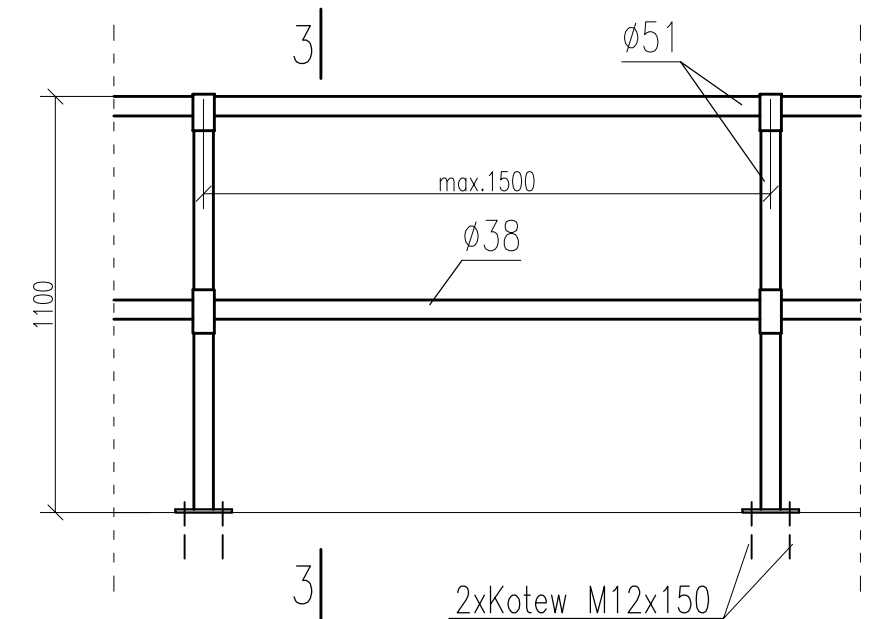
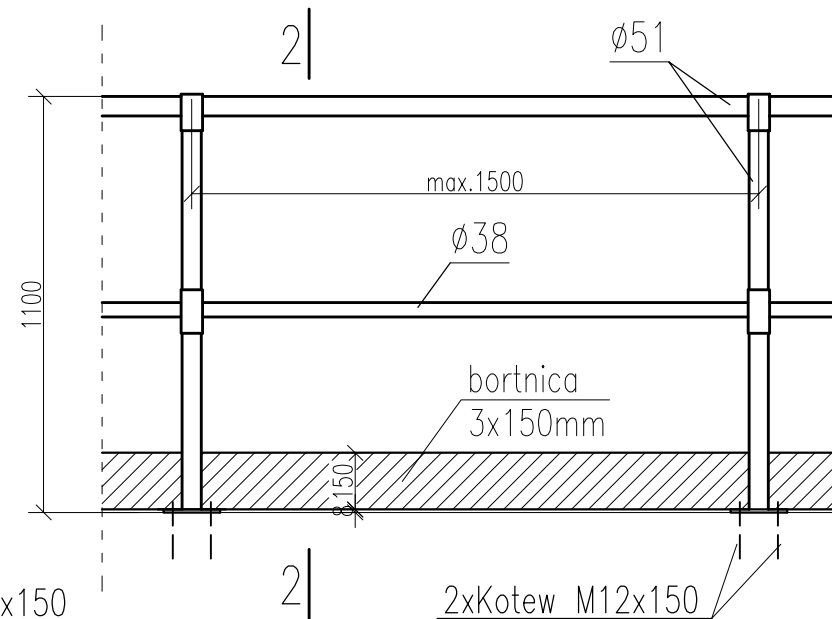





BR2. Skręcana barierka systemowa
z mocowaniem czołowym,
z bortnicą, h=1100mm;
 $L=2 \times 9600\text{mm} + 2 \times 1200\text{mm} = 21600\text{mm}$

BR1. Skręcana barierka systemowa
z mocowaniem czołowym
h=1100mm, dł. l=2130mm
L=2x2130mm=4260mm

[illegible]

Podpory rurowe boczne - dla rur $\Phi 300 - 2$ szt.							
Nr	Element stal.	Długość	Masa 1mb	Masa 1szt.	Ilość dla 1 podpory	Ilość dla 2 podpór	Razem masa
		mm	kg	kg	szt.	szt.	kg
1	C100	700	10,60	7,42	1	2	14,84
2	Bl160x140x8	160	-	1,42	1	2	2,83
3	Plaskownik 50x4	620	-	0,98	1	2	1,96
4	pręt nagwint. $\Phi 10$ (komplet)	220	0,62	0,14	2	4	0,55
5	kotwy M10x130	130	0,62	0,08	4	8	0,64
Razem masa [kg]							20,82

1. Rozpatrywać wraz z rysunkiem zestawczym
2. Stal 0H18N9T

 <div style="margin-left: 10px;"> <h1>BIPROWOD</h1> </div>		BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI OBIEKTÓW GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ Sp. z o.o. 52-019 WROCŁAW ul. Brochowska 10				ZASTRZEŻA SIĘ PRAWA AUTORSKIE	
Specjalność	Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Data	Podpis	Stadium <div style="text-align: right;">PW</div>	
konstrukcyjno - budowlana	Proj.	inż. S. Siekański	290/90/UW	10.2020		Nr.projektu <div style="text-align: right;">1136</div>	
konstrukcyjno - budowlana	Opr.	mgr inż. P. Golus	—	10.2020		Część <div style="text-align: right;">konstrukcyjna</div>	
Inwestycja BUDOWA ZBIORNIKA RETENCYJNEGO NA WODĘ Z SIECI MPWIK S.A. ORAZ BUDOWA NOWEGO ZBIORNIKA NA ŚCIEKI SANITARNE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I RENOWACJĄ ISTNIEJĄCYCH ZBIORNIKÓW ZLOKALIZOWANYCH NA TERENIE CWPŚK W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM						Podziałka <div style="text-align: right;">1:20</div>	
Temat ETAP 2 – BUDOWA NOWEGO ZBIORNIKA NA ŚCIEKI SANITARNE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I RENOWACJĄ ISTNIEJĄCYCH ZBIORNIKÓW ZLOKALIZOWANYCH NA TERENIE CWPŚK W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM						Nr.rysunku <div style="text-align: right;">K-5/S</div>	
Rysunek ZBIORNIKI ŚCIEKÓW – BARIERKI OCHRONNE i PODPORY							