



WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Dług. [m]	Uwagi
					AIIN	
	[mm]	[mm]	[szt.]	[szt.]	Ø16	
Element:		Ściana oporowa			Wykonać 1 szt.	
1	Ø16	6580	40	40	263,2	
2	Ø16	4505	40	40	180,2	
3	Ø16	4000	68	68	272	
Długość ogólna wg średnic					[m]	715
Masa 1 m pręta					[kg]	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	1128,27
Masa całkowita					[kg]	1128,3

BETON: C25/30 [B30] W6
STAL ZBROJENIOWA: RST500S A-IIIIN
OTULINA ZBROJENIA: 3,5cm i 5,0cm
MAKS. STOSUNEK W/C = 0,65
POZIOM ODNIESIENIA: ±0,00= 199,50m n.p.m.

ABK-PROJEKT

UL. LISOWSKIEGO 2/4
 65-072 ZIELONA GÓRA
 tel. +48 68 320 15 75

Inwestor:	GMINA NYSA ul. Kolejowa 15, 48-300 Nysa		
Inwestycja:	Budowa sali gimnastycznej przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Nivnicy		
Adres:	Działka nr 601/3 w Nivnicy		Nr rys.: K/13
Treść rysunku:	MUR OPOROWY PRZY OKNAH PIWNICZNYCH	Skala: 1:20	Data: 10.2016
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Bogdan Mrozowski	7/90/ZG w spec. konstrukcja	
Sprawdzający:	mgr inż. Wiesław Olejnik	182/88/Lw w spec. konstrukcja	
Asystent:	mgr inż. Wojciech Piskorski		
Autor projektu / Kierownik biura projektowego:	mgr inż. Bogdan Mrozowski	7/90/ZG w spec. konstrukcyjnej	