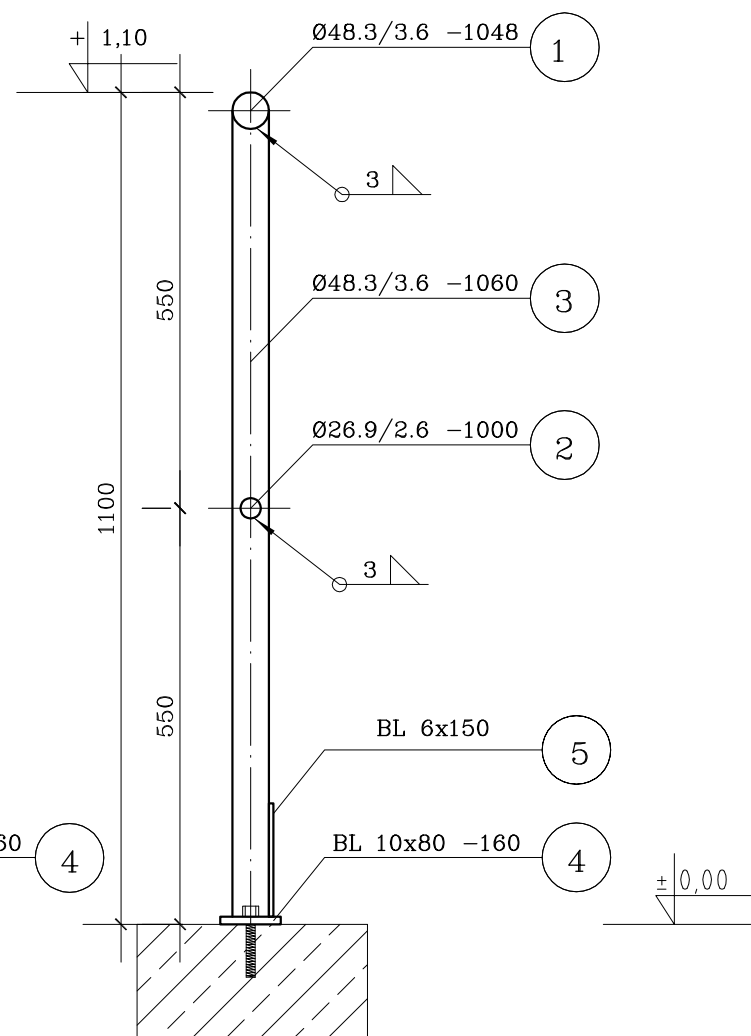
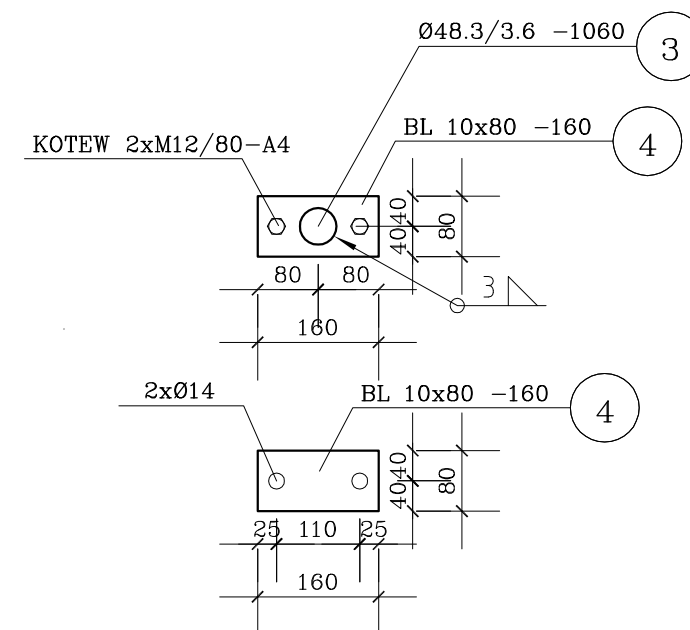


PRZEKRÓJ A-A



MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W KŁODZKU KOMORA POMIAROWA AWARYJNA Moduł barierki ochronnej 1 skala 1:10



ZESTAWIENIE STALI (dla 1mb barierki)

Nr	Nazwa	Długość	Gatunek	Ilość	Długość	Masa jedn.	Masa całk.
	elementu	[m]	stali	[szt.]	razem [m]	[kg/m]	[kg]
1	Ø48,3/3,6	1,048	1.4404	1	1,05	3,97	4,16
2	Ø26,9/2,6	1,000	1.4404	1	1,00	1,56	1,56
3	Ø48,3/3,6	1,060	1.4404	2	2,12	3,97	8,42
4	BL 10x80	0,160	1.4404	2	0,32	6,28	2,01
5	BL 6x150	1,048	1.4404	1	1,05	7,07	7,41
Ogółem:							23,56
Naddatek na spoiny : 1,8%							0,42
Naddatek na nierówności: 2%							0,47
Naddatek na elementy dodatkowe: 1,5%							0,35
Razem:							24,80

Uwaga:

- Łączna długość barierki ochronnej 1: 17,80m.
- Wszystkie spoiny nieopisane na rysunku wykonać jako 0,7 grubości cieńszego elementu

ESKO-CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Ślężna 112/38, 53-111 Wrocław
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@esko.org.pl

ESKO
CONSULTING

Branża:	ARCHITEKTONICZNA I KONSTRUKCYJNA	
Nazwa zamówienia:	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Kłodzku	Skala: 1:10
Tytuł rysunku:	KOMORA POMIAROWA AWARYJNA Moduł barierki ochronnej 1	Nr rys.: 49/PW
Projektował:	mgr inż. Władysław Hołysz	podpis: 11.2015r.
Opracował:	mgr inż. Barbara Żok	podpis: 11.2015r.
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Sobczyk	podpis: 11.2015r.