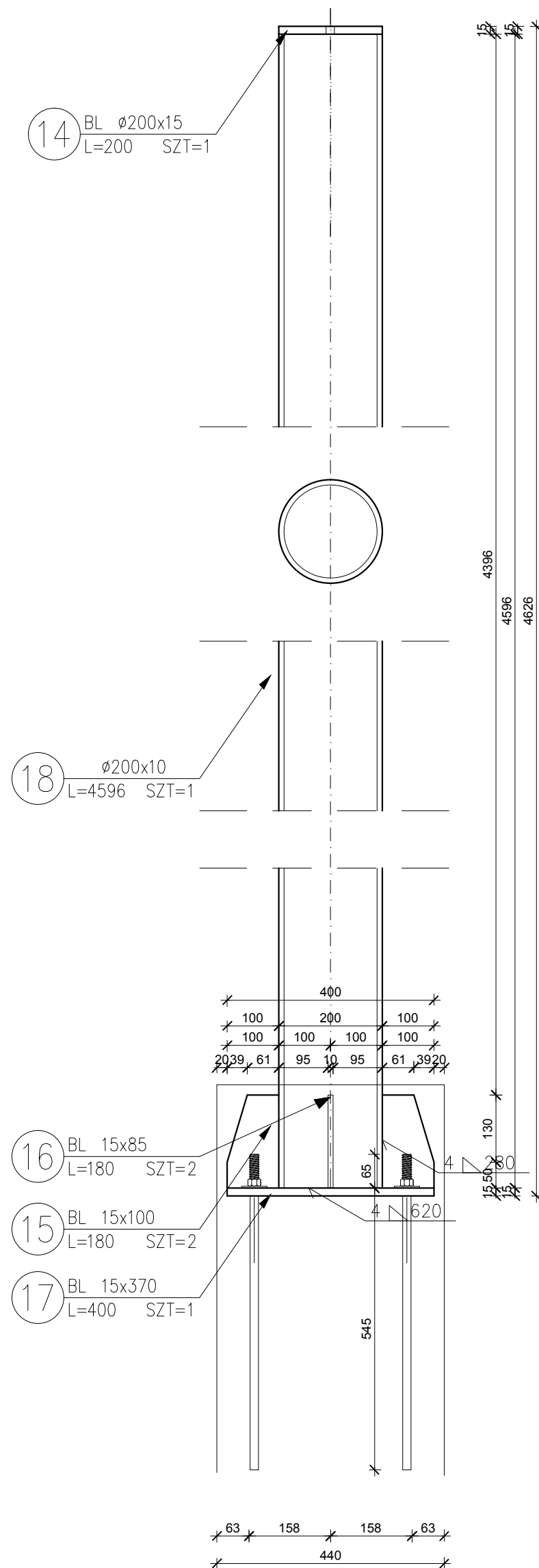
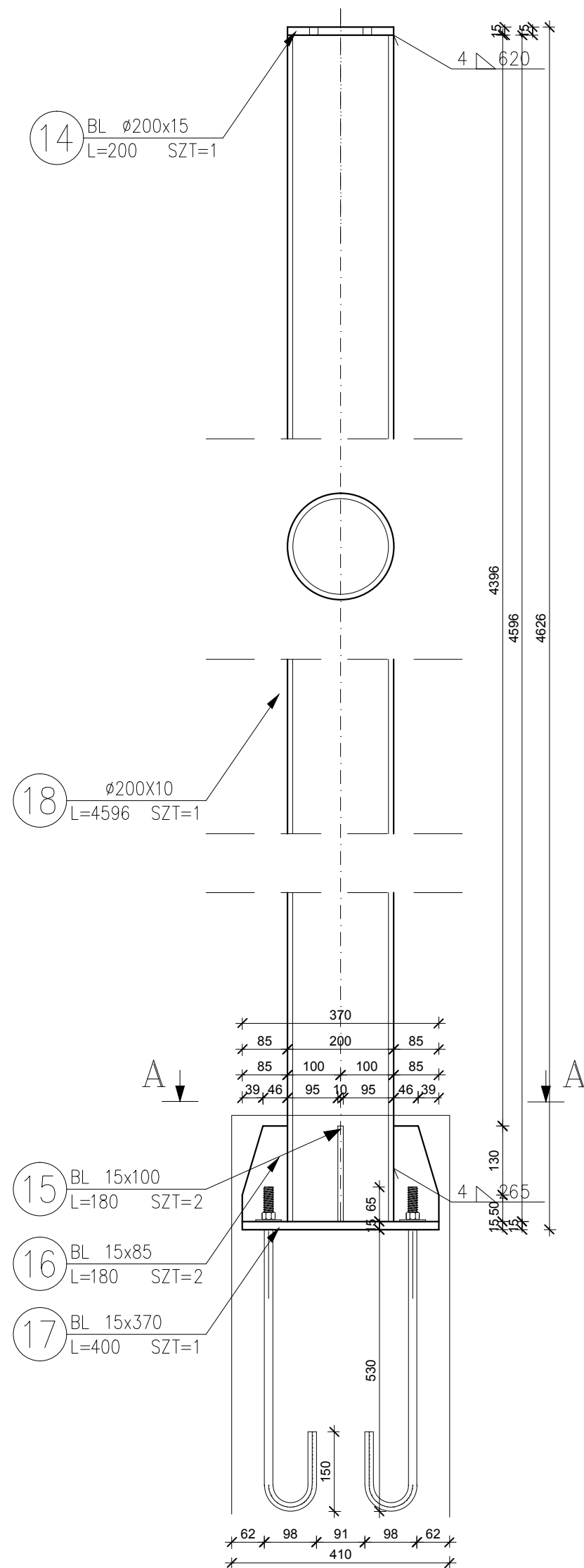
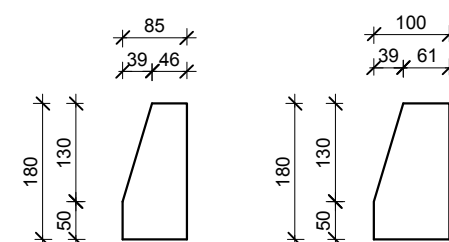
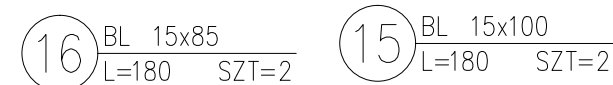
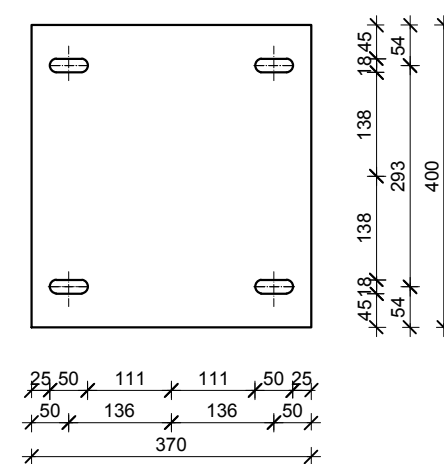
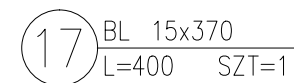
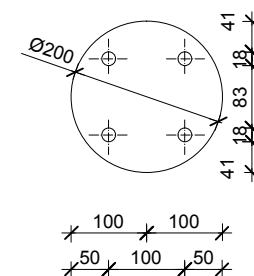
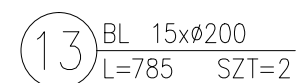
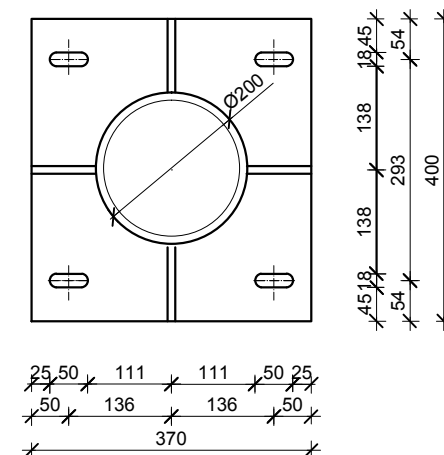


