

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-HANDLOWE  
"DEKORPLEX"  
ul. Piłsudskiego 23, 25-100 Kielce  
Kielce, dnia 13.10.2008  
Zgodnie z projektem wykonanym dla  
ochrony przeciwpożarowej  
Doz uwag 81/10/08 z uwagami  
tel. (41) 34-099 01 / 34-092-650-157

**TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ I USŁUGOWEJ UJĘTE W MIEJSCOWYM PLANIE ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY GÓRNO**

STA OSTA KIELECKI  
Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 1) ustawy z dnia 17 maja 1994 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 1994 r. Nr 63, poz. 2700 z późn. zmianami) sporządzono plan sytuacyjny i plan techniczny dla przedsięwzięcia: "ochrony przeciwpożarowej" w miejscowości Wola Jachowa, gm. Górno, pow. kielecki.

Wzrost: 170 cm  
Ciężar ciała: 65 kg  
Ciepłota ciała: 36,6 °C  
Ciężar serca: 230 g  
Ciężar płuc: 1000 g  
Ciężar wątroby: 1500 g  
Ciężar nerek: 150 g  
Ciężar pęcherzyka żółciowego: 60 g  
Ciężar pęcherzyka wodnego: 10 g  
Ciężar trzustki: 70 g  
Ciężar prostaty: 20 g  
Ciężar macicy: 50 g  
Ciężar jajników: 20 g  
Ciężar narządów płciowych: 20 g

10.23/2008  
Data: 13.10.2008  
Miejscowość: Wola Jachowa

Obiekt: w. WOLA JACHOWA.  
Gmina: Górno.  
Powiat: kielecki  
Wojew: świętokrzyskie.

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH.**  
skala 1:1000.  
Granice działek przyjęte z ewidencji gruntów.

Dotyczy map: 144.314.153. Zakres: B-8 C-8.  
144.314.154. Zakres: B-1,2,3 C-1,2,3 D-2,3,4 E-3,4,5,6,7.  
144.314.202. Zakres: A-6,7,8.

Rozpracowano: 17.06.2008.  
Zakończono: 10.07.2008.

**LEGENDA**

- istn. odcinki wodociągu rozdzielczego D 110 mm z rur PVC ciśn.
- IA — istn. kabel telekomunikacyjny
- eAN — istn. kabel energetyczny
- A, B — miejsca włączenia projektowanych odcinków wodociągu
- proj. odcinki wodociągu rozdzielczego z rur PVC ciśn.
- W1-W4 — proj. węzły wodociągowe wg rys. nr 3
- HP — proj. hydranty przeciwpożarowe nadziemne DN 80 mm, PN 1,0 MPa na odgałęzieniu z zasuwą żel. DN 80 mm / zabudowa wg rys. nr 3 /
- RO1 — proj. nura ochronna stalowa 219,1 x 8,3 L = 19,5 m / przejście pod drogą wojewódzką metodą przewiercenia /
- RO2 — proj. nura ochronna z PE, D 280 mm, L = 6,0 m / przejście pod drogą polną w wykopie otwartym /
- RO3 — proj. nura ochronna z PE, D 280 mm, L = 8,0 m / przejście pod drogą gminną w wykopie otwartym /
- O — otwór geotechniczny

**UWAGA:**

1. Włączenie projektowanych odcinków wodociągu do istniejących wykonać wg rys. nr 3 / schematy węzłów /
2. Na załamaniach trasy wodociągu przy kątach od 11° do 90° jak również przy krzyżowaniach, pod zasuwami i hydrantami p. poż. wykonać bloki betonowe wg rys. nr 4 / schematy bloków oporowych i podporowych /

Długości wodociągu rozdzielczego / m /

odcinek	D 160 mm	D 110 mm	D 90 mm
W1 - HP1	4,0	-	-
HP1 - HP2	239,0	-	-
HP2 - W2	206,0	-	-
W2 - HP3	429,0	-	-
B - W3	-	14,0	-
W3 - HP5	-	264,0	-
HP5 - W4	-	124,0	-
W4 - W2	-	30,0	-
W3 - HP4	-	-	9,0
do HP2	-	-	5,0
<b>razem</b>	<b>878,0</b>	<b>432,0</b>	<b>14,0</b>

całkowita długość wodociągu L = 1324,0 m

ŚWIĘTOKRZYSKI  
URZĄD WOJEWÓDZKI  
Kielce  
Wydział Infrastruktury i Geodezji  
Al. IX Włókna Kielce 3, 25-517 Kielce

Załącznik do decyzji Nr 1610/2008  
o zezwoleniu na projekt budowlany i pozwoleniu na budowę części projektu zaopiniowania budowlanego  
z dnia 16.10.2008 r. (16.10.2008)  
2402-83/2008 (16.10.2008)

