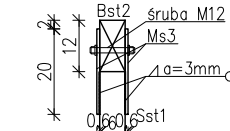
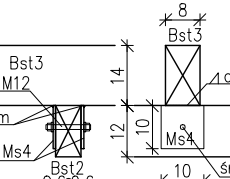


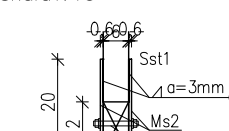
łączenie Bst2 z Sst1  
skala:1:10



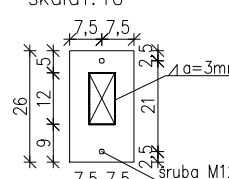
łączenie Bst2 z Bst3  
skala:1:10



łączenie Bst1 z Sst1  
skala:1:10



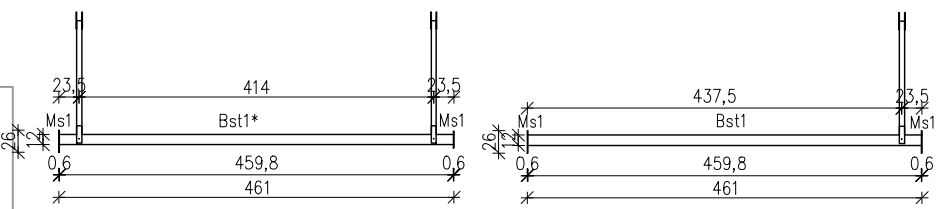
marka Ms1  
skala:1:10



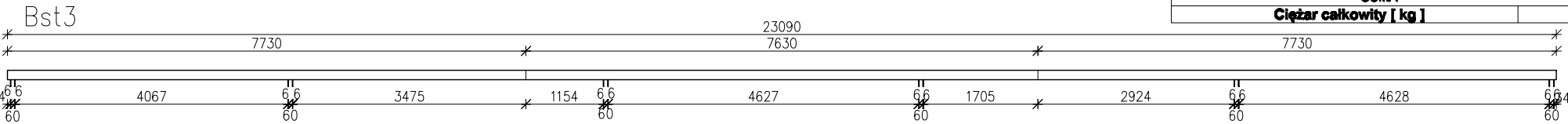
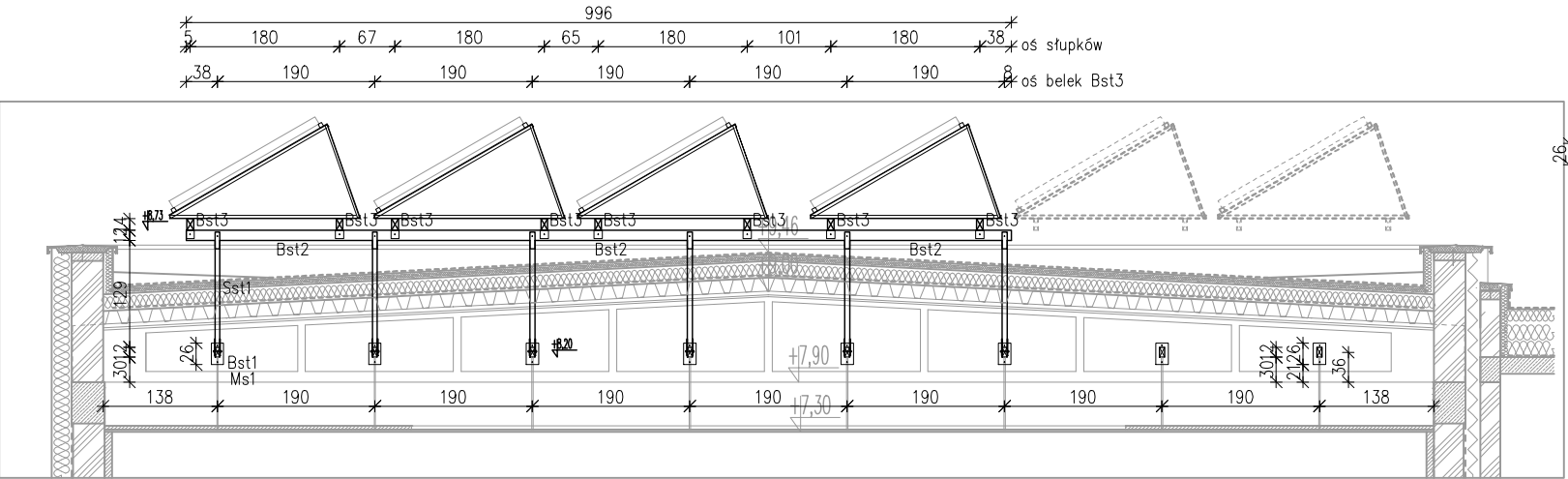
- LEGENDA
- Bst1 – rura prostokątna 120x60x5
  - Bst2 – rura prostokątna 120x60x5
  - Bst3 – rura prostokątna 140x80x5
  - Ms1 – płaskownik 150x260x6
  - Ms2 – płaskownik 60x200x6
  - Ms3 – płaskownik 60x200x6
  - Ms4 – płaskownik 100x100x6
  - Sst1 – rura prostokątna 60x60x5

Śruby, nakrętki i podkładki ocynkowane klasy 8,8  
Konstrukcja stalowa ze stali S235JH  
Elektrody EA 1,46  
Konstrukcja stalowa ocynkowana

belki Bst1\* i Bst1



ZESTAWIENIE STALI					
Nr pręta	Przekrój	Długość [m]	szt.	masa jedn. [kg/m]	masa całkowita [kg]
Bst1	Rura 120x60x5	4,598	37	12,84	2184,4178
Bst2	Rura 120x60x5	9,98	6	12,84	787,3184
Bst3	Rura 140x80x5	7,73	16	15,98	1976,4084
Bst3	Rura 140x80x5	7,63	8	15,98	975,4192
Ss1	Rura 60x60x5	1,29	36	8,13	377,557200
Ms1	płaskownik 150x6 L=260	0,26	90	7,07	185,438000
Ms2	płaskownik 60x6 L=200	0,2	72	2,826	40,6944
Ms3	płaskownik 60x6 L=200	0,2	72	2,826	40,6944
Ms4	płaskownik 100x6 L=100	0,1	96	4,71	45,2160
SUMA					6573,161840
Ciężar całkowity [ kg ]					6573,16



DECORO

<b>DECORO</b>		arch. Izabela Sehn-Wójcik Dzierżonów, Rynek 34/1 tel. (074) 831-01-77		NR KTS: <b>3,</b>
TEMAT : <b>PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU GMINNEGO BIBLIOTEKI I SPORTU W ŁĄGIEWNIKACH</b>				SKALA: <b>1:5</b>
obiekt:	Gminy Ośrodek Kultury, Bibliotek i Sportu w Łągownikach			
adres:	ul. Wrocławska 1, 58-210 Łągowniki, dz. nr 966 obręb 0003 Łągowniki			
inwestor:	Urząd Gminy Łągowniki			
adres:	ul. Jedności Narodowej 21, 58-210 Łągowniki			
RYSUNEK : <b>KONSTRUKCJA STALOWA POD PANELE FOTOWOLTAI</b>				
ZESPÓŁ PROJEKTOWY W SKŁADZIE				
SPECJALNOŚĆ	IMIĘ I NAZWISKO	nr upraw.	nr ewiden.	data
PROJEKTANT	KONST.	Zdzisław Kaptun	245/01/DUW	DOŚ/BO/1864/01
SPRAWDZAJĄCY	KONST.	Mariusz Zelwis	90/DOŚ/04	DOŚ/BO/0086/05