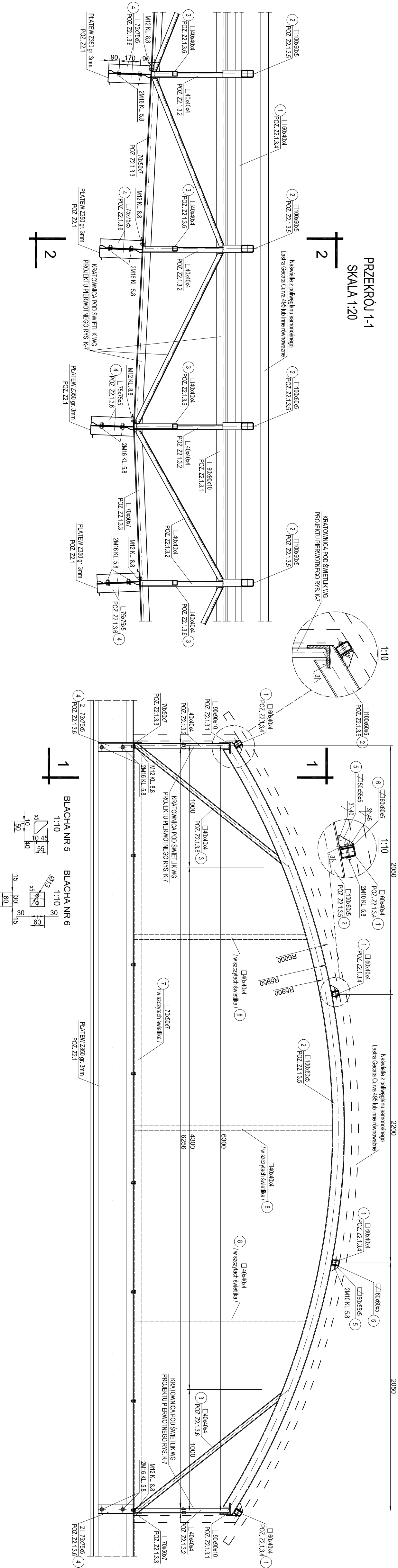


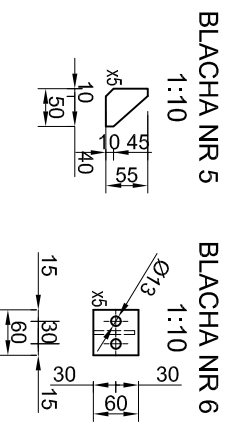
KONSTRUKCJA STALOWA RS1 POD ŚWIE TLKI DACHOWY  
SKALA 1:20

PRZEKRÓJ 2-2  
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI

Poz.	szt.	Przekrój	Materiał	Ilość w elem. [szt.]	Ilość element. [szt.]	Razem [szt.]	Długość [m]	Masa		
								jednost.	Element	Calkowita
1	0	60x 40 x4	S13SX	4	2	8	65900	5,46	359,55	2876,40
2	0	100x 60 x5	S13SX	54	2	108	240	11,27	2,71	292,20
3	0	40x 40 x4	S13SX	108	2	216	1550	4,20	6,51	1406,16
4	L.	75x 75 x5	S13SX	216	2	432	350	5,76	2,02	870,91
5	Bl.	50x 5	S13SX	216	2	432	55	1,96	0,11	46,63
6	Bl.	60x 5	S13SX	216	2	432	60	2,36	0,14	61,04
7	L.	70x 50 x7	S13SX	2	2	4	6350	6,53	41,47	165,86
8	0	40x 40 x4	S13SX	6	2	12	1628	4,20	6,84	82,05
Masa [kg]							5801,26			
Dodatek na spoiny 2,0%							116,03			
Masa całkowita [kg]							5917			



- UWAGI:**
1. Przed zamowieniem elementow sprawdzic wszystkie wykazy.
  2. Wykony przykrycia w naturze.
  3. Kratownice pod swietlik wykonac wg projektu pionowego usuwajac skrajne przegno.
  4. Pasy dolne kratownicy oprócz podłączenia studowego spawac pachwinową spoiną obwodową gr. 3mm.
  5. Blachy wykonane jako belki ciągłe, podłączenia na długości wykonac spoiną czolową oraz poprzecz dodatkową nakładki stalowe wykonane z płaskowników.
  6. Połączenia spawane wykonac na całej długości styku odpowiednio jako:
    - a) pacyhinowe 0,7 grubości cieńszego z łączonych elementow.
    - b) czolowe o grubości ścianki cieńszego z łączonych elementow.
  7. Długość zasrzawki zmienia, dopasowac w naturze.

<b>STAL 18G2:</b>	-długość poz. 3,1
	-stopy poz. 3,2
<b>STAL S13SX:</b>	-blachy wzgładowe w podłączeniach spoinow i dźwigarów
	-siatka podładowe
	-kratownica stalowa atyki
	-konstrukcja stalowa pod swietlik
	-odcinki skrajne plaki (E270-RK30X80x3,6
<b>STAL S350:</b>	-plachy dachowe 2350 gr. 3mm

**DRAFT**

10-580 OLUSZYNY UL. ZDUMIERSKA 33/35  
NIP: 739-168-58-66  
REGON: 511446192

TYTUŁ: DRUGIE PRZEJŚCIE GRANICZNE WZELĘDZIKI  
027/2012  
ADRES: DRUGIE PRZEJŚCIE GRANICZNE WZELĘDZIKI  
UL. WILKOŃSKA 51 DZ. NR 235 DR. 3/6A BRATISZCIE

INWESTOR: WOLFRUM WYKONAWCZO-MIAROWSKI  
19-503 SĘPOLNO UL. W. PIŁSUDSKIEGO 19

BRANŻA: KONSTRUKCYJNA  
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY-KONWOKACJA

TYTUŁ RYS.: KONSTRUKCJA STALOWA POD ŚWIE TLKI DACHOWY

PROJEKTOWAŁ: ANDRZEJ KOZŁOWSKI  
mgr inż. WYKONAWCZO-MIAROWSKI  
SPRAWDZIŁ: GRZEGORZ WILCZEK  
mgr inż. GRZEGORZ WILCZEK  
upr. bud. nr WAW00955FWOK/11

SKALA: 1:20  
DATA: 12.2012  
NR RYS.: K-3a