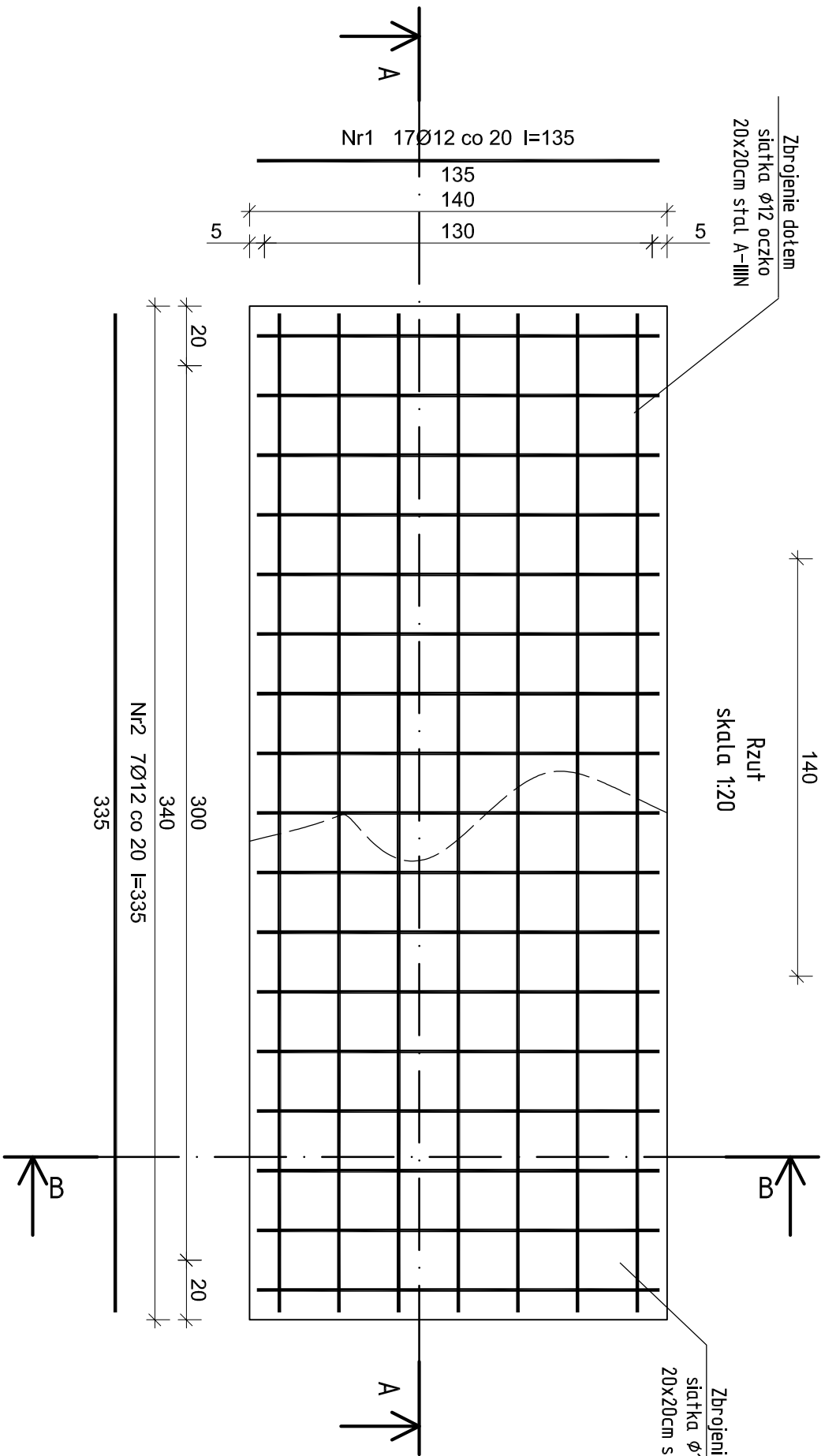
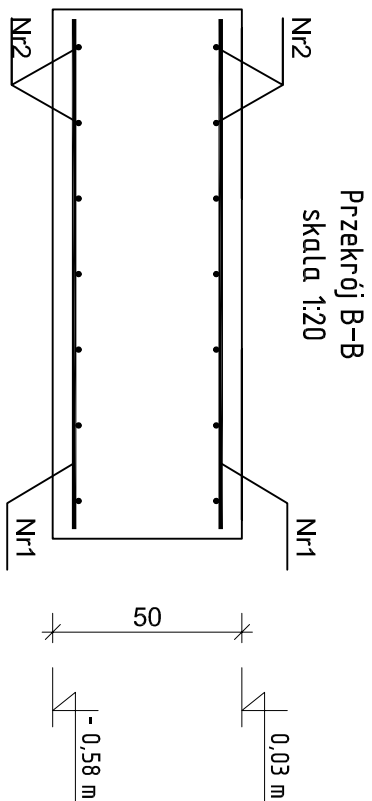
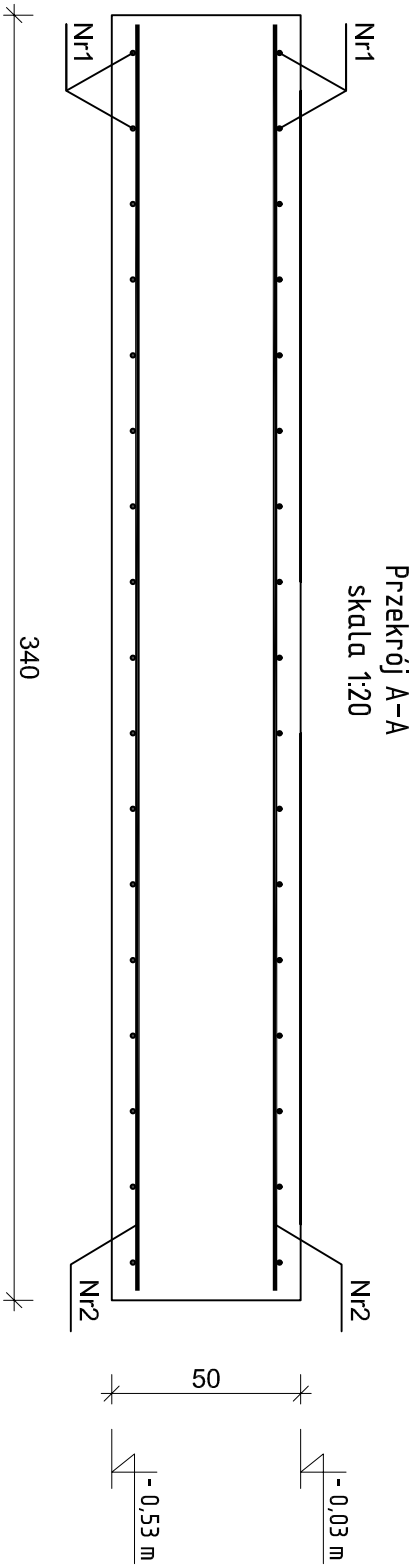


