

**USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE**  
**inż. Urbanowicz Cezary**  
05-230 KOBYŁKA ul. Jana Pawła II 25  
Tel. 0-501 625 661

woj. mazowiecki  
gm. Radzymin  
w. Nadma  
L.dz. 11152/11  
KERG 095-1456/11

### Mapa do celów projektowych

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych niż wykazane na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.  
Granice zgodne z danymi z ewidencji gruntów.

Skala 1:500

Wykonał:

*Urbanowicz Cezary*

STAROSTWO POWIATOWE W WOŁOMINIE  
**Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Wołominie**  
W obszarze oznaczonym na planie dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej Dokumenty z datą 2011-11-11 i zawieszenia powiatowego w 2011-11-11 i zawieszenia powiatowego w 2011-11-11. Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.  
Wołomin, dn. 2011-11-11  
Główny inżynier geodezyjny  
*Urbanowicz Cezary*

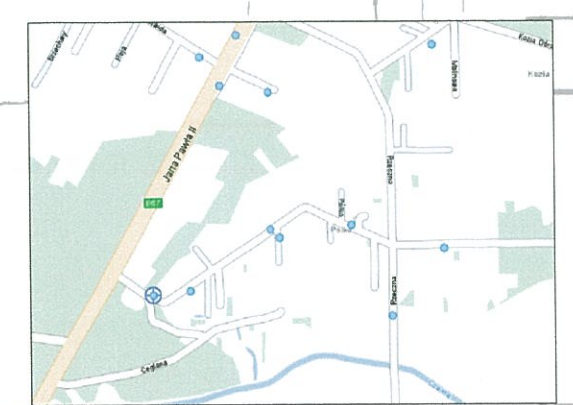
Uzgodnienie z inżynierem geodezyjnym i inżynierem kartograficznym w sprawie wykonania mapy do celów projektowych. Mapa została wykonana zgodnie z danymi z ewidencji gruntów i mapy zasadniczej. Mapa jest zgodna z danymi z ewidencji gruntów i mapy zasadniczej. Mapa jest zgodna z danymi z ewidencji gruntów i mapy zasadniczej.  
15.12.2011  
*Urbanowicz Cezary*

gazociąg z przyłączeniem wodociąg z przyłączeniem  
2545/11  
15.12.2011  
*Urbanowicz Cezary*

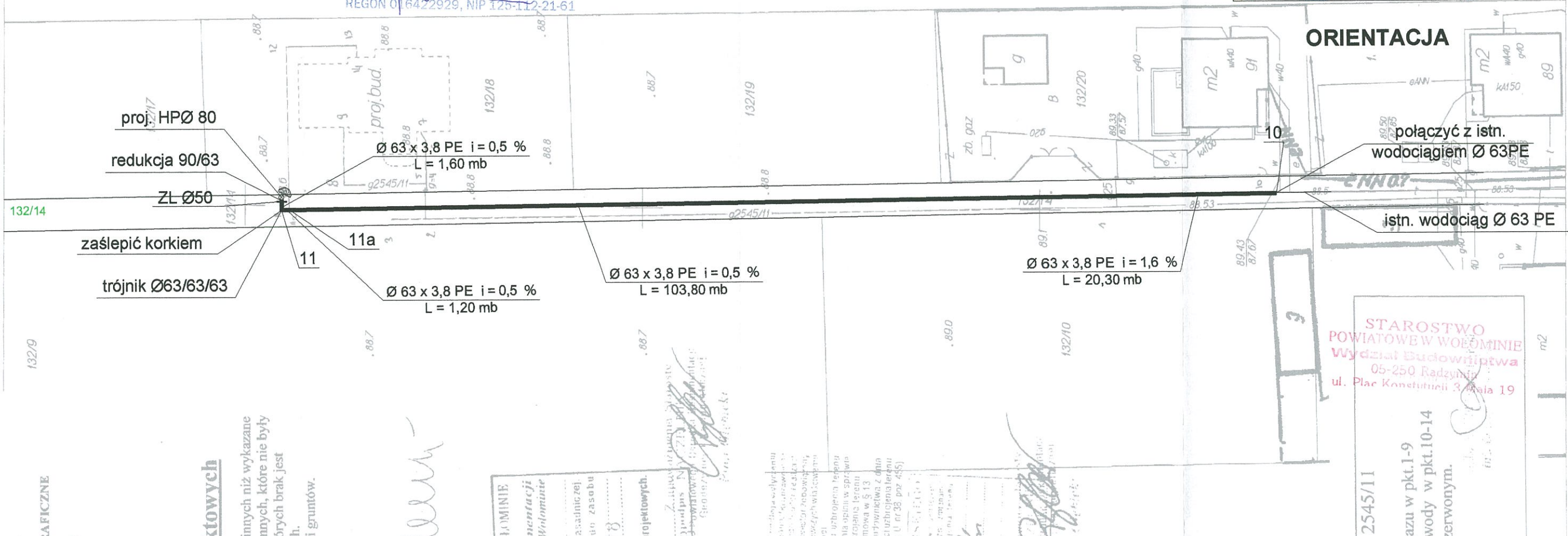
# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

2012-NR-30  
Za zgodność z oryginałem  
Mapy do celów projektowych

**USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE**  
inż. Urbanowicz Cezary  
05-230 KOBYŁKA  
ul. Jana Pawła II 25  
REGON 016422929, NIP 125-112-21-61



