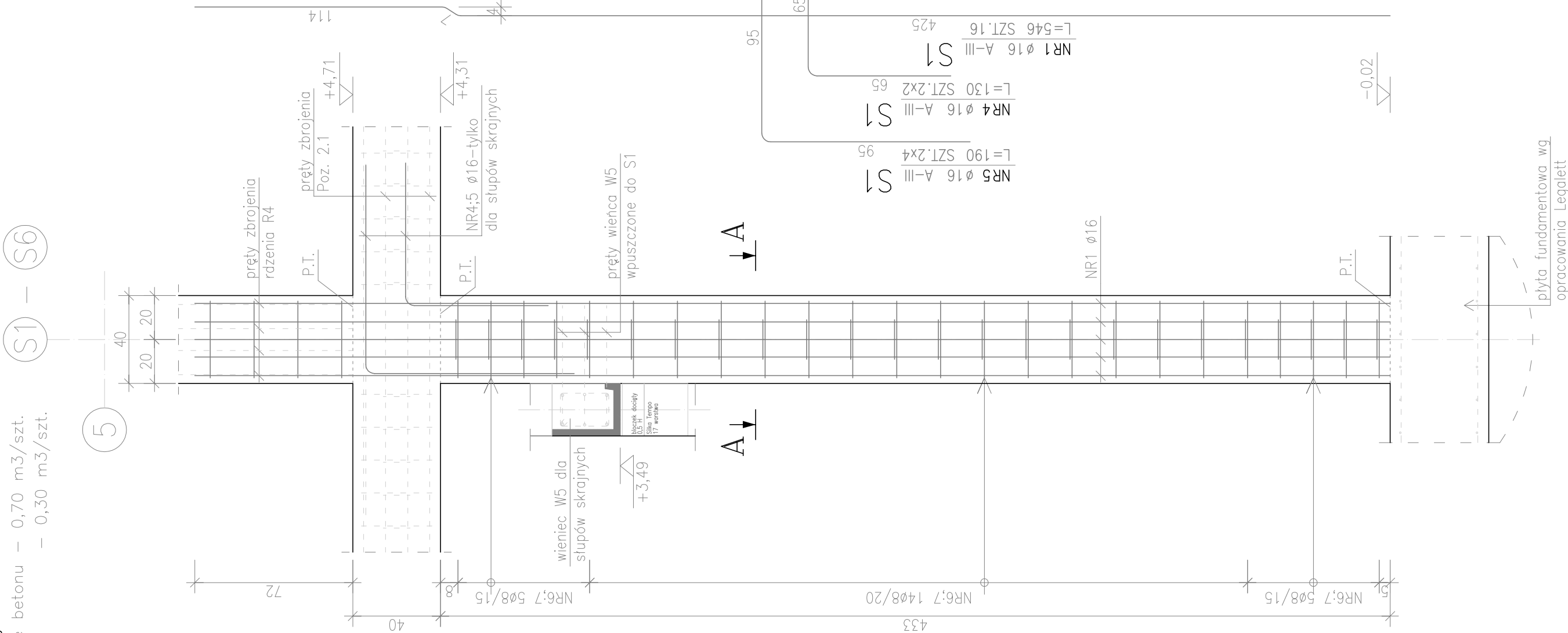


POZYCJA S1

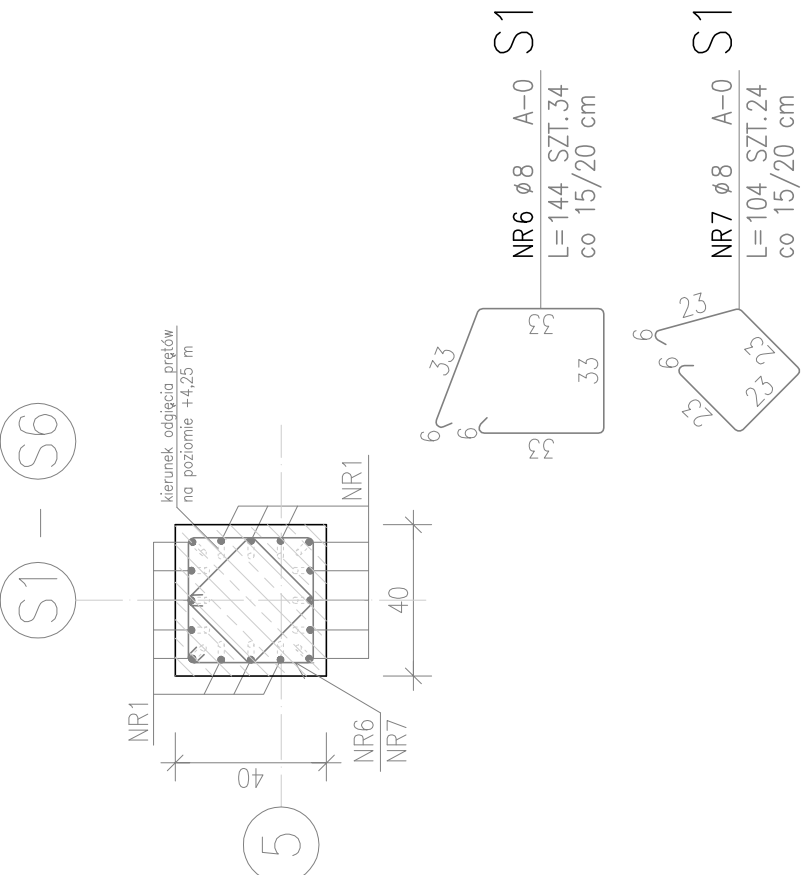
SKALA 1:20

- zużycie betonu - 0,70 m3/szt.
- 0,30 m3/szt.



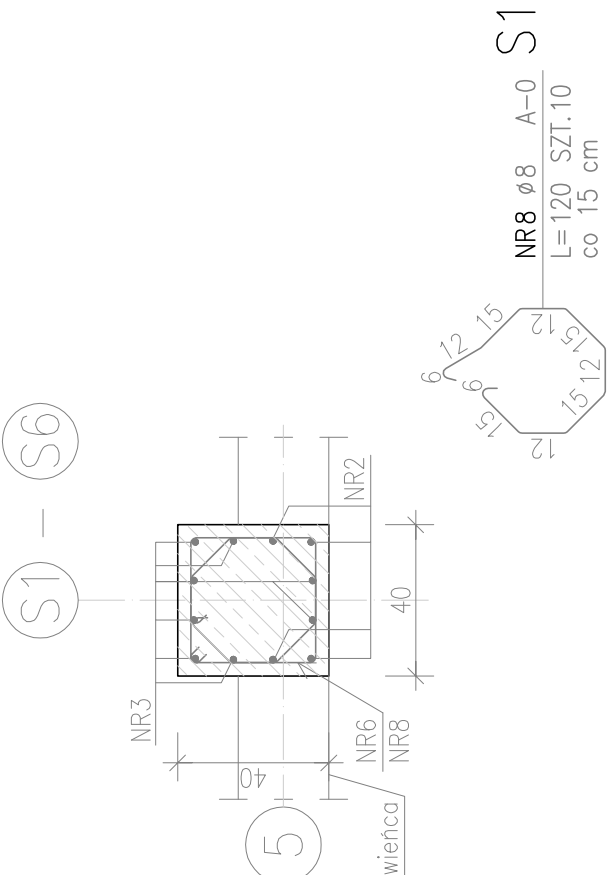
PRZEKRÓJ A-A

SKALA 1:20



PRZEKRÓJ B-B

SKALA 1:20



beton B25 (C20/25)
stal A-0; A-III 34GS
- grubość otuliny a=3,0 cm.

aap

autorska agencja projektowa
ul. Dembińskiego 14, 64-100 Leszno
tel. 0/65 5205260, 0607830034
fax 0/65 5287760, autorska@post.pl

SALA SPORTOWO - ŚRODOWISKOWA

INWESTOR	Gmina Piaski
ADRES INWESTORA	Urząd Gminy Piaski ul. 6 Stycznia 1, 63-820 Piaski
ADRES INWESTYCJI	Szelejewo Pierwsze 87, 63-820 Piaski działka nr 328
KONSTRUKCJA	PROJEKTANT
	mgr inż. Marcin Donike upr. nr WKP0038/POCK07
KONSTRUKCJA	SPRAWDZAJĄCY
	mgr inż. Paweł Bartkowiak upr. nr 1090 / 88 / Lo
SŁUPY ŻELBETOWE POZYCJA S1	
PROJEKT WYKONAWCZY	
SKALA	
1 : 20	
BRANŻA	DATA
KONSTRUKCJA	sierpień 2014
11K	

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m]		UWAGI
					A-0	A-III	
S1	4	ø16 A-III	130	4	5.2		
	5	ø16 A-III	190	8	15.2		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					20.4		
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					1.578		
MASA [kg]					32.19		
MASA OGÓŁEM [kg]					32.19		
WYKONAĆ: x 1					32.19		

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w ośiach prętów.

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m]		UWAGI
					A-0	A-III	
S1	1	ø16 A-III	546	16	87.36		
	2	ø16 A-III	281	4	11.24		
S1	3	ø16 A-III	221	8	17.68		
	6	ø8 A-0	144	34	48.96		
S1	7	ø8 A-0	104	24	24.96		
	8	ø8 A-0	120	10	12		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					85.92		
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.395		
MASA [kg]					33.94		
MASA OGÓŁEM [kg]					217.43		
WYKONAĆ: x 6					1304.58		

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w ośiach prętów.