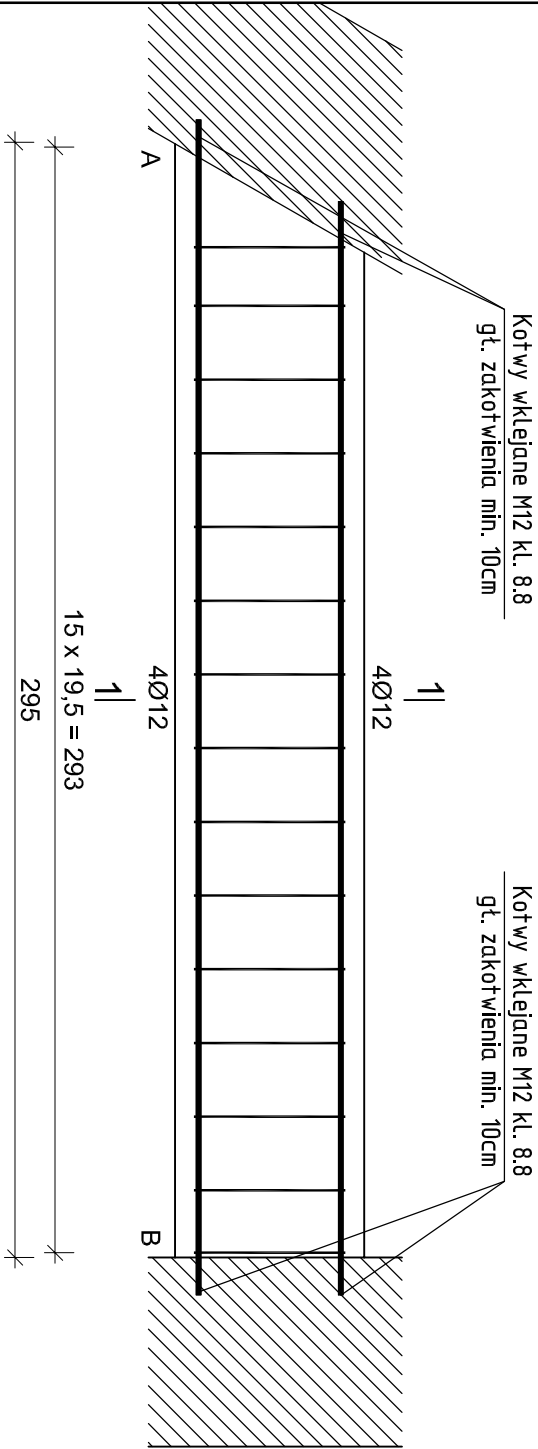
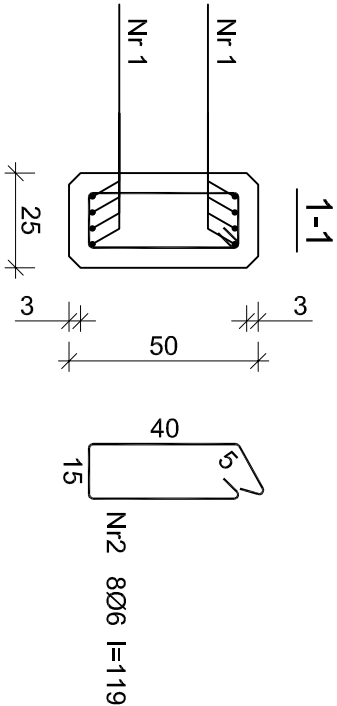
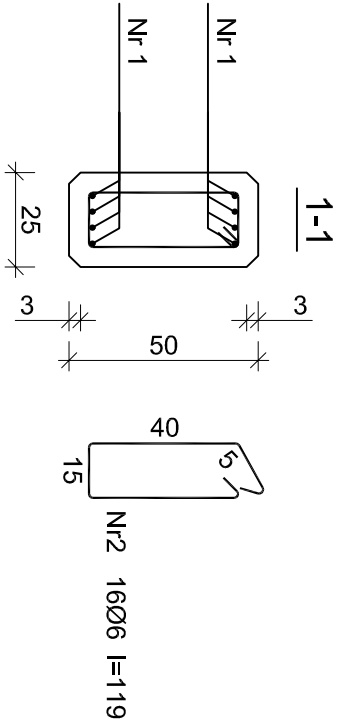
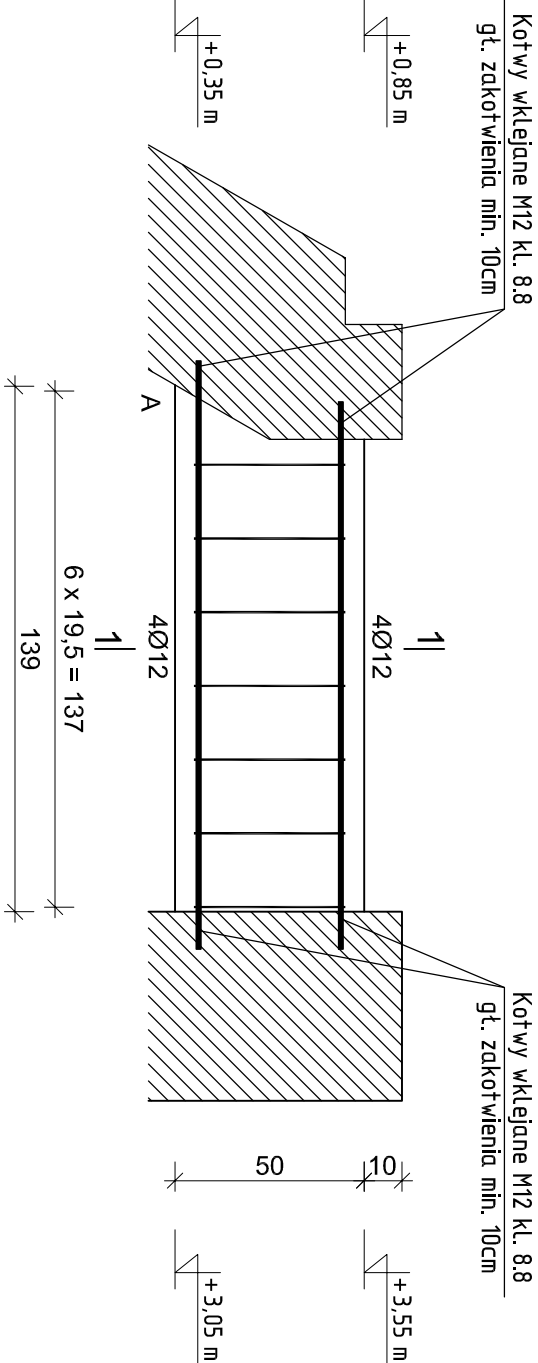


