S 235
15	pl.10x50	0,150	3,93	10	5,9		S 235
	Razem 1 szt.				453,5		
	Razem 8 szt.					3628,3	
	Belka B.1						
16	RK 150x4	4,880	18,01	1	87,9		S 235
17	pl. 10x160	0,170	12,60	19	40,7		S 235
18	pl.6x65	0,144	3,06	38	16,7		S 235
19	pl.6x80	0,144	3,77	9	4,9		S 235
	Razem 1 szt.				150,2		
	Razem 30 szt.					4506,5	
	Belka B.2						
20	RK 150x4	2,680	18,01	1	48,3		S 235
21	pl. 10x160	0,170	11,80	19	38,1		S 235
22	pl.6x65	0,144	3,06	38	16,7		S 235
23	pl.6x80	0,144	3,77	9	4,9		S 235
	Razem 1 szt.				108,0		
	Razem 5 szt.					540,1	
	kotwa młotkowa Ø 20			96			
	śruba Ø 16			210			
Razem				kg		8674,9	
Dodatek na spoiny 1,8 %				kg/m		156,1	
Masa razem				kg		8831,0	

Stal S 235
wymiary na rysunku w mm

stal zabezpieczyć przez odczyszczenie do klasy Sa 2
i malowanie farbą epoksydową podkładową i nawierzchniową po gr 100 mikrometrów

nazwa inwestycji	Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 45,45 kWp na dachu wiaty samochodowej i na konstrukcji wsporczej na gruncie na terenie Campusu Państwowej Akademii Nauk Stosowanych przy ul. Dmochowskiego 12 w Krośnie	
inwestor	PAŃSTWOWA AKADEMIA NAUK STOSOWANYCH w KROŚNIE 38-400 Krosno, ul. Rynek 1	nr rys.: KW.5
treść rysunku	Belki płytowe	skala: 1:10
faza	projekt techniczny - wykonawczy	data: maj 2023
branża	konstrukcyjna	
projektant	dr inż. Roman Zimka GP.I.UA.-8346/142/90	