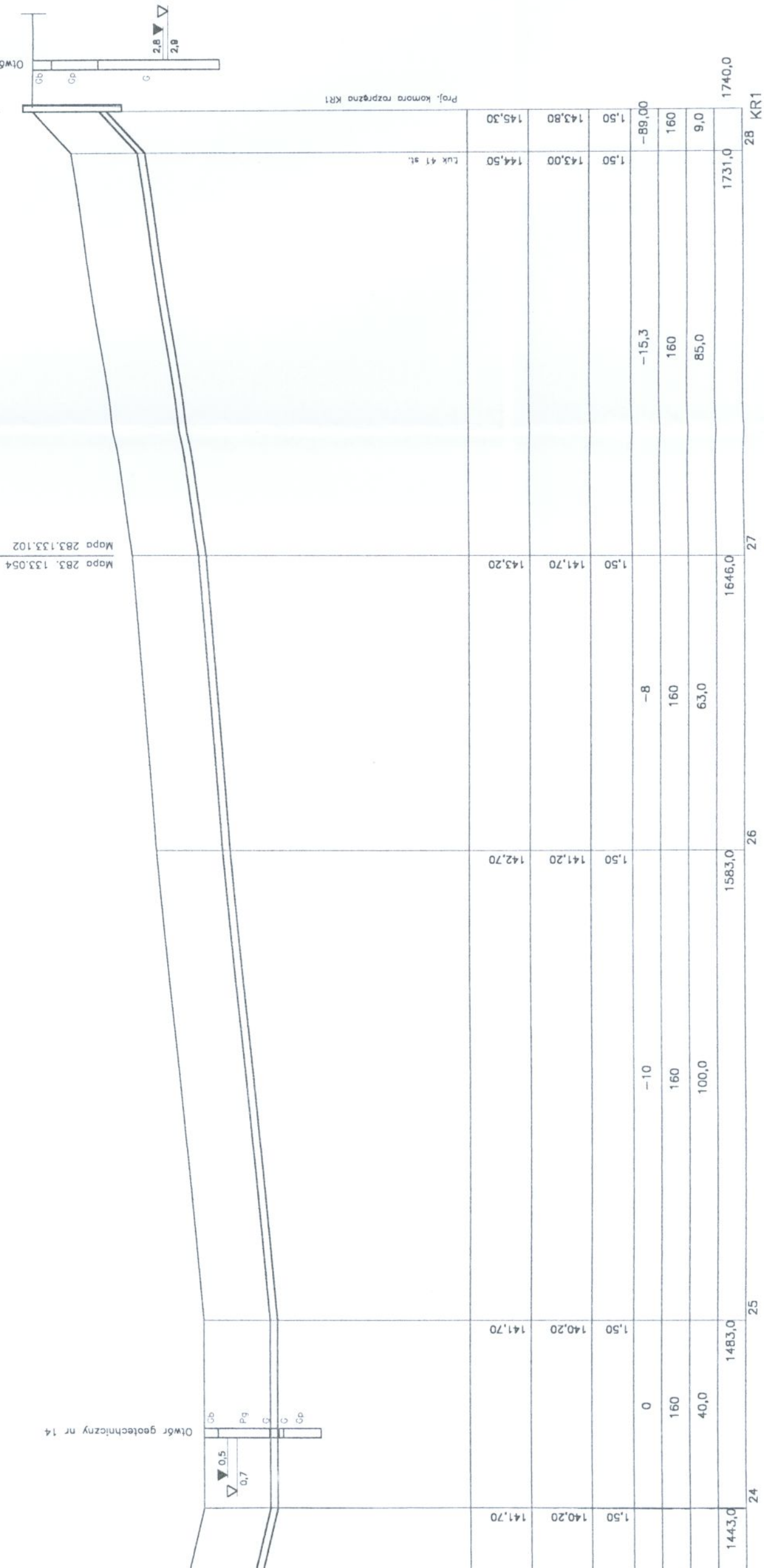


IGŁOFILTRY



Uwaga: Włazy studzienek kanalizacyjnych na terenach nieutwardzonych wynieść 15 cm ponad teren.