STARSZY INSPEKTOR  
Marek

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-HANDLOWE "DEKORPLEX"		
Temat: WODOCIĄG ROZDZIELCZY W MIEJSCOWOŚCI WOLA JACHOWA, GM. GÓRNO		
Stadium: PROJEKT BUDOWLANY		
Rysunek:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Skala: 1:1000
Projekt:	Inię i nazwisko: Bogdan	Nr upr. / Podpis: / Data: 08.2008
Sprawdz:	Nr rys.: 1	Nr rys.: 1

144.314.154.  
1:1000

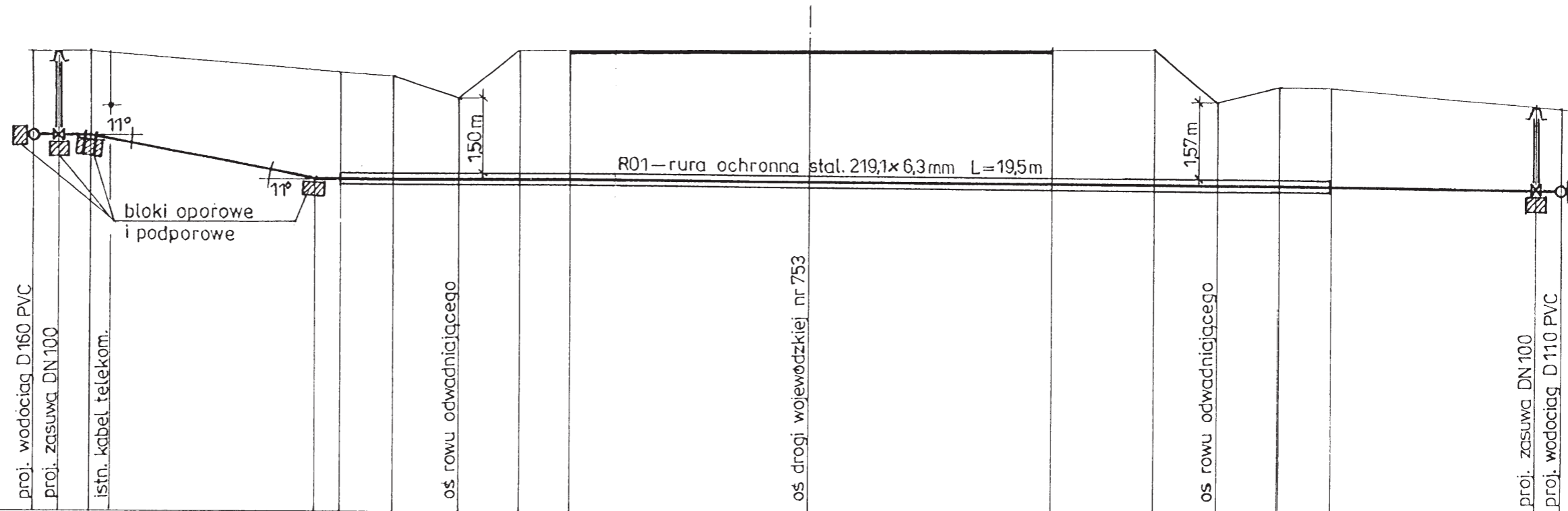
**MAPA SYT.-WYSOKOŚCIOWA**  
założona w r. 1994 przez  
Geodetę uprawnionego: KRZYSZTOFA STEFAŃSKIEGO  
Nr ks. rob. 10/93

144.314.202  
1:1000

Gm. GÓRNO.  
wios. Wola Jachowa.



# PRZEJŚCIE POPRZECZNE WODOCIĄGIEM POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 753 w km 2 + 592 m w miejscowości Wola Jachowa gm. Górno



poziom por. 280,00 [ m npm ]

węzły z planu [ m ]	W2															W4						
rzędne terenu [ m npm ]	289,00	289,00		288,55	288,55	288,50	288,10	289,00	289,00		289,05		289,10	289,10	288,10	288,40	288,40		288,10			
rzędne osi wodociągu [ m npm ]	287,40	287,39		286,51	286,51		286,50		286,49		286,46		286,44		286,42		286,41		286,39			
zagłębienie [ m ]	1,60	1,61		2,04	2,04		1,60		2,51		2,59		2,66		1,68		1,99		1,71			
spadki, długości [ %, m ]	1,0	10%	4,5m	19,0%		24,5m															0,5%	
średnice, materiał	D110mm rury ciśnieniowe PN 10																					
odległości [ m ]	0,0	1,0	1,5	5,5	6,0	7,0	8,3	9,5	10,5		15,3		20,0	22,0	23,3	24,5	25,5		30,0			

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO HANDLOWE "GEOKOMPLEX"				
Temat	SKRZYŻOWANIE WODOCIĄGU Z DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 753 W MIEJSCOWOŚCI WOLA JACHOWA GM. GÓRNO			
Stadium	PROJEKT BUDOWLANY			
Rysunek	PRZEJŚCIE POPRZECZNE POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 753			Skala 1:100
	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	Data
Projekt.	mgr inż. Kazimierz BOGDAN	63/32/76		09.2008
Sprawdz.	mgr inż. Andrzej SIMLA	218/KI/74		Nr rys. <b>2</b>