



UWAGA:

1. Rozpatrywać łącznie z rysunkiem schodów żelbetowych.
2. W obiekcie projektuje się dwie identyczne klatki schodowe, dlatego należy wykonać dwa podciągi P1 - wykaz zbrojenia obejmuje pojedynczy podciąg.

Beton	B20 (C16/20)
Stal	RB500
Otulina	c <sub>nom</sub> =25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				RB500	
				Ø6	Ø12
1	12	313	3		9,39
2	12	295	2		5,90
3	6	109	14	15,26	
Długość całkowita wg średnic [m]				15,3	15,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				3,4	13,6
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				17,0	
Masa całkowita [kg]				17	

PROJEKT TECHNICZNY

BIURO PROJEKTOWE  
M O M i Z  
ul. Leszczyńskich 13/3  
64-100 Leszno

NADBUDOWA, PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA  
ORAZ TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ  
OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH WE WŁOSZAKOWICACH

TEMAT :  
PODCIĄG ŻELBETOWY POZ. P1

RYSunek :  
SKALA : 1 : 20

BRANŻA :  
KONSTRUKCJA

NR RYS. : AB\_32

LOKALIZACJA : dz. nr 132/9 i 1200  
jedn. ewid. Włoszakowice, obręb ewid. Włoszakowice

DATA : 03/2022

INWESTOR : Gmina Włoszakowice  
ul. Kurpińskiego 29, 64-140 Włoszakowice

KIEROWNIK PROJEKTU : Michał Kowalewski

KONSTRUKCJA PROJEKTANT :  
KONSTRUKCJA SPRAWDZAJĄCY :

Przemysław Rosik  
MGR INŻ. BUDOWNICTWA  
Uprawnienia budowlane do projektowania,  
robotami budowlanymi i nadzoru w specjalności  
konstrukcyjno-budowlanej, bez ograniczeń  
nr ewid. 80/05/09

mgr inż. bud. Marcin Kłos  
uprawnienia budowlane do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
BEZ OGRANICZEŃ  
nr ewid. PDK.0157PDK.014

KONSTRUKCJA ASYSTENT : mgr inż. bud. Wojciech Rybicki

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

NR STR. : ..