



Beton: C20/B25  
sztuk:1

UWAGA:  
1. WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO RYSUNKU SĄ WŁASNOŚCIĄ **VISIO**.  
2. WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH. RÓŻNICE W RYSUNKACH I POMIARACH ORAZ WSZELKIE ROZBIEŻNOŚCI I ZMIANY MUSZĄ BYĆ WYJAŚNIONE Z PROJEKTANTEM PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH.  
3. NIE NALEŻY ODMIERZAĆ RYSUNKU, ANI UŻYWAJĄC GO JAKO SZABLONU.  
4. WSZYSTKIE PRACE NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ, ZALECENIAMI POLSKICH PRZEPISÓW BUDOWLANYCH I NORM BRANŻOWYCH, ATSTÓW I DOPUSZCZEN DO STOSOWANIA, ORAZ WEDŁUG ZALECEŃ I ZGODNIE Z TECHNOLOGIAMI PRODUCENTÓW WSZELKICH WYROBÓW I SYSTEMÓW BUDOWLANYCH W REALIZACJI INWESTYCJI.

**PIOTR PIETRZYKOWSKI BIURO ARCHITEKTONICZNE**  
ul. Babina17/2 62-800 Kalisz  
tel.: 508 002 432 [www.e-visio.pl](http://www.e-visio.pl)

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	
<b>BUDOWA SALI SPORTOWEJ Z CZĘŚCIĄ DYDAKTYCZNĄ ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ</b>		Wałbrzych; dz. 4/13,4/14; obręb geod. 0033; jedn. ewiden. 026501_1	
PROJEKTANT KONSTRUKCJI		DATA	PODPIS
<b>inż. Stanisław Budziński</b> upr. nr bn-8386/53/84, bn-8386/54/84 w spec. konstrukcyjno - budowlanej i architektonicznej.		05.2021	
SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKCJI			
<b>mgr inż. Marek Budziński</b> upr. nr 52/p/99, w spec. konstrukcyjno - budowlanej		05.2021	
OPRACOWANIE			
<b>inż. Karol Zalewski</b>		05.2021	
NAZWA RYSUNKU		SKALA RYSUNKU	NR RYSUNKU
PODCIĄG PD-0.12		1:20	B-32

Poz.	Stal		Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)	
	Ø	A-IIIIN		w elemencie	elementów	ogółem	A-II Ø 8	A-IIIIN Ø 20
1	20		11510	4	1	4		46,04
2	20		11200	5	1	5		56,00
3	8		1120	168	1	168	188,16	
Długość wg średnic (m)							188,16	102,04
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	2,47
Masa łączna wg średnic (kg)							74,32	252,04
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							74,32	252,04
Ogółem (kg)							326,36	