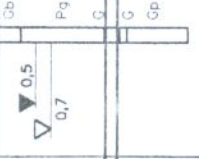
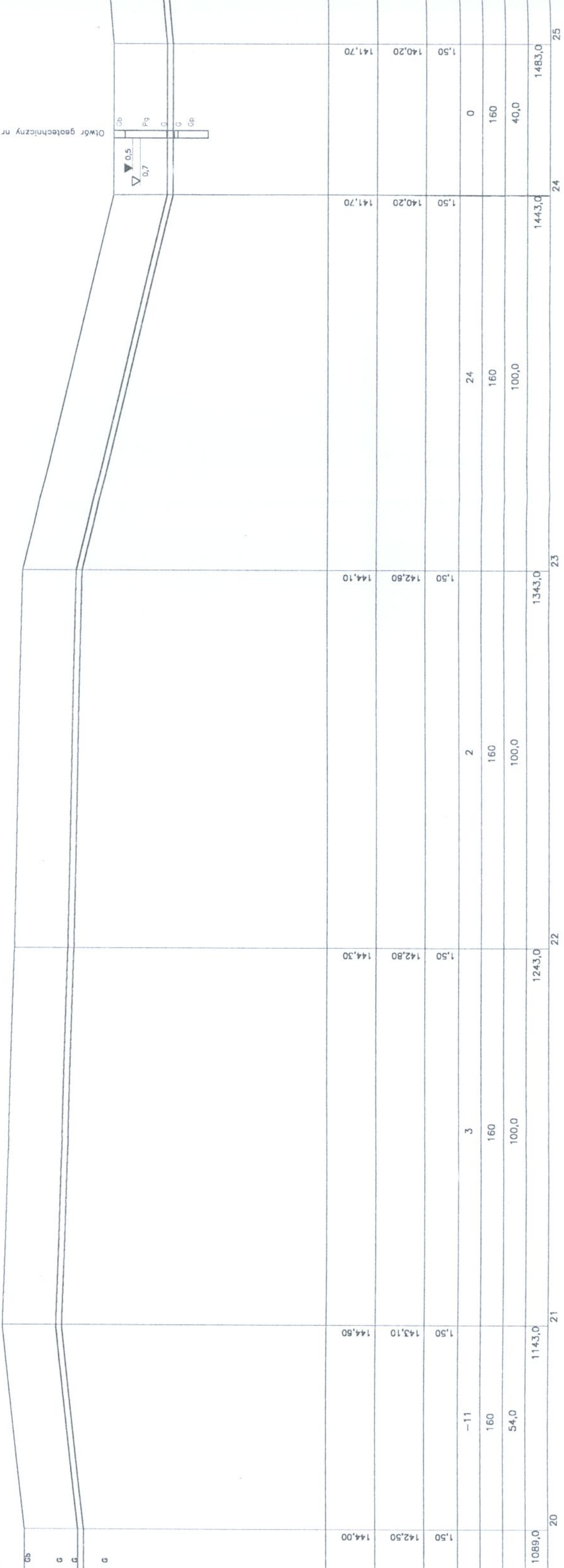
Nie wyklucza się istnienia innego uzbrojenia technicznego nie wykazanego na mapach geodezyjnych.

W miejscach skrzyżowań projektowanej kanalizacji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym roboty ziemne wykonywać ręcznie.

NOSAN KIELCE	Zakład Projektowo – Usługowy Ochrony Środowiska				Nr rys. 20
					Skala 1:100/1000
Obiekt:	Kanalizacja komunalna Kozietyły Nowe – Mogielnica.				
Projekt:	Projekt wykonawczy kanalizacji komunalnej Kozietyły Nowe – Mogielnica.				
Tytuł rys.	Profil rurociągu tłocznego P1 – KR1.				
Opracował:	mgr inż. Leszek Janowski	Nr upr. ----	Data: 10.2005	Podpis: <i>[Signature]</i>	
Projektował:	inż. Stefan Nowak	55/56/90	10.2005	<i>[Signature]</i>	
Sprawdził:	mgr inż. Grzegorz Nowak	SWK/0051/ PWOS/05	10.2005	<i>[Signature]</i>	

Mapa 283.133.052
Mapa 283.133.054

ds
c
c
c



Otwór geotechniczny nr 14

Otwór geotechniczny nr 15

ZNO 2

Automatyczny zawór napowietrzający -
- odpowietrzający w studzience.

