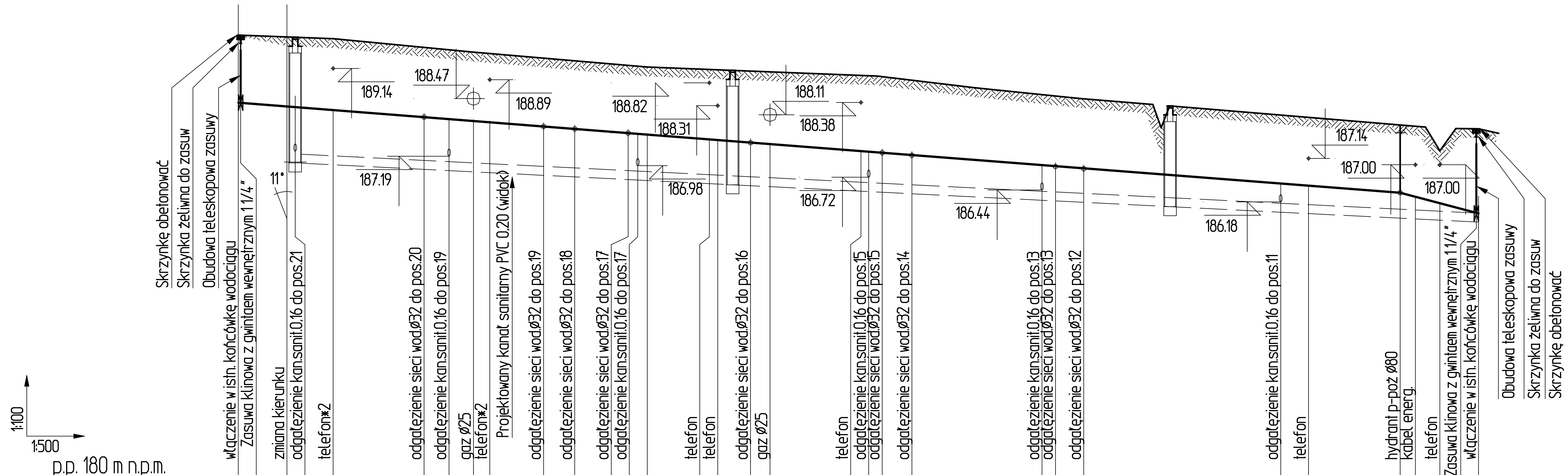

Opis	RZĘDNE TERENU	RZĘDNE OSI WODOCIĄGU	ZAGŁĘBIENIE	ODLEGŁOŚCI	Węzeł
włączenie w istn. końcówkę wodociągu / Zasuwa klinowa z gwintem wewnętrznym 1 1/4"	189.88	188.38	1.50	0.00	w1
zmiana kierunku	189.84	188.30	1.54	5.40	w2
odgałęzienie kan.sanit.0,16 do pos.21	189.83	188.28	1.55	6.32	
telefon*2	189.80	188.22	1.59	10.54	
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.20	189.61	188.06	1.55	20.65	wo20
odgałęzienie kan.sanit.0,16 do pos.19	189.55	188.01	1.54	23.42	
gaz Ø25	189.50	188.01	1.53	26.14	
telefon*2	189.47	187.97	1.53	27.95	
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.19	189.37	187.85	1.52	33.93	wo19
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.18	189.31	187.80	1.51	37.39	wo18
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.17	189.21	187.70	1.50	43.33	
odgałęzienie kan.sanit.0,16 do pos.17	189.19	187.69	1.50	44.39	
	189.17	187.67	1.50	45.45	wo17
telefon	189.12	187.56	1.55	52.35	
telefon	189.11	187.55	1.56	53.28	
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.16	189.08	187.49	1.59	56.93	wo16
gaz Ø25	189.06	187.46	1.60	59.09	
telefon	188.98	187.30	1.68	69.20	
odgałęzienie kan.sanit.0,16 do pos.15	188.98	187.29	1.69	70.06	
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.15	188.96	187.27	1.69	71.56	wo15
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.14	188.88	187.22	1.66	74.86	wo14
odgałęzienie kan.sanit.0,16 do pos.13	188.56	186.99	1.57	89.32	
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.13	188.53	186.97	1.56	90.82	wo13
odgałęzienie sieci wod.Ø32 do pos.12	188.46	186.92	1.54	93.96	wo12
odgałęzienie kan.sanit.0,16 do pos.11	188.10	186.58	1.52	115.85	
telefon	188.05	186.54	1.52	118.95	
hydrant p-poż Ø80	187.88	186.38	1.51	129.13	wł1
kabel energ.	187.86	186.29	1.57	130.82	
telefon	187.31	186.15	1.16	133.54	
Zasuwa klinowa z gwintem wewnętrznym 1 1/4" / włączenie w istn. końcówkę wodociągu	187.80	185.92	1.88	137.84	w3

MATERIAŁ / SPADKI	Odcinek
PEHD 110 SDR 17 PN10, i=1,6%	0.00 – 45.45
PEHD 110 SDR 17 PN10, i=1,5%	45.45 – 129.13
PEHD 110 SDR 17 PN10, i=7,6%	129.13 – 137.84

INWESTOR: GMINA KSAWERÓW
95-054 KSAWERÓW, UL. KOŚCIUSZKI 3H

sima S.C.
PROJEKTY BUDOWLANE
95-200 Pabianice ul. Piłsudskiego 34

TEMAT: Projekt budowlany sieci wod-kan

OBIEKT: SIEĆ WODOCIĄGOWA I SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

ADRES: 95-054 Ksawerów, ul. Penelopy
działki nr 1