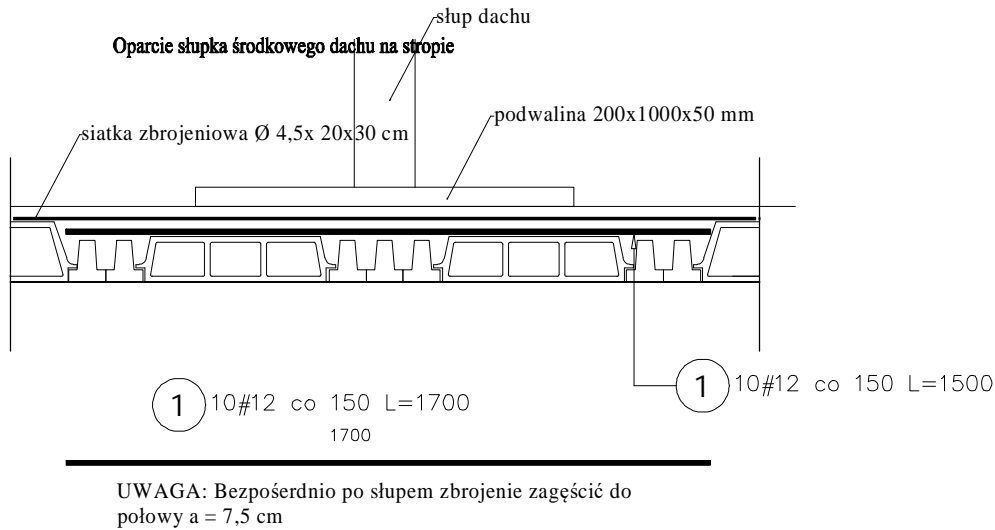


Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m) A-IIIIN # 12
	#		w	elementów	ogółem	
	A-IIIIN		elementach			
1	12	1700	18	4	72	122,40
Długość wg średnic (m)						122,40
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						108,94
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						109,0
Ogółem (kg)						109



Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m) A-IIIIN # 12
	#		w	elementów	ogółem	
	A-IIIIN		elementach			
8	12	1700	10	4	40	68,0
Długość wg średnic (m)						68,0
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						60,52
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						60,50
Ogółem (kg)						61

I NWESTOR: <b>GMINA KOLBUDY</b> ul. Staromłyńska 1 83-050 Kolbudy		
I NWESTYCJA: BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY W OTOMINIE działka nr 40/37, obr. 0011, gmina Kolbudy, powiat gdański nr ewid. 220403_2.0011.40/37		
BIURO PROJEKTOWE: <b>Zakład Projektowania i Usług Budowlanych</b> "BENBUD" inż. Benedykt Reder ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27, 86-300 Grudziądz		
NAZWA RYSUNKU poz. 2.3 ŻEBRA POD SŁUPY DACHU	SKALA: 1 : 20	BRANŻA: KONSTRUKCJA
FAZA: PT	DATA: 02.12.2025 r.	NUMER RYSUNKU: K-09
FUNKCJA: PROJEKTANT Branża: konstrukcja	inż. <b>BENEDYKT REDER</b> upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności: konstr. - budowlanej nr uprawnień UAN-IV/8346/113/TO88	PODPIS: 
FUNKCJA: SPRAWDZAJĄCY Branża: konstrukcja	mgr inż. <b>HENRYK BANIECJI</b> upr. do sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych. nr uprawnień 464075	PODPIS: 