Rys. K/ 49 – Poz. 4.1, Poz. 4.2 – Belki
żelbetowe 25x50cm
skala 1:20

Belka żelbetowa - Poz. 4.2
wykonać: 4szt.



Belka żelbetowa - Poz. 4.1
wykonać: 4szt.



Nr1 8Ø12 l=290
290

Nr1 8Ø12 l=136
136

Beton B45 (C35 / 45)
W8 F200
Stal A-IIIIN (RB500W)
A-0 (St0s)
Otulina 50 mm

Wykaz zbrojenia dla Poz. 5.2 - na 1 element

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St0S-b	RB500W
dla jednej belki					
1	12	290	8		23,20
2	6	119	15	17,85	
Długość całkowita wg średnic			[m]	17,9	23,2
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	4,0	20,6
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	4,0	20,6
Masa całkowita			[kg]	25	

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

Wykaz zbrojenia dla Poz. 5.1 - na 1 element

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St0S-b	RB500W
dla jednej belki					
1	12	136	8		10,88
2	6	119	7	8,33	
Długość całkowita wg średnic			[m]	8,4	10,9
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	1,9	9,8
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	1,9	9,8
Masa całkowita			[kg]		12

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

ekowater <i>inżynieria i technologia</i>			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	
OB. 07 i 08 - Zbiornik stabilizacji i zagęszczania osadu			Tytuł rysunku Poz. 5.1, Poz. 5.2 - Belki żelbetowe 25x50cm	
Branża konstrukcyjna			Realizacja	2018
Projektował			mgr inż. Marcin Żółnowski	
Sprawdził			mgr inż. Marcin Należyty	
Opracował			mgr inż. Jacek Korkosz	
KUP/0153/PWBKb/17			20.12.2019r.	
KUP/0153/PWBKb/17			20.12.2019r.	
-			20.12.2019r.	