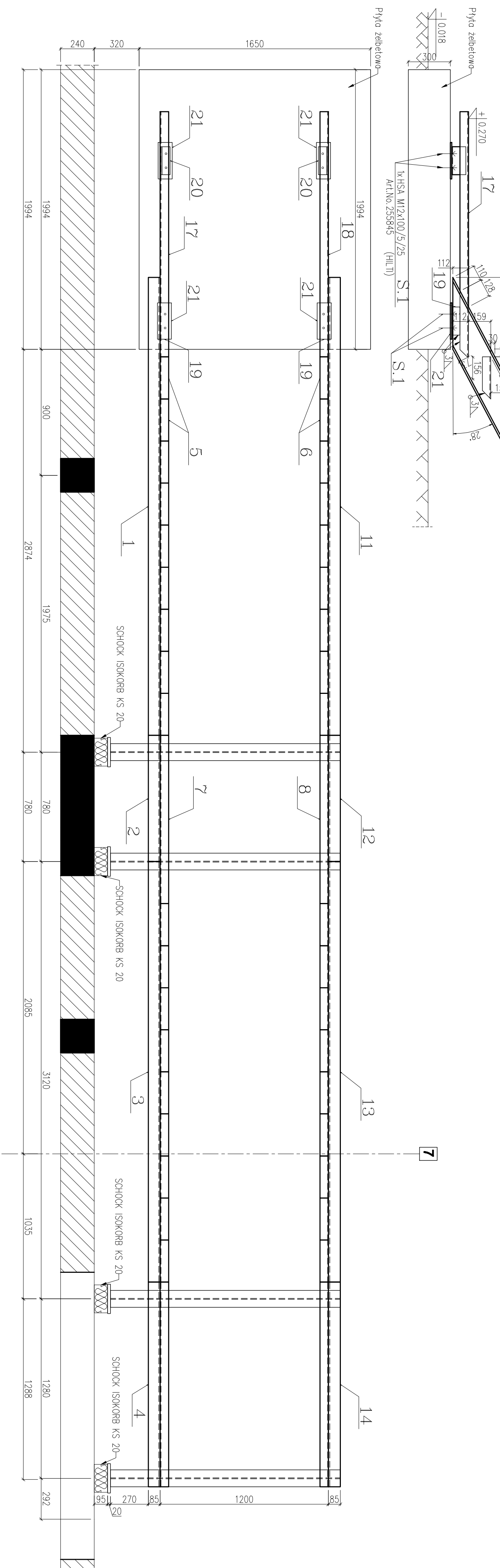
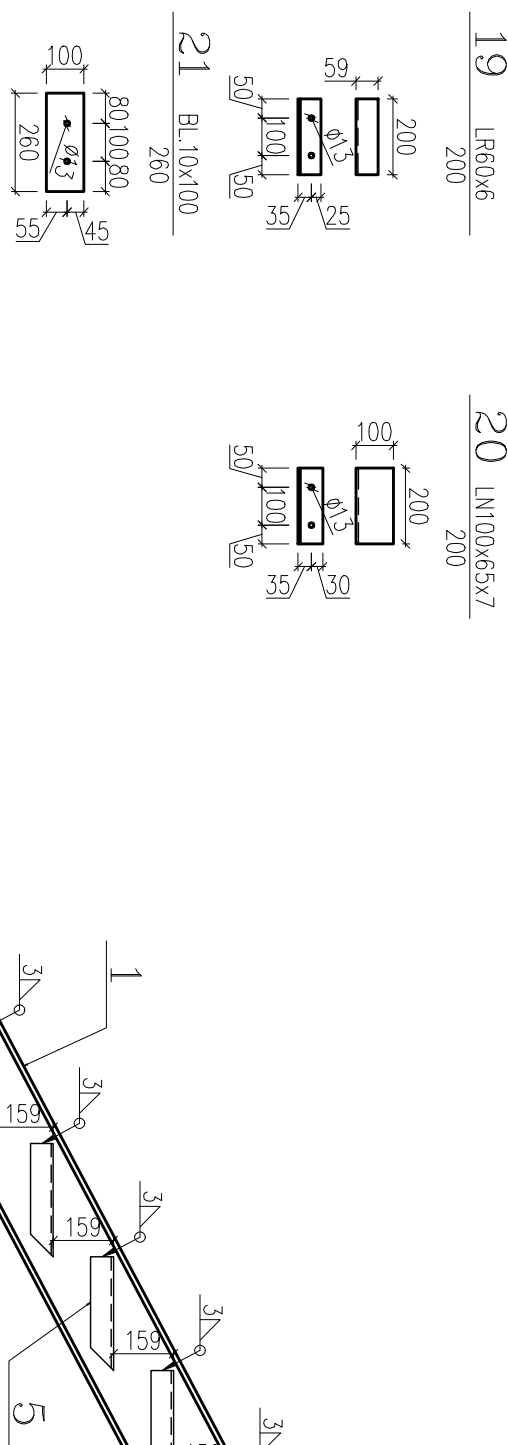
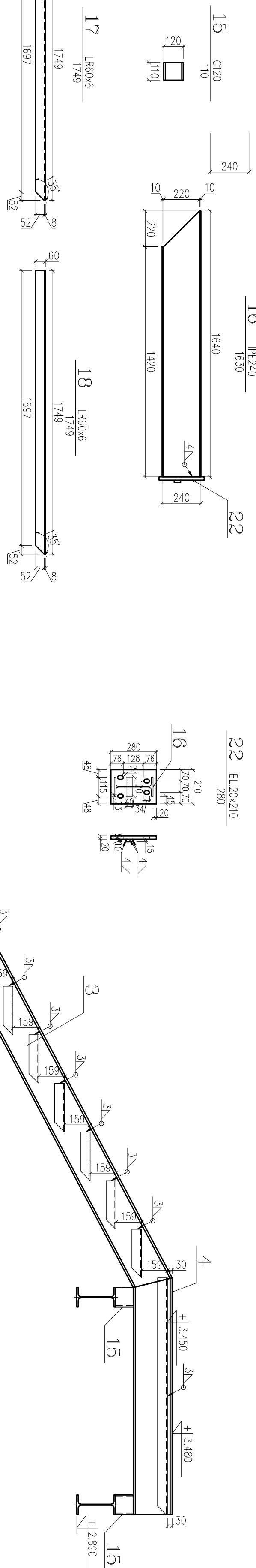
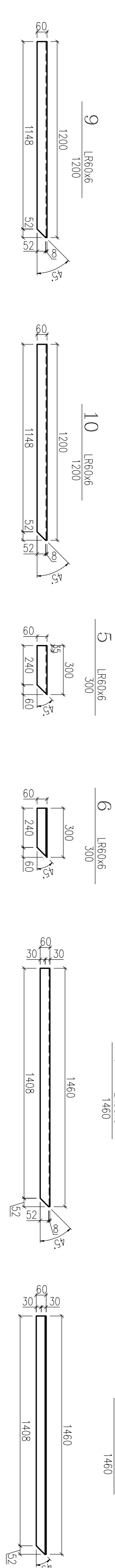
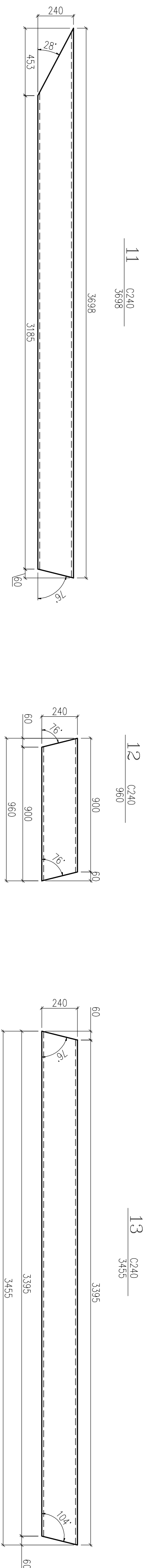
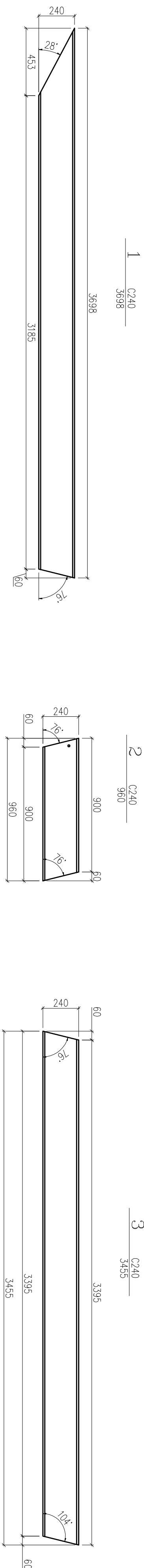



Schody stalowe zewnętrzne



WYKAZ STALI PROJEKTU										NR STROYU WYKAZU 1	
POL. UZEBRA		GRN	DLUGOSC	CIEZAR JEN.	CIEZAR 1 st.	CIEZAR CALOWITY	MATERIAŁ	UMIAR			
[cm]	[cm]	[m]	[kg]	[kg]	[kg]	[kg]					
ELEMENT Spody staliowe zwyklych - 1 st.											
