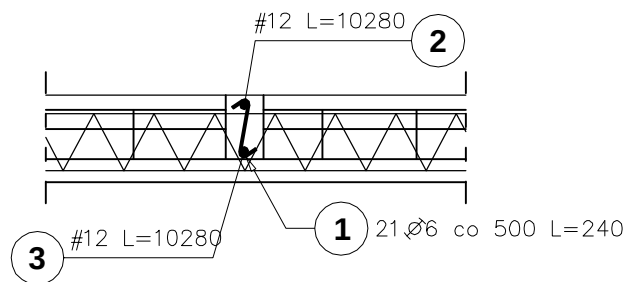
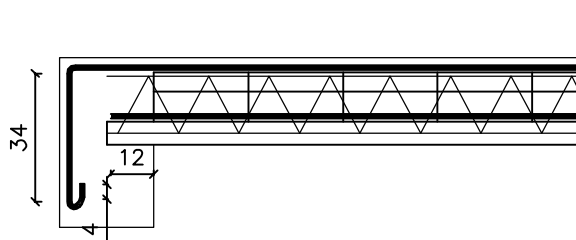
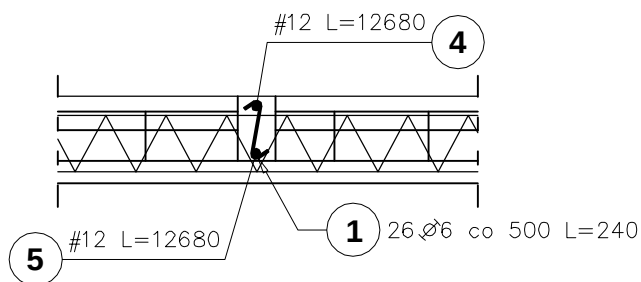


żebro rozdzielcze ŻR1
szt.1



żebro rozdzielcze ŻR2
szt.1



Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
	Ø	#		w elementach	elementów	ogółem	A-I	A-III
	A-I	A-III					Ø 6	# 12
1	6		240			215	51,60	
2		12	10280	1	9	9		92,52
3		12	10280	1	9	9		92,52
4		12	12680	1	1	1		12,68
5		12	12680	1	1	1		12,68
Długość wg średnic (m)							51,60	210,40
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							11,46	186,84
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							11,46	186,84
Ogółem (kg)							198,29	
Dodatek na zakłady 10%(kg)							1,15	18,68
Razem (kg)							218,12	

ZBROJENIE KONSTRUKCYJNE ϕ 12 A-III
STRZEMIONA ϕ 6 stalą A-I,
BETON B-25.
Otulina zbrojenia - 2 cm.

BENBUD Z.P. i U.B. inż. Benedykt Reder ul. Ks. dr Wł. Lęgi 1/27 86-300 Grudziądz	Tytuł rys.:	ŻEBRA ROZDZIELCZE		Skala:	1:20
	Obiekt:	ROZBUDOWA ŚWIECICY WIEJSKIEJ O POM. BIBLIOTEKI WRAZ Z CZYTELNIĄ			
	Adres:	Duninowo woj. pomorskie działka nr 18, gm. Ustka		Data:	07.2007
	Inwestor:	Gmina Ustka ul. Dunina 24, 76–270 Ustka			
	Konstrukcja:	inż. Benedykt Reder UPR. PROJ. UNA-IV/8346113/TO/88		Nr rys.:	K5
	Opracowanie:	mgr inż. Anna Markiewicz mgr inż. Piotr Świrzyński			
Branża:	KONSTRUKCJE				