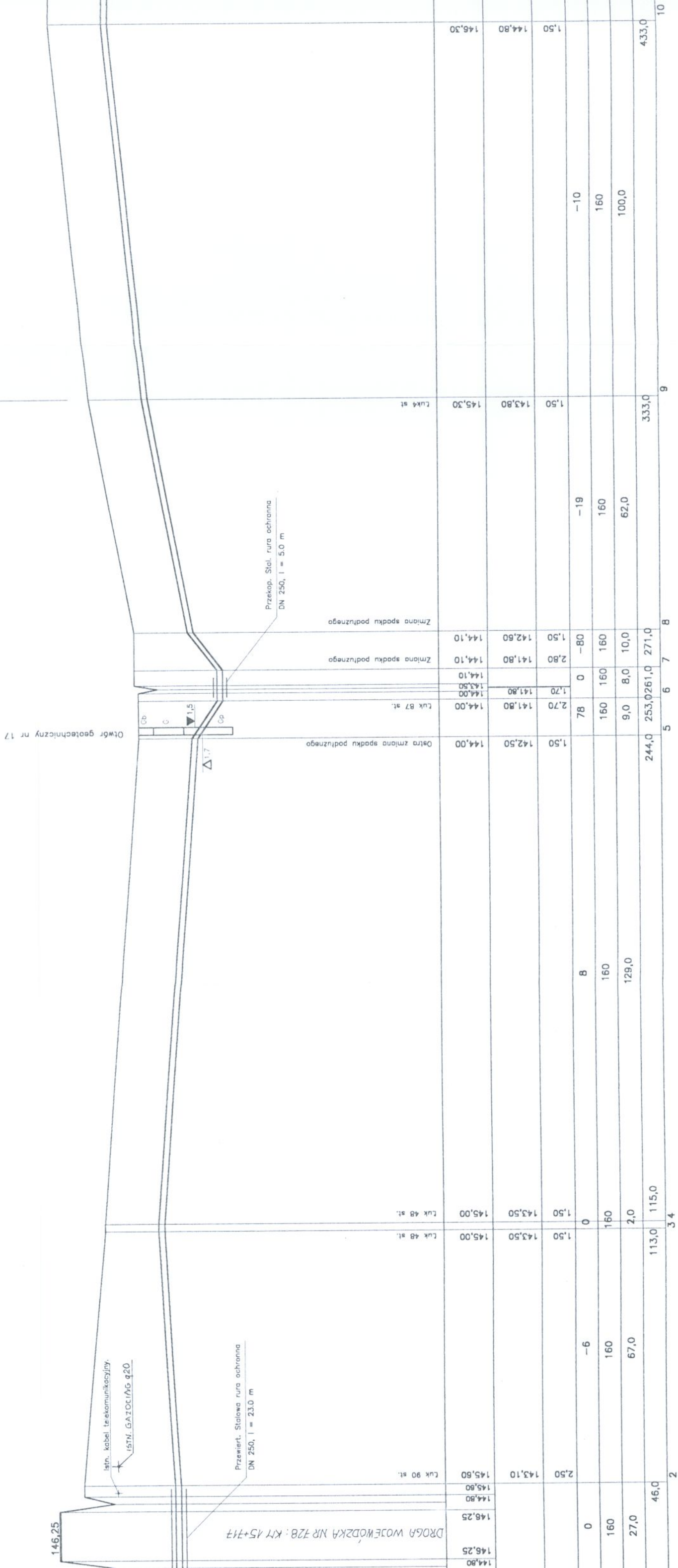
145,60	144,10	145,60	145,30	143,80	145,30	144,00	142,50	144,00
1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
-30	0	6	13	0	0	0	0	-11
160	160	160	160	160	160	160	160	160
100,0	25,0	51,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	54,0
813,0	838,0	889,0	889,0	989,0	1089,0	1089,0	1089,0	114
16	17	18	19	20				

	10	11	12	13	14	15
	433,0	533,0	600,0	632,0	679,0	713,0
100,0	100,0	100,0	67,0	32,0	47,0	34,0
160	160	160	160	160	160	160
-10	-2	13,4	41	29,8	8,8	-30
1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
144,80	145,00	144,10	142,80	141,40	141,10	141,10
146,30	146,50	145,60	144,30	142,90	142,60	142,60
	Automatyczny zawór odpowietrzający-napowietrzający w studziencie	Luk 5 st.	Luk 5 st.	Luk 5 st.	Luk 9 st.	Luk 5 st.
	ZNO 1					

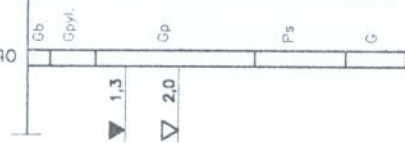
Mapa 283.131.254

Mapa 283.133.052

Otwór geotechniczny nr 16



Otwór geotechniczny nr 18



Skala Pozioma 1:1000
Skala Pionowa 1:100
Poziom porówn. 136,00 m.n.p.m.
Proj. pompownia ścieków P1

DROGA WOJEWÓDZKA NR 728: KM 15+717

Rzędna terenu [m.n.p.m.] projektowanego / istniejącego	146,20	145,80	145,80	144,80	146,25	145,80	145,80
Rzędna osi rurociągu [m.n.p.m.]	144,70	143,10	143,10				
Zagłębienie osi rurociągu [m]	1,50	2,50	2,50				
Spadek [%]		84		0			
Średnica rury [mm]		160		160			
Długość odcinka [m]		19,0		27,0			
Odległość [m]	0,0	19,0		46,0			

P1

1

2