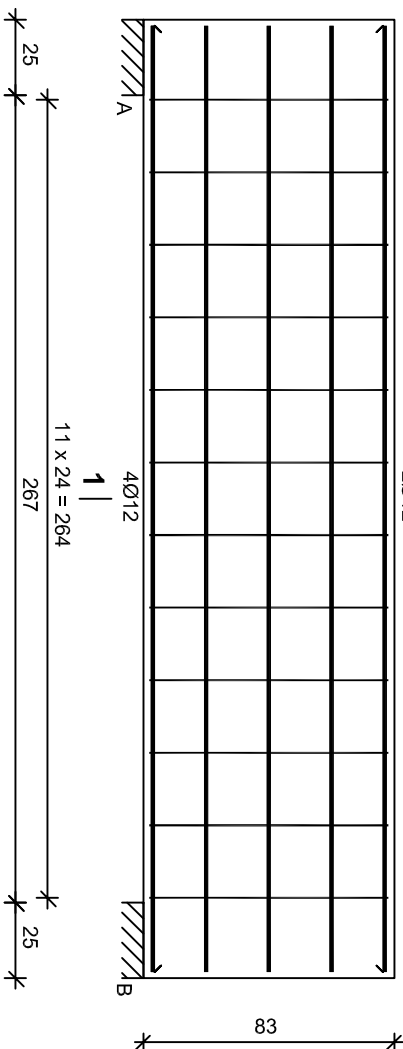


NADPROŽE N11

1 |  
2012



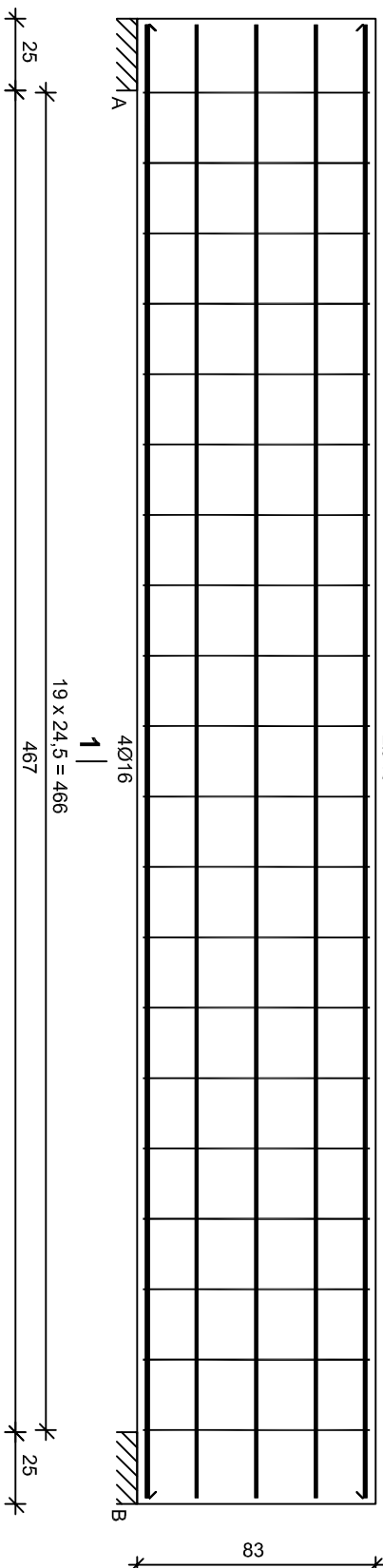
Beton	<b>B30</b> (C25/30)
Stal	StoS-b
	RB500
Otulina	20 mm

## Wykaz zbrojenia

Nr	Štednica [mm]	Dĺžkosť [cm]	Liczba [szt.]	Dĺžkosť ogólna [m]	
				Št05-b	RB500
1.	12	31,3	12	Ø8	Ø12
2.	8	209	12	25,08	
Dĺžkosť ogólna wg štednic				25,1	37,6
Masa 1mb pręta				0,395	0,888
Masa prętów wg średnic				9,9	33,4
Masa prętów wg gatunków stali				9,9	33,4
Masa całkowita				[kg]	<b>43,3</b>

NADPROŽE N12

1 | 2016




Beton	<b>B30</b> (C25/30)
Stal	StoS-b
	RB500
Otulina	20 mm

## Wykaz zbrojenia

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				SiOS-b	RE500	Ø16
1.	16	513	6	Ø8	Ø12	Ø16
2.	12	513	6		30,78	
3.	8	209	20	41,80		
Długość ogólna wg średnic				41,8	30,8	30,8
Masa 1mb pręta				0,395	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic				16,5	27,4	48,6
Masa prętów wg gatunków stali				16,5		76,0
Masa całkowita						93

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PARTERU  
BELKI  
SKALA 1:25

Zastrzegam sobie wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przenoszony, udostępniany lub odpisywany, bez pisemnej zgody firmy KR Studio.

<b>PROMAD</b> PRACOWNIA PROJEKTOWA biuroł Gierayna 6, 05-083A, tel.603-638-560	 PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA	RAFAŁ OMGZAREK 39-200 DĘBICA UL. LICEZOW 44 TEL. 603 79 92 01
		Teniec: Projekt rozbudowy istniejącego budynku przedszkola wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną Inwestor: Gmina Czarna, ul. Dworcowa 6, 39-215 Czarna
Lokalizacja: Czarna, dz. nr ewid. 770/4, 771		Skala: 1:25
Przedmiot rysunku: ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PARTERU-BELKI		
Projektował: mgr inż. Piotr Modura upr. proj. PJK/0176/PWK05	Wzrost: 180 cm	Data opracowania: styczeń 2018
Sprawdził: mgr inż. Gabriel Sowa upr. proj. k-69/01	Wzrost: 180 cm	Nr rysunku: K-2.2