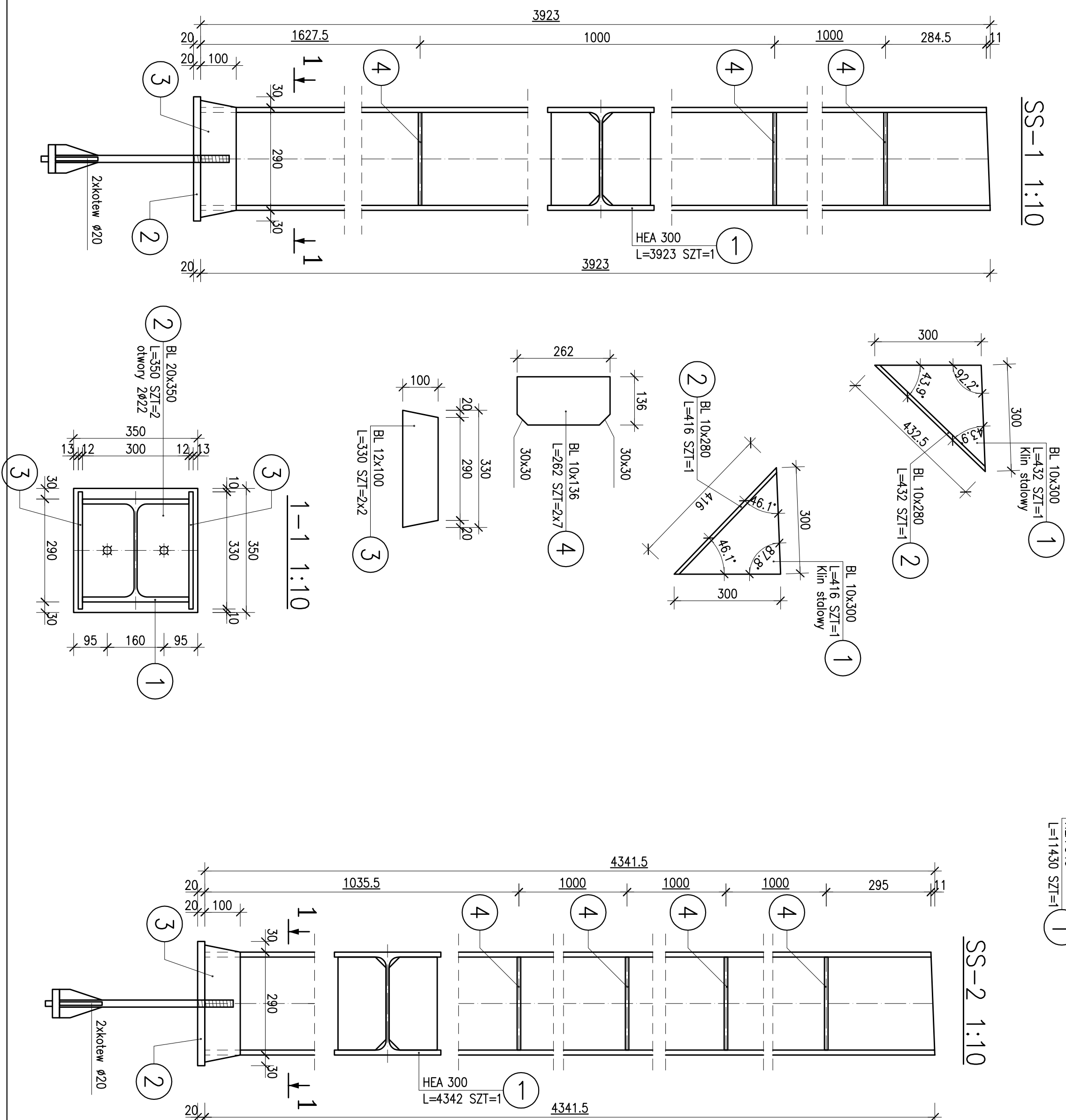
BS-1 1:10

SS-1 1:10



SS-2 1:10

ZESTAWIENIE STAL									
POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GŁĘBOKOŚĆ STAL	LICZBA SZTUK	DŁ. RZEM. [m]	MASA, JEDN. [kg/m]	MASA, 1 ELEM. [kg]	MASA, RZEM. [kg]
BS-1	1	HEA 340	11430		1	11,43	105,00	1200,15	1200,15
	2	BL 10x135	297		28	8,32	10,60	3,15	88,13
KS-1	1	BL 10x300	432		1	0,43	23,55	10,17	10,17
	2	BL 10x280	432		1	0,43	21,98	9,50	9,50
KS-2	1	BL 10x500	416	S235	1	0,42	23,55	9,80	9,80
	2	BL 10x280	416		1	0,42	21,98	9,14	9,14
SS-1	1	HEA 300	3923		1	3,92	88,30	346,40	346,40
	2	BL 20x500	350		2	0,70	54,95	19,23	36,47
SS-1, SS-2	3	BL 12x100	330		4	1,32	9,42	3,11	12,43
	4	BL 10x136	282		14	3,67	10,68	2,80	39,16
SS-2	1	HEA 300	4342		1	4,34	88,30	363,40	363,40
OGÓŁEM									
NADDATEK NA SPÓWY: 1,8%									2146,75
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									36,64
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1,5%									42,94
RAZEM:									2260,53
WYKONAĆ: x 1									2260,53


## ZESTAWIENIE STALI

**POZIOM PORÓBNIAWICZ** ±0.00 = **????m** npm

jednostka projektowa

**"ARCHIGRAF"**

BUREAU OBSŁUGI ARCHITEKTOWICZEJ  
arch. JANUSZ KOSKINSKI  
arch. ROMAN SZCZUR



64-920 PŁA UL. KOSSAKA 110

tel./fax (067)2137075 : 2512757

projektant: \_\_\_\_\_ data: \_\_\_\_\_

popis: \_\_\_\_\_

**inwestor:** Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji - MOSiR  
ul. Bydgoska 76, 64-920 Pila

**rozprawa i adres obiektu budowlanego:**  
PRZEBUDOWA POMIĘSZCZEN GARARŻOWO-GOSPODARCZYCH  
ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA SAŁE SZKOLENIOWE  
BOKSU, JUDO I LEKKIEJ ATLETYKI  
ul. Świerzejsportowa, dz. nr 115, 236/6, 64-920 Pila

**projektant:** mgr inż. MAREK TURKIEC  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej  
Nr ewidenc. WKP/0049/P00K/07

**projektant:** mgr inż. HENRYK WRÓBEL  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej  
Nr ewidenc. UAN-5345/804/85

**opracował:** mgr inż. Tomasz Zmarzek

**opracował:** mgr inż. Damian Kwiatkowski

**tytuł rysunku:**  
KAMA STALOWA RS-2 - ZESTAWIENIE ELEMENTÓW

nr rys.: PB-ANRS NRI-k-782-15-07

etap projektowania: \_\_\_\_\_ data oprac.: \_\_\_\_\_

arkusz nr.1 z 10

**branża:** KONSTRUKCJA

**skala:** 1:10