

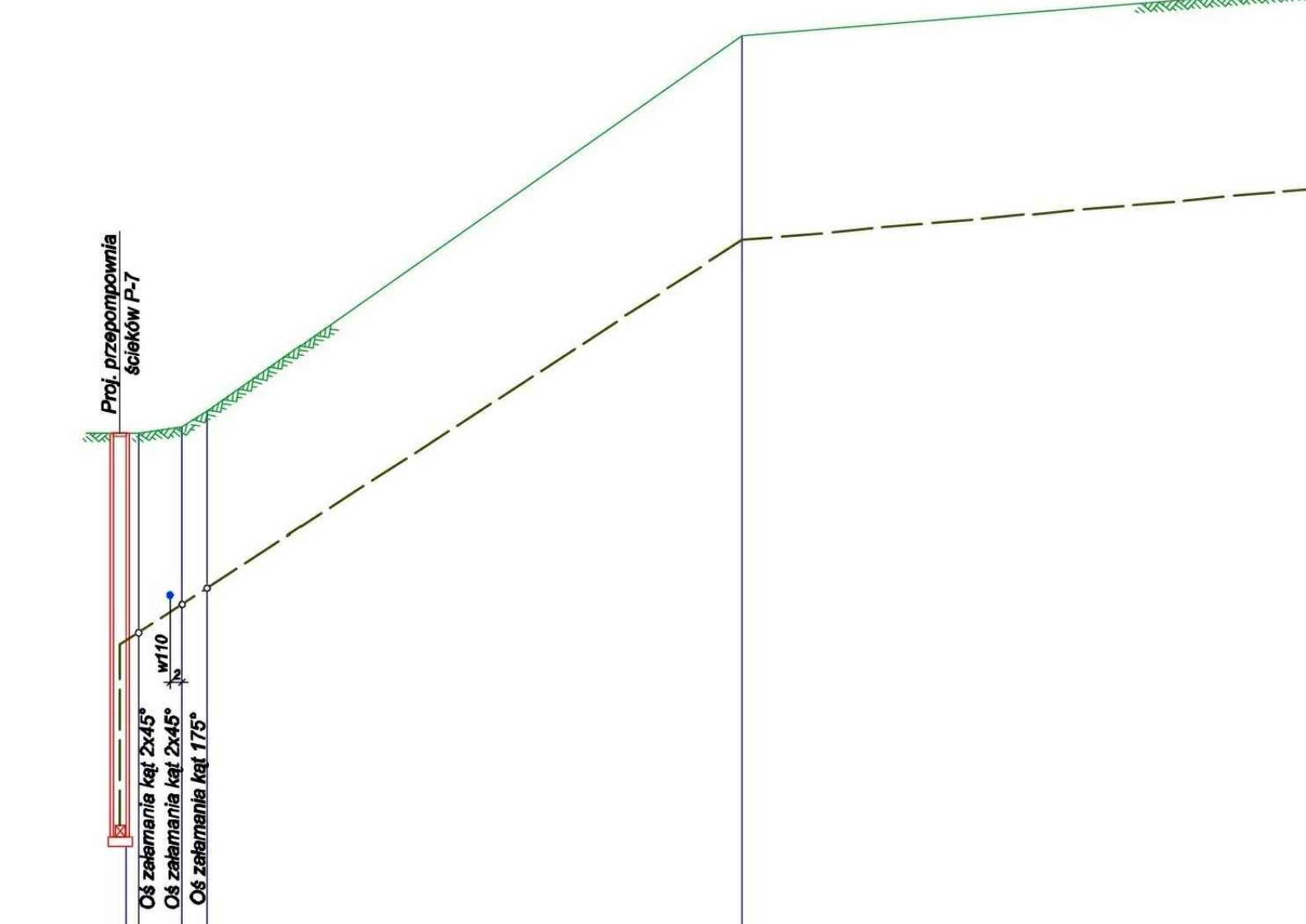
