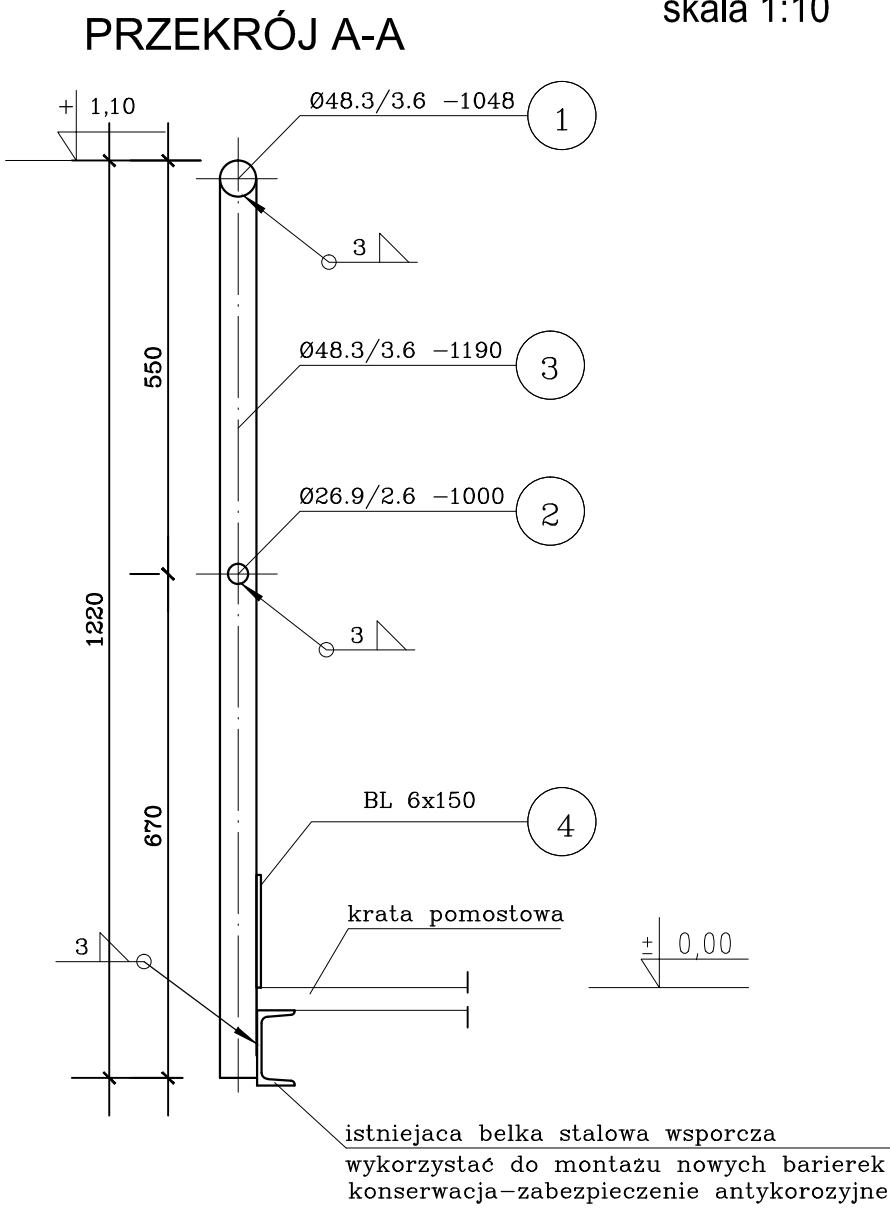
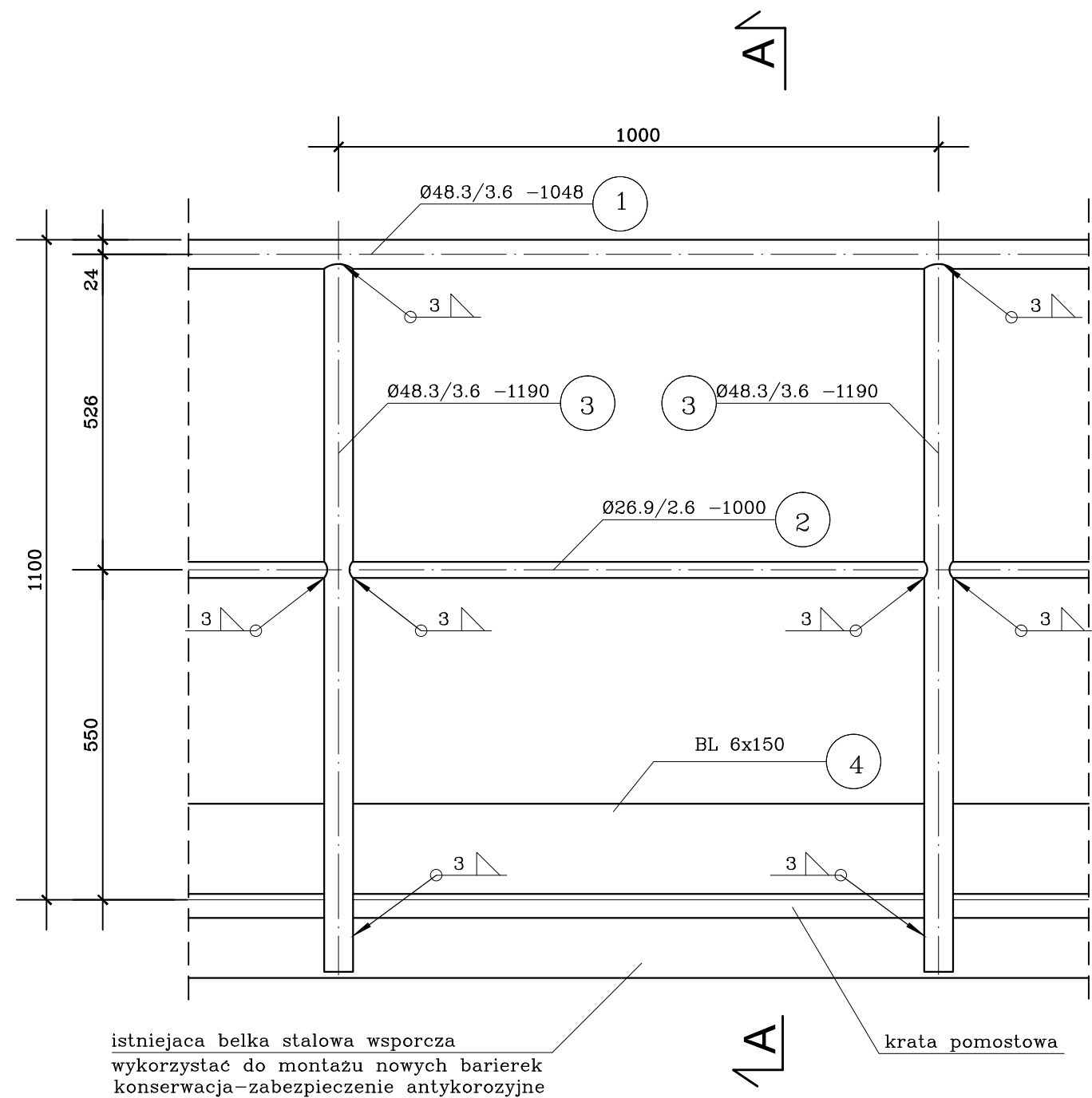


PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
W BYTOMIU ODRZAŃSKIM
Barierka ochronna
Moduł "3"
skala 1:10



Uwaga:
1. Łączna długość barierki ochronnej 1 : 111,00m.
2. Wszystkie spoiny nieopisane na rysunku wykonać jako 0,7 grubości cieńszego elementu

ZESTAWIENIE STALI (dla 1mb barierki)

Nr	Nazwa elementu	Długość [m]	Gatunek stali	Ilość [szt.]	Długość razem [m]	Masa jedn. [kg/m]	Masa całk. [kg]
1	Ø48,3/3,6	1,048	14 301	1	1,05	3,97	4,16
2	Ø26,9/2,6	1,000	14 301	1	1,00	1,56	1,56
3	Ø48,3/3,6	1,190	14 301	2	2,38	3,97	9,45
4	BL 6x150	1,048	14 301	1	1,05	7,07	7,41
Ogółem:							22,58
Naddatek na spoiny : 1,8%							0,41
Naddatek na nierówności: 2%							0,45
Naddatek na elementy dodatkowe: 1,5%							0,34
Razem:							23,78

ANI PRO 65-012 Zielona Góra, ul. Kaczeńcowa 10, tel. 509 791 365			
Inwestor:	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Młyńska 15, 67-115 Bytom Odrzański		Skala: 1 : 10
Inwestycja:	Przebudowa oczyszczalni ścieków w Bytomiu Odrzańskim		
Adres:	BYTOM ODRZAŃSKI		
Tytuł rysunku:	Barierka ochronna - MODUŁ "3"		Rys. nr <