1	1 C240		3698	33.2	122.8	122.8	S235kB02				
2	1 C240	960	33.2	31.9	31.9	S235kB02					
3	1 C240	3465	33.2	114.7	114.7	S235kB02					
4	1 C240	1460	33.2	46.5	46.5	S235kB02					
5	18 LB0606	300	5.4	1.6	29.2	S235kB02					
6	18 LB0606	300	5.4	1.6	29.2	S235kB02					
7	18 LB0606	1460	5.4	7.9	7.9	S235kB02					
8	1 LB0606	1460	5.4	7.9	7.9	S235kB02					
9	1 LB0606	1200	5.4	6.5	6.5	S235kB02					
10	1 LB0606	1200	5.4	6.5	6.5	S235kB02					
11	1 C240	3698	33.2	122.8	122.8	S235kB02					
12	1 C240	960	33.2	31.9	31.9	S235kB02					
13	1 C240	3465	33.2	114.7	114.7	S235kB02					
14	1 C240	1460	33.2	46.5	46.5	S235kB02					
15	4 C120	110	13.4	1.5	5.9	S235kB02					
16	4 PFC240	1630	30.7	50.0	200.2	S235kB02					
17	1 LB0606	1749	5.4	9.5	9.4	S235kB02					
18	1 LB0606	1749	5.4	9.5	9.4	S235kB02					
19	2 UN0006567	200	8.8	1.1	9.2	S235kB02					
20	2 UN0006567	200	8.8	1.1	9.2	S235kB02					
21	4 BL10000	280	7.9	0.8	8.5	S235kB02					
22	4 BL20010	280	33.0	9.2	37.0	S235kB02					
RAZEM [kg]							998.6	wg wytycznic firmy SCHÖCK			
							250845				
							x test = 998.8				

- UWAGI:
1. Beton B20
  2. Stal A-III (RB500)
  3. Ciężko przelotowy – 40mm
  4. Piłykę załutowaną pod szkodami zbroić gęsto i dołem siłką z prętków Ø8 o oczku 25cm
- W przypadku niepożądanych składowości siły z przepięciem

 <b>projekt</b>	<b>ART. PROJEKT</b> K&M Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 71, 83-400 Koszalin NIP 561-163-55-00, Regon 220379462 tel/fax +48 58 660 83 69	<b>287-08</b>
	<b>INWESTOR:</b> Gmina Lipiny Ul. Plac Wolności 1, 74-240 Lipiny	<b>SKALA</b> 1:20
<b>INWESTYCJA:</b> Projekt wykonawczy hałi rekreacyjno - sportowej z funkcją garażową dla NMP, wraz z urządzeniami budowlanymi i zagosp. terenem	<b>NR RYS.</b> K.w-10.1	<b>DATA</b> 11.2008
<b>SCHODY STALOWE ZEWNĘTRZNE</b>		
<b>PROJEKTANT:</b> mgr inż. Elżbieta Wiewiórska upr. nr 1957/34/85 *specjalności konstrukcyjnej do projektowania bez ograniczeń		
<b>WERYFIKATOR:</b> mgr inż. Janusz Kepo upr. nr 263/70 *specjalności konstrukcyjnej do projektowania bez ograniczeń	Filip Iziak Adamusiz Tomelno	