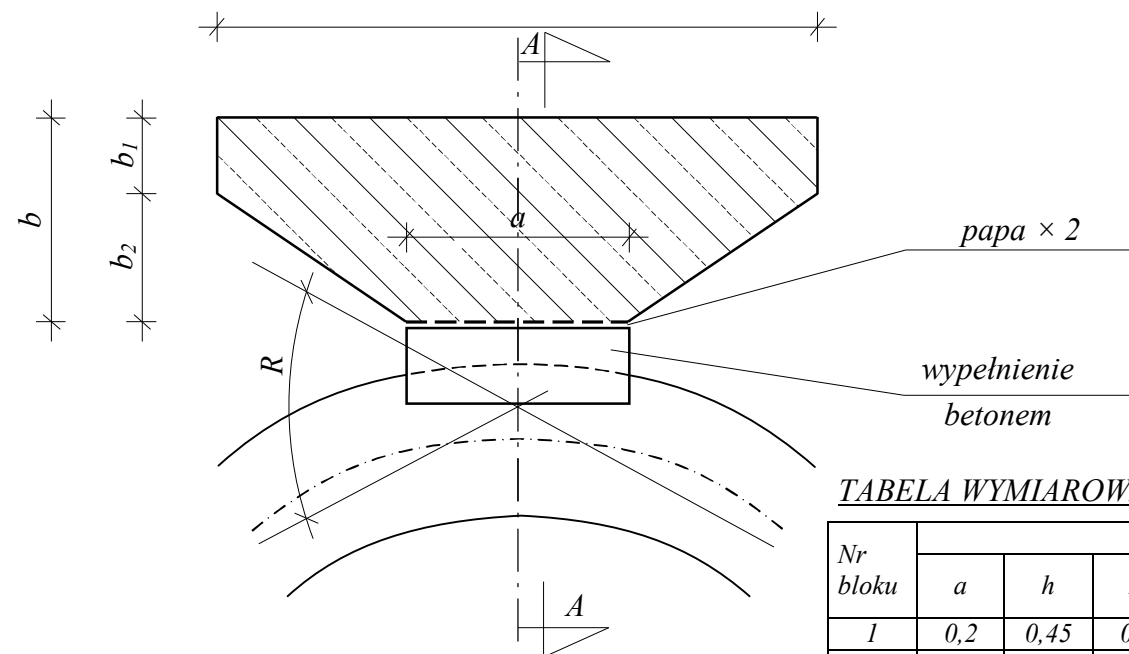
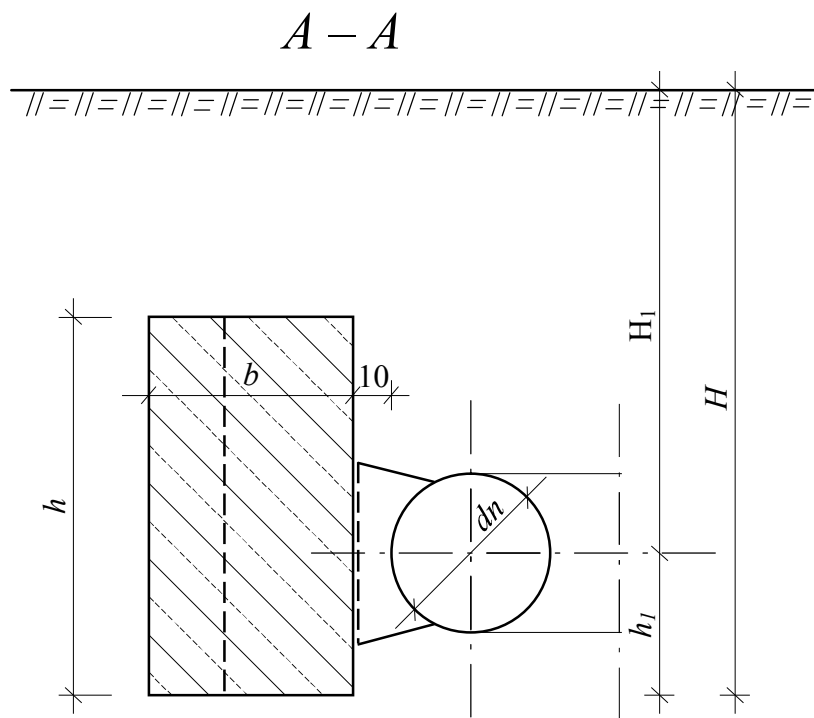