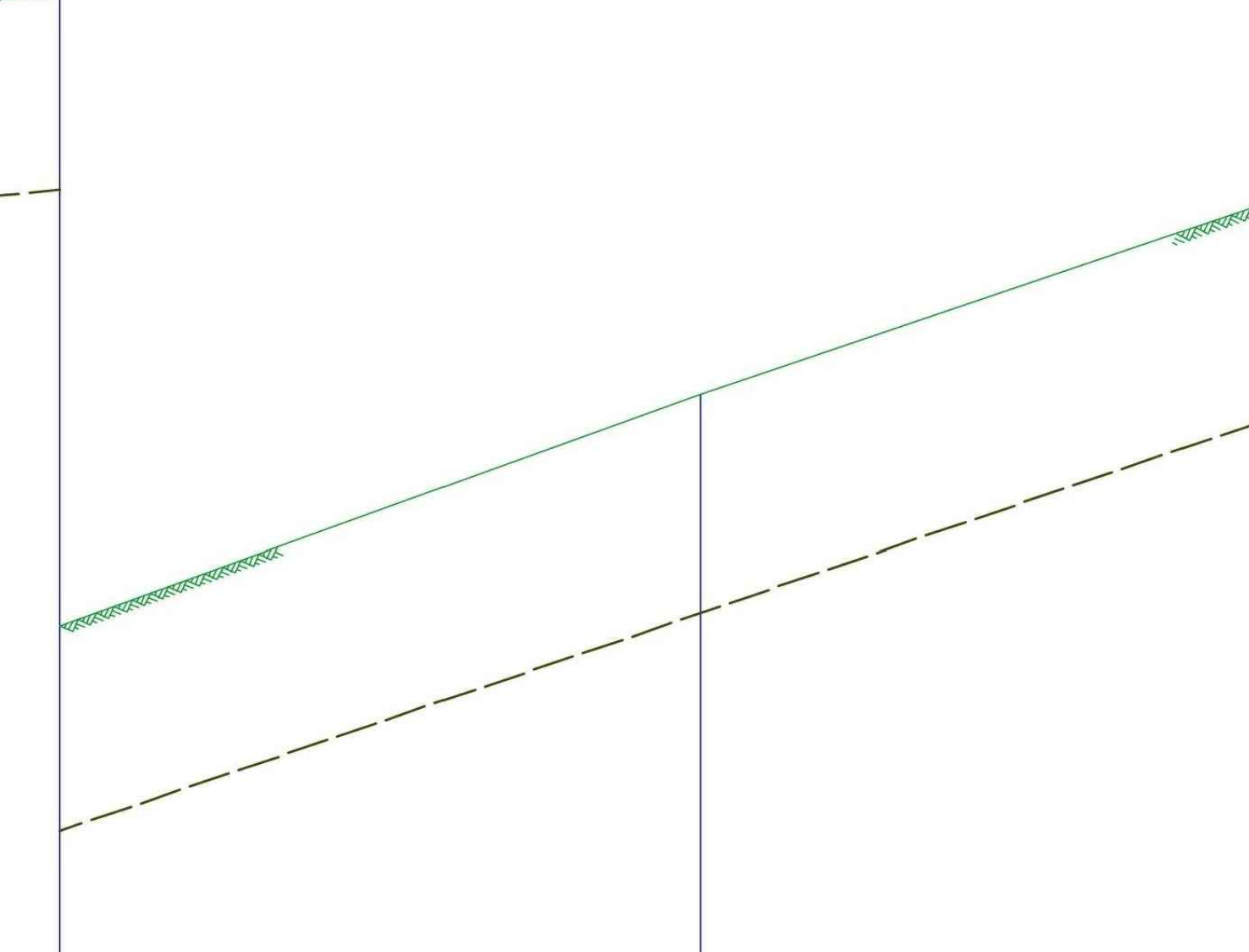


