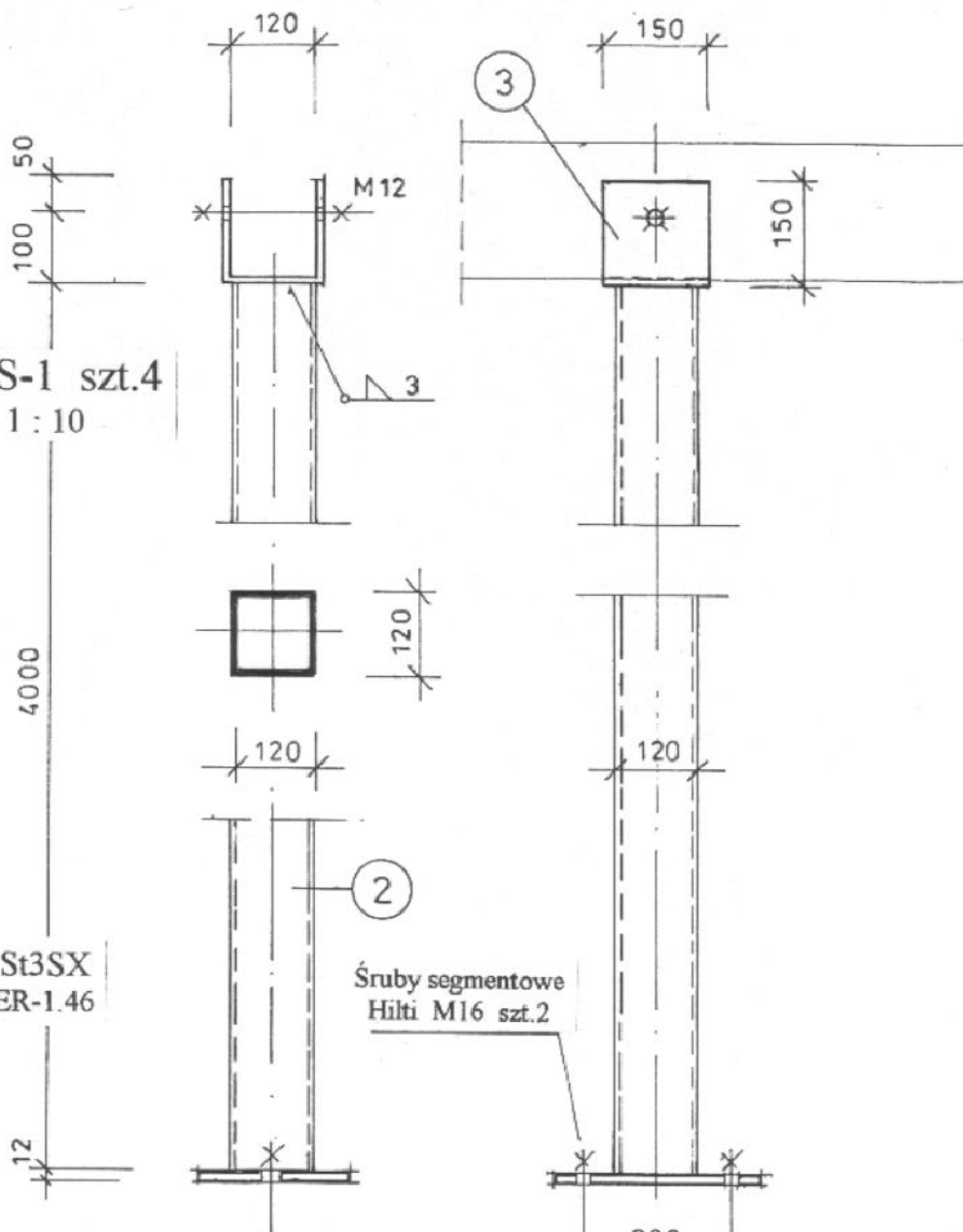


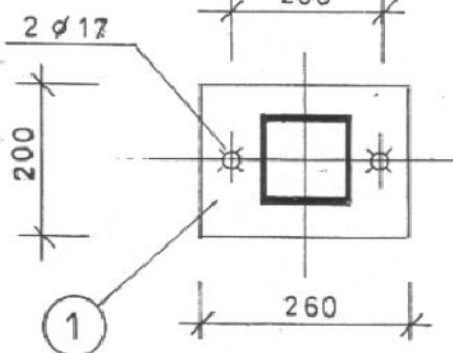
**SŁUPY S-1 szt.4**  
SKALA 1 : 10

STAL St3SX  
ELEKTRODY ER-1.46



**ZESTAWIENIE STALI**

Nr	Profil (mm)	L (mm)	Szt	Masa (kg/m)	Razem (kg)
1	bl. 200x12	260	1	18,84	4,90
2	□ 120x120x5	4000	1	18,66	74,64
3	bl. 150x5	420	1	5,89	2,47
4	Śruba M12 L = 150 szt.1				0,15
5	Śruby segmentowe Hilti M16 szt.2				0,40
	Razem dla 1 słupa				82,56



**biovac Sp. z o. o.**

Obiekt: BUDYNEK OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W LUTOCINIE

Stadium:  
PROJEKT BUDOWLANY  
WYKONAWCZY

Nazwa rysunku: **Słupy stalowe S1**

Projektant:	Nazwisko	Specjalność	Nr upraw.	Podpis	Data opracowania:
	mgr inż. Piotr Wrona	Konstruktor bud. ładowego	43/78		6.08.2004 r.
Sprawdził:	mgr inż. J. Kmiecik	Konstruktor bud. ładowego	212/88		Nr rys. 11.