


POZ.	LICZBA	OPIS	DLUGOSC	CIEZAR JEDN.	CIEZAR 1 szt.	CIEZAR CAŁKOWITY	MATERIAL	UWAGI
	[szt.]		[mm]	[kg]	[kg]	[kg]		
ELEMENT Nadproże N1 – 2 szt.								
1	2	C160	4960	18.8	93.3	186.5	S235JR	
2	11	PRET16	305	1.6	0.5	5.4	S235JR	
S.1	22	Nakretka M16					5	PN–86/M–82144
S.2	44	Podkładka D17						PN–78/M–82005
RAZEM [kg]:						191.9	x 2szt. = 383.8	
TOTAL:								383.8

Pręt poz. 2 gwintowane M16 na całej długości.  
Elementy łączące cynkowane ogniowo.  
Stal profilowa S235JR.  
Beton C16/20.

		"PRO-POMIAR" s.c. ul. Legionów 59, 42-200 Częstochowa tel. 34/ 361 61 35, e-mail: propomiar@interia.pl	
INWESTOR		Miasto Będzin ul. 11 Listopada 20      42-500 Będzin	
ADRES BUDYNKU		ul. Skalskiego 4 , 42-500 Będzin, działka nr ewid. 8/1, k.m. 32 j. ewid. gm. Będzin obręb Będzin	
NAZWA OPRACOWANIA		Termomodernizacja budynku Przedszkola Miejskiego nr 13 w Będzinie	
PRZEDMIOT RYSUNKU		NADPROŻE N1	SKALA RYS. 1:15 K14
OPRACOWAŁ			
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. SEBASTIAN SZAFRAN upr. Bud. Nr SLK/3384/POOK/10	02.2017
SPRAWDZIŁ		mgr inż. MAŁGORZATA SOBOCIŃSKA-SZAFRAN upr. Bud. Nr SLK/1029/PWOK/05	02.2017