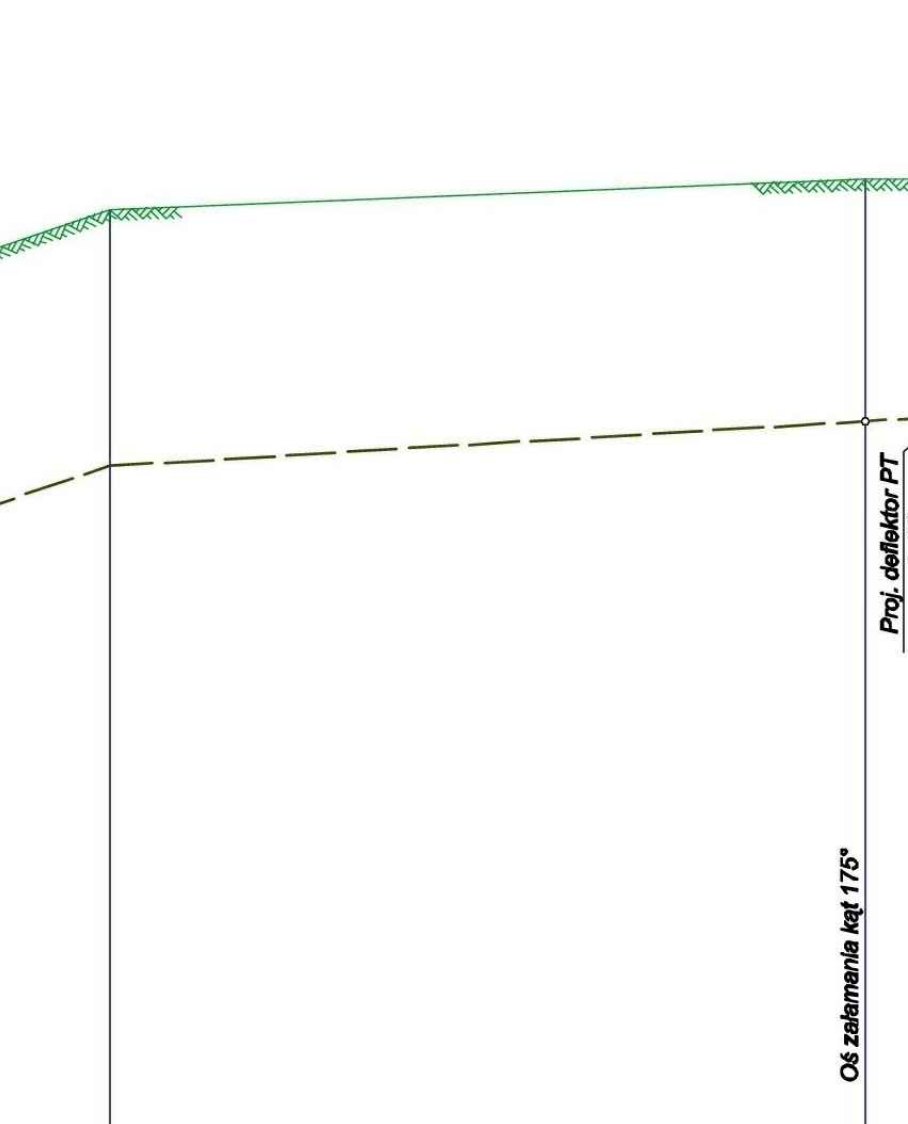
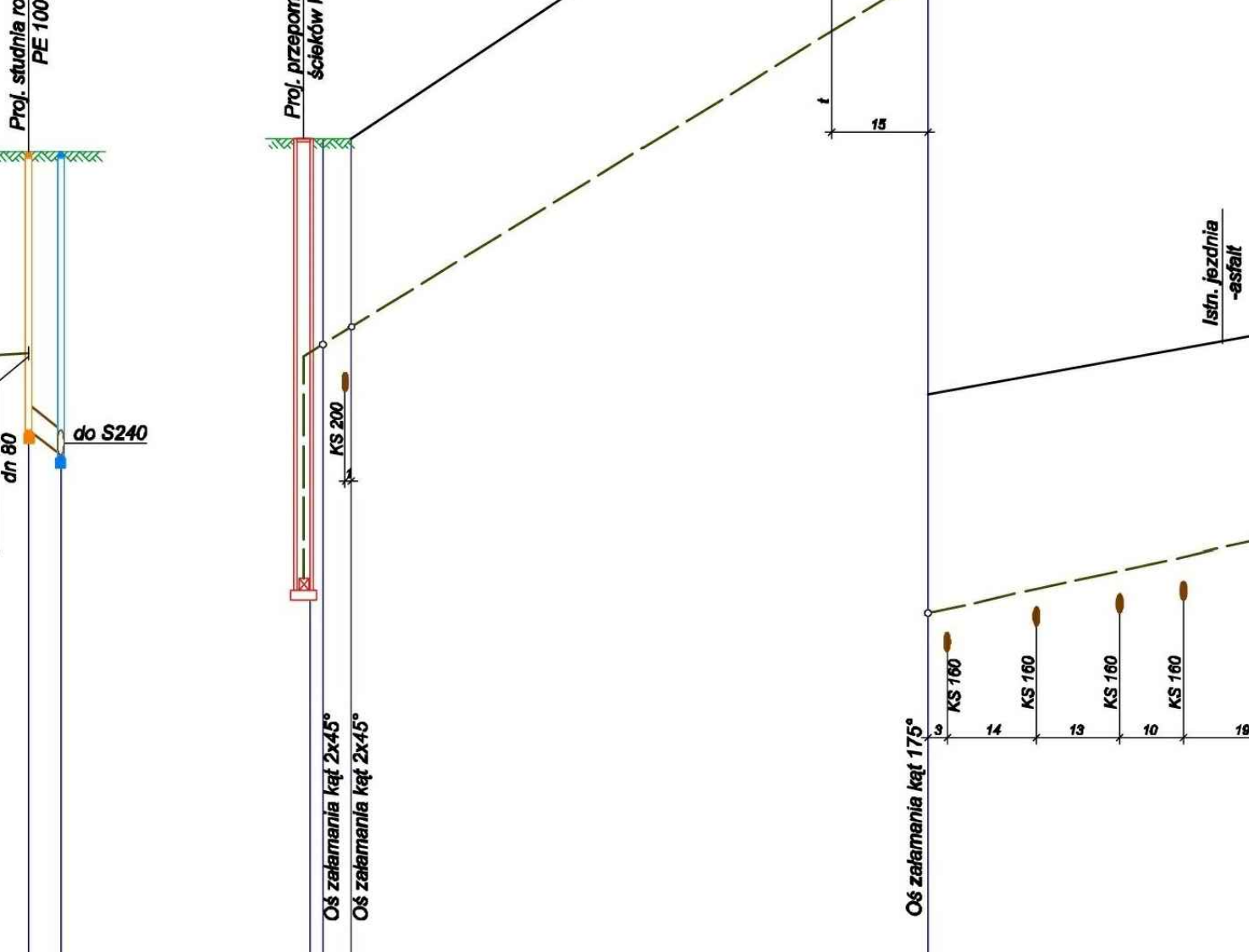
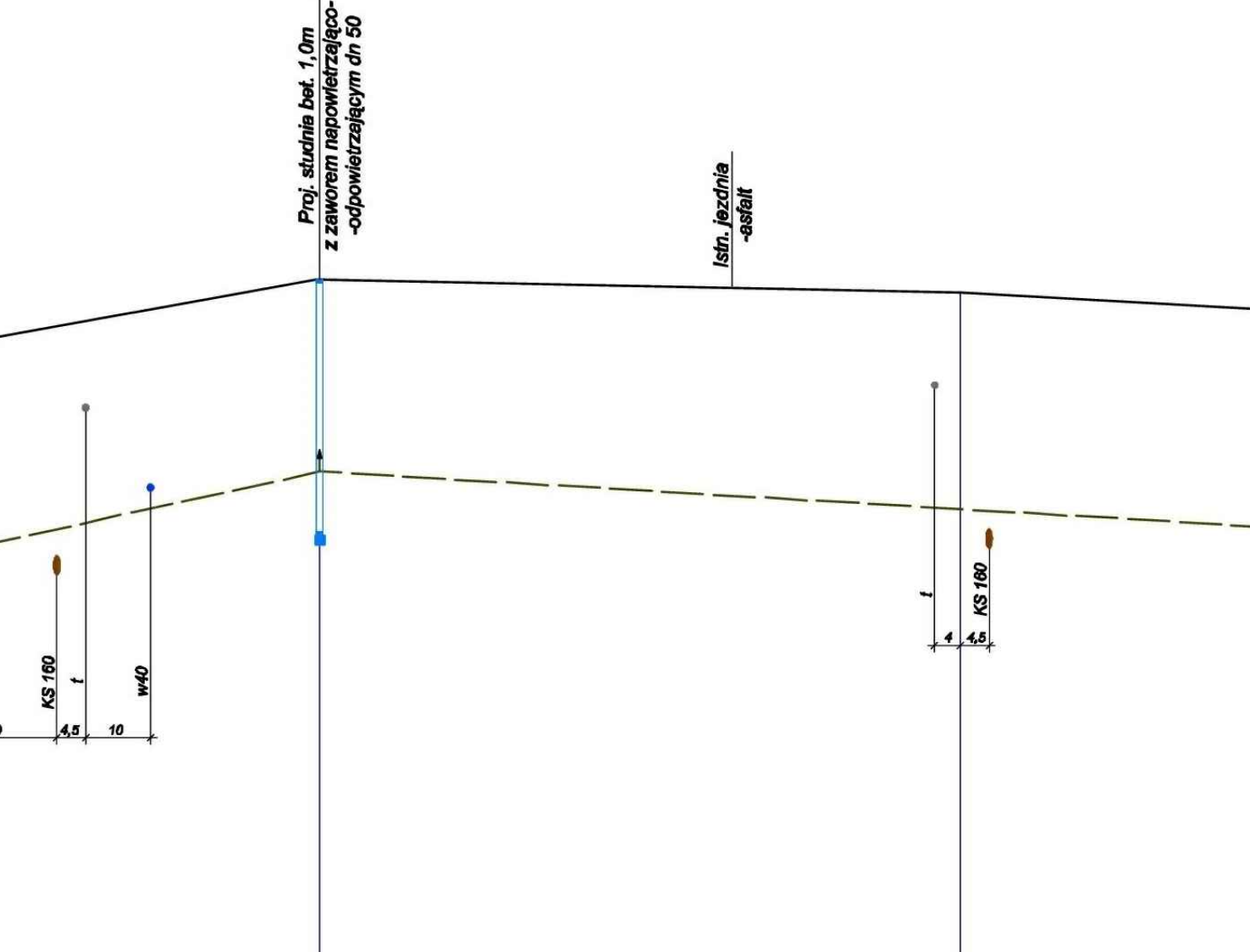
P.P. 90.0m n.p.m.						R ₁			
Rzędna terenu		95,40		95,50		95,70		94,70	
Rzędna osi rury		95,00		95,07		95,00		94,70	
Zagłębienie osi rury		2,50		1,53		2,67		1,50	
Spadek		1,88		1,60				1,67	
		<i>i=1,67%</i> <i>L=30,0 m</i>		<i>i=0,3%</i> <i>L=48,0 m</i>					
Materiał	Kanalizacja tłoczna z rur TSPE 110							200 PVC-U	
Odległości	0,00	27	22	31	63,5	48	3	111,5	
Oznaczenia	P-15 36	37 So		39				SR-15 S388a	