BLOKI OPOROWE PRZY ZMIANIE KIERUNKU



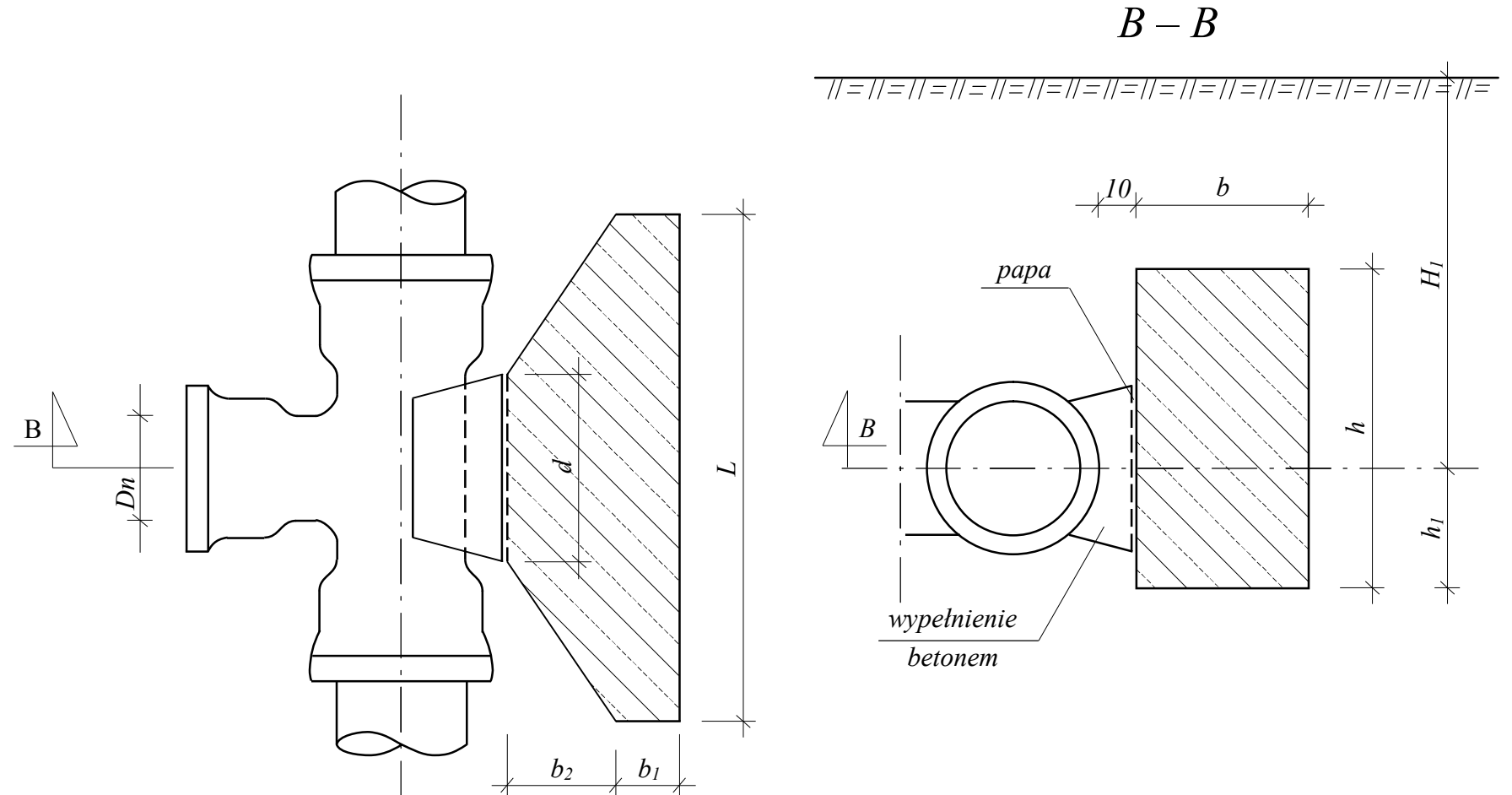
ZESTAWIENIE NUMERÓW BLOKÓW OPOROWYCH DLA ZMIANY KIERUNKU

Srednica rury <i>dn</i> mm	Kąt załamania α	H_1 1,50	H_1 1,75
80	90°		41
100	90°		
150	45°		
150	90°		

TABELA WYMIAROWA BLOKÓW

Nr bloku	Wymiary w m						h_1 dla	
	a	h	L	b	b_1	b_2	H_1 1,50	H_1 1,75
	1	0,2	0,45	0,7	0,25	0,15	0,10	0,21
2	0,2	0,5	0,75	0,3	0,15	0,15	0,23	0,24
3	0,3	0,6	0,9	0,35	0,15	0,20	0,28	0,28
4	0,3	0,65	1,0	0,35	0,15	0,20	0,3	0,31
5	0,3	0,75	1,1	0,4	0,20	0,20	0,34	0,35
6	0,3	0,8	1,2	0,45	0,20	0,25	0,37	0,37
7	0,3	0,9	1,3	0,50	0,20	0,3	0,4	0,41
8	0,4	0,9	1,4	0,5	0,20	0,3	0,4	0,41
9	0,4	1,0	1,5	0,55	0,20	0,35	0,44	0,45
10	0,4	1,1	1,6	0,6	0,20	0,40	0,48	0,49
11								
12	0,4	1,25	1,8	0,65	0,20	0,45	0,54	0,55
13	0,4	1,3	2,0	0,75	0,20	0,55	0,55	0,56

BLOKI DLA TRÓJNIKÓW I KORKÓW



ZESTAWIENIE NUMERÓW BLOKÓW OPOROWYCH DLA TRÓJNIKÓW I KORKÓW

Srednica rury <i>Dn</i> mm	H_1 1,50	H_1 1,75
80		51
100		9
150		55
200		

BETON NA WSZYSTKIE BLOKI $R_w = 110 \text{ KG/cm}^2$

Miejscowość	Janopole, Ciemnowo, Sewerynowo, Czerwonka Włosciańska- gm. Czerwonka		
Nazwa rysunku:	Bloki oporowe pod węzłami sieci wodociągowej		
Temat:	Sieć wodociągowa rozdzielcza	skala :	1:50
Stadium:	Proj. bud. wraz z proj. podstawowym	nr rysunku :	
Branża:	Sanitarna	Nazwisko i imię	ilość rys. : 27
Projektował	inż. Stanisław Zera	Nr uprawnień	
Kreślił	inż. Stanisław Zera	Podpis	Data : 2013.12
Sprawdził	mgr inż. Wojciech Gawarkiewicz		