



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	34GS	
				Ø6	Ø10	Ø12
dla jednego biegu						
1	12	2164	14			30,30
2	12	3080	7			21,56
3	12	1927	14			26,98
4	12	1945	7			13,62
5	10	3000	20		60,00	
Dolne podparcie biegu / ława obwodowa L -8,9mb						
6	12	9000	4			36,00
7	6	970	35	33,95		
Podparcie spocznika górnego						
8	12	3000	4			12,00
9	6	420	13	5,46		
Długość całkowita wg średnic [m]				39,41	60,0	140,46
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				8,8	37,0	124,8
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				9,0	161,8	
Masa całkowita [kg]				180		

Beton	C16/20 (B20)
Stal	34GS
	St0S-b
Otulina	c _{nom} =25 mm

INWESTOR	
SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ PRZYCHODNI SPECJALISTYCZNYCH ul. Szpitalna 6a, 87-800 Włocławek	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	
WAW BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK e-mail: wlodzimierzkaniewski@wp.pl	
PROJEKTANT	mgr inż. SŁAWOMIR SERKOWSKI KUP/BO/0105/16 nr upr.: KUP/0061/PWBkb/16 w specjalności konstrukcje budowlane
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. KAMIL SERKOWSKI KUP/IS/0062/12 nr upr.: WKP/0083/POOK/15 w specjalności konstrukcje budowlane
OBJEKT	
PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ PARTERU ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZESPOŁU PRZYCHODNI SPECJALISTYCZNYCH WE WŁOCŁAWKU UL. SZPITALNA 6A Z DOSTOSOWANIEM DO AKTUALNYCH WYMAGAŃ POMIESZCZEŃ DWÓCH PRACOWNI RTG I USG W CELU ZAMONTOWANIA NOWYCH APARATÓW CYFROWYCH RTG 87-000 Włocławek, ul. Kardynała Wyszyńskiego 21a; Dz. nr 21/8 KM35 obręb Włocławek	
STADIUM	
PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA	
KONSTRUKCJA	
TYTUŁ RYSUNKU	
Schody betonowe Sch.1	
DATA WYDANIA	20.04.2020
NR RYSUNKU	K-11
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	SKALA 1:20