## ORIENTACJA



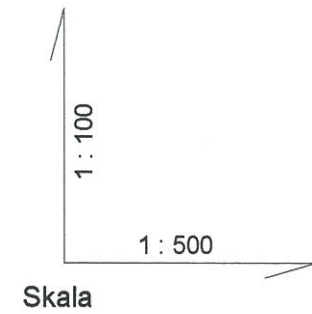
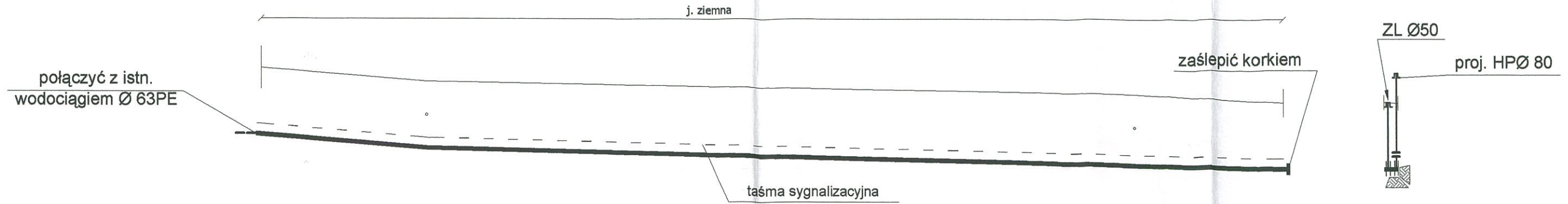
STAROSTWO POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-250 Radzymin  
ul. Plac Konstytucji 3 Maja 19

2545/11  
żądzu w pkt.1-9  
wody w pkt.10-14  
zerwonym.

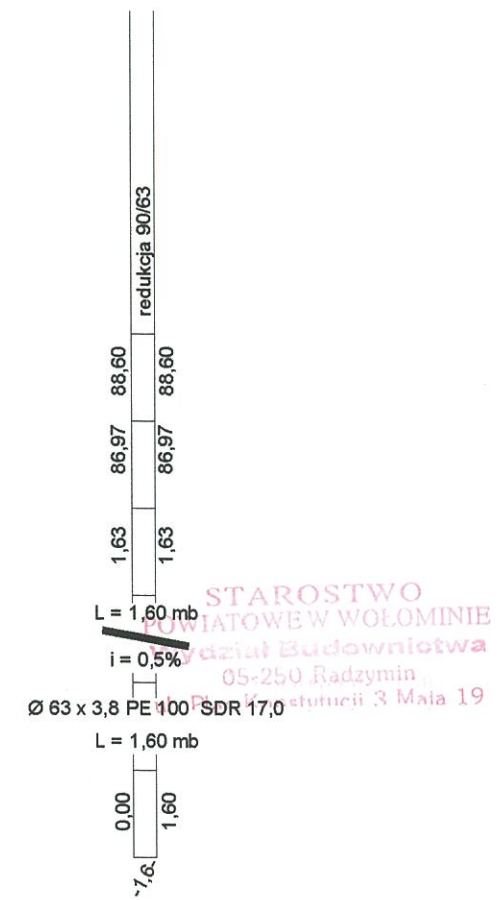
<b>JEDNOSTKA</b> "PROJ-BUD" Firma Projektowo-Budowlana				
<b>PROJEKTOWA:</b> ul. Kresowa 18, 05-200 Wołomin				
<b>TEMAT:</b> Projekt budowlany wodociągu Ø 63 PE w drodze bocznej od ul. Półka dz. nr ew. 132/14, Nadma, gm. Radzymin.				
<b>INWESTOR:</b> Ewa Powierza, ul. Pod Lipą 5, Chrzęsne, 05-240 Thuszcz				
<b>RYSUNEK:</b> Projekt zagospodarowania terenu				
<b>PROJEKTOWAŁ:</b>	<b>PODPIS:</b>	<b>DATA:</b>	<b>SKALA:</b>	<b>NR rys:</b>
mgr inż. Grażyna Urban Upr. Nr 119/97/WL	<i>Urbanowicz Cezary</i>	08.2012	1:500	<b>1</b>



# PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄGU



Poziom porównawczy = 80,00	istn. wodociąg Ø 63PE	istn. g25	proj. g	proj. przyl. wody Ø40PE	proj. trójnik Ø63/63/63
Rzędne terenu istniejące	89,43	89,10	88,80	88,60	88,60
Rzędne osi przewodu	87,83	87,50	87,07	86,98	86,97
Zagłębienie osi przewodu	1,60	1,60	1,73	1,62	1,63
Spadki i długości	L = 20,30 mb i = 1,6%		L = 105,00 mb i = 0,5%		
Średnica, materiał, długość	Ø 63 x 3,8 PE 100 SDR 17,0 L = 125,30 mb				
Odległości	0,00	-20,3-	20,30	-86,7-	107,00
				-17,1-	124,10
					125,30



Nr węzłów w/g ZUD **10**

**11a 11**

**11**

<b>JEDNOSTKA</b> "PROJ - BUD" Firma Projektowo-Budowlana				
<b>PROJEKTOWA:</b> ul. Kresowa 18, 05-200 Wołomin				
<b>TEMAT:</b> Projekt budowlany wodociągu Ø 63 PE w drodze bocznej od ul. Półka dz. nr ew. 132/14, Nadma, gm. Radzymin.				
<b>INWESTOR:</b> Ewa Powierza, ul. Pod Lipą 5, Chrzęsne, 05-240 Tuszcz				
<b>RYSUNEK:</b> Profil podłużny				
<b>PROJEKTOWAŁ:</b>	<b>PODPIS:</b>	<b>DATA:</b>	<b>SKALA:</b>	<b>NR rys:</b>
mgr inż. Grażyna Urban Upr. Nr 119/97/WŁ.		08.2012	1:500	<b>2</b>