

Pł. kl.sch.2

1Ø12

+2,52

A

4Ø12

+2,15

1

9 x 9,5 = 86

3 x 21 = 63

30

150

25

1-1

Nr 1

Nr 1

37

24

Nr1 6Ø12 l=201

7

20

Nr2 13Ø6 l=117

201

TŻ.5 - 1szt.

1

2

3

4x90=360

8 x 180 = 1440

7 x 90 = 630

300

300

150

1390

1540

1100

2640

±0.00

Nr1 8Ø12 l=2620

2620

Nr2 8Ø12 l=1000

1000

Nr3 8Ø12 l=1159

915

285

Wykaz zbrojenia					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				RB500W	
				Ø6	Ø12
dla jednej belki					
1	12	201	6		12.06
2	6	117	13	15.21	
Długość całkowita wg średnic [m]				15.3	12.1
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0.222	0.888
Masa prętów wg średnic [kg]				3.4	10.7
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				14.1	
Masa całkowita [kg]				15	

Wykaz zbrojenia						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	
				Ø6	Ø12	
dla jednego trzpienia Tz.5						
1	12	2620	8		20.96	
2	12	1000	8		8.00	
3	12	1159	8		9.27	
4	6	910	20	18.20		
Długość całkowita wg średnic				[m]	18.1	38.3
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0.222	0.888	
Masa prętów wg średnic			[kg]	4.0	34.0	
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	4.0	34.0	
Masa całkowita			[kg]	38		

Wykaz zbrojenia					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				RB500W	
				Ø6	Ø12
dla jednej belki					
1	12	166	5		8.30
2	6	92	13	11.96	
Długość całkowita wg średnic [m]				12.0	8.3
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0.222	0.888
Masa prętów wg średnic			[kg]	2.7	7.4
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	10.1	
Masa całkowita			[kg]	11	

Beton	C20/25 (B25)
Stal	RB500W
	St0S-b
Otulina	$c_{nom} = 20 \text{ mm}$

STADIUM	
PROJEKT BUDOWLANY	
Projekt wykonawczy	
BRANŻA	
KONSTRUKCJA	
NAZWA OBIEKTU	
ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU Z PRZEZNACZENIEM NA POMIESZCZENIA BIUROWE DLA STAROSTWA POWIATOWEGO W SIERPCU. 09-200 Sierpc, ul. Kopernika 8; jedn. ew 142701_1 Sierpc; obręb 0001 Sierpc; działka 1564/2;	
TYTUŁ RYSUNKU	
Element konstrukcyjne przyziemie: Trzpień Tż.5, Podciąg Pż.1.1, Pż.1.2	
SKALA RYSUNKU	NUMER RYSUNKU
1:25	K_2.3
PROJEKTANT	mgr inż. budownictwa SŁAWOMIR SERKOWSKI KUP/BO/0105/16 nr upr.: KUP/0061/PW/BKb/16 w specjalności konstrukcje budowlane
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. budownictwa KAMIL SERKOWSKI KUP/IS/0062/12 nr upr.: WKP/0083/POOK/15 w specjalności konstrukcje budowlane
DATA SPORZĄDZENIA	10.11.2021
INWESTOR	
Powiat Sierpecki ul. Świątokrzyska 2a, 09-200 Sierpc	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	
WAW e-mail: wlodzimierzkaniewski@wp.pl	
BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCLAWEK	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994r O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U.nr 80 z 2000r, poz.904).	NR. STRONY