1,70		82,70				P.P. 80.0m n.p.m.	
2,20		83,11					
1,67		82,73		84,40			
1,49		82,06		84,45			
1,50		83,10		84,60			
						1,66	
						85,94	
						87,80	
i=3,3%				i=0,46%			
				L=98,0 m			
				L=100,			
Kanalizacja tłoczna z rur TSPE 90							
0,00				98,0			
7		8,00				100	
4		72,0					
86				43			
P-7		41 42		43			



The diagram illustrates a sewerage line (Kanalizacja tłoczna z rur TSPE 90) with a constant slope of $i=1,7\%$ over a length of $L=200,0\text{ m}$. The vertical axis on the left shows elevations from 188,0 to 190,0, while the vertical axis on the right shows elevations from 88,90 to 89,90. The horizontal axis is marked with stationing points 44, 100, and 45.

[illegible][illegible]

The diagram illustrates the cross-section of a sewerage system. It shows two sections: a 100.0 m section on the left and a 170.0 m section on the right. The ground level is indicated by a dashed line. The sewer pipe is shown as a solid line with a diameter of 90 cm. The manhole structure is shown as a rectangular box. The elevation markers are as follows:

Section	Ground Level (m)	Sewer Invert (m)	Manhole Top (m)
Left (L=100,0 m)	95.70	94.20	1.50
Right (L=170,0 m)	95.60	93.60	1.70

The sewer pipe is labeled "Kanalizacja tłoczna z rur TSPE 90". The manhole structure is labeled "51 So" and "52". The ground level is labeled "100" and "70".

Profile kanalizacji tłocznej
1:50/1000

T-15, T-7, T-8

 <div> <h1>PROBUD</h1> <h2>PRACOWNIA PROJEKTOWA</h2> <p> KALISZ Al.Wolności 12 tel.0-62-7643160 E-mail: zpu_probud@onet.pl </p> </div>		<div>TREŚĆ</div> <h3>Profilę kanalizacji tłocznej</h3>		<div>STADIUM</div> <h3>P.V</h3>												
<div>specjalność</div> <table border="1"> <tr> <td>imię i nazwisko</td> <td>nr upr.</td> <td>podpis</td> </tr> <tr> <td>Inst. sanit. Projektant: inż. Władysław Tułaza</td> <td>838810109</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Inst. sanit. Projektant: Andrzej Błaszczyski</td> <td>734288903</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Inst. sanit. Sprawdzający: inż. Tomasz Sampr</td> <td>GT 8388170177</td> <td></td> </tr> </table>		imię i nazwisko	nr upr.	podpis	Inst. sanit. Projektant: inż. Władysław Tułaza	838810109		Inst. sanit. Projektant: Andrzej Błaszczyski	734288903		Inst. sanit. Sprawdzający: inż. Tomasz Sampr	GT 8388170177		<div>OBJEKT</div> <h3>Budowa kanalizacji sanitarnej z przykanalikami</h3>		<div>SKALA</div> <h3>1:50/10</h3>
imię i nazwisko	nr upr.	podpis														
Inst. sanit. Projektant: inż. Władysław Tułaza	838810109															
Inst. sanit. Projektant: Andrzej Błaszczyski	734288903															
Inst. sanit. Sprawdzający: inż. Tomasz Sampr	GT 8388170177															
		<div>BRANŻA</div> <h3>Sanitarna</h3>	<div>DATA</div> <h3>06.1</h3>													
		<div>ADRES</div> <h3>KEPA, gm. Ślesin</h3>	<div>NR KRYSIUM</div> <h3>16</h3>													