Fundament żelbetowy - Poz. 4.1
wykonać: 1 szt.



Rys. K/30 – Poz. 4.1 – Fundament żelbetowy
140x340x50cm
skala 1:20


Wykaz zbrojenia dla Poz. 3.1 - na 1 element

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				RB500W	Ø12
				dla jednej płyty	
1	12	135	34	45,90	
2	12	335	14	46,90	
Długość całkowita wg średnic				[m]	92,8
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	82,4
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	82,4
Masa całkowita				[kg]	83

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

ELEMENTY ŻELBETOWE

Beton B37 (C30/37) W8
Stal A-IIIIN (RB500W)
Otulina 50 mm

<div> <i>inżynieria i technologia</i></div>		Nazwa Inwestora Gmina Oleśnica ul. Nadstawie 1 28-220 Oleśnica			
EKOWATER Sp. z o.o. ul. Prosta 69 00-838 Warszawa		Nazwa inwestycji Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Oleśnicy			
		Objekt OB. 04 - Budynek odwadniania osadu			
		Tytuł rysunku Poz. 3.1 - Fundament żelbetowy 140x340x55cm			
Branża konstrukcyjna	Realizacja 2018	Etap projektu PB	Skala 1:20	Arkusze/Aktuszy 1 / 1	Nr rysunku K / 30
Projektował mgr inż. Marcin Żołnowski	Uprawnienia KUP/0010/POOK/15		Data podpisu 20.12.2019r.		Podpis
Sprawdził mgr inż. Marcin Należyty	Uprawnienia KUP/0153/PWBKb/17		Data podpisu 20.12.2019r.		Podpis
Opracował mgr inż. Jacek Korkosz	Uprawnienia KUP/0153/PWBKb/17		Data podpisu 20.12.2019r.		Podpis