POZ.2.1. słup 1:10  
Ilość elementów : 6 szt.



A-A



WYKAZ STALI PROFILOWEJ POZ. 3.1

poz	ilość	wyszczególnienie	długość	suma	masa jednostkowa	masa ogólna	materiał	uwagi
		profil	mm	m	kg	kg/m kg/szt kg/m		
14	1	BL R200x15	200	0,2	4,71	4,71	St3SX	
15	2	BL 15x100	180	0,36	2,12	4,24	St3SX	
16	2	BL 15x85	180	0,36	1,8	3,6	St3SX	
17	1	BL 15x370	400	0,4	17,43	17,43	St3SX	
18	1	R200x10	4596	4,6	46,86	215,35	St3SX	
13A	4	Śruba M20	-	-	-	-	6,8	PN-85/M-82101
13B	8	Podkładki do śrub M20	-	-	-	-	-	PN-85/M-82101
13C	4	Nakrętki do śrub M20	-	-	-	-	-	PN-85/M-82101
<b>RAZEM (kg)</b>						<b>245,33</b>		
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%						4,42		
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%						4,91		
NADDATEK NA ELEMENTY DODATKOWE: 1,5%						3,68		
<b>IŁOŚĆ ELEMENTÓW</b>						<b>6 szt.</b>		
<b>OGÓŁEM (kg)</b>						<b>1550,02</b>		

Spoiny nie oznaczone przyjąć o grubości  $a < 0.7$  grubości cieńszego elementu

Wymiary podano w [mm]

<b>Przebudowa elewacji budynku Starostwa Powiatowego</b>	
Adres: ul. 17 Stycznia 7, 06-400 Ciechanów, dz. nr 257/2 i 257/7	
Inwestor: Starostwo Powiatowe w Ciechanowie ul. 17 Stycznia 7, 06-400 Ciechanów	
Studium: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>	specjalność: Konstrukcja
Rys:  <b>SŁUP POZ. 2.1</b>	skala:  1 : 10
Projektant: mgr inż. Zbigniew Nawrocki CIE 18/81	data: LIPIEC 2013r
Projektant: inż. Sylwia Koziatek	numer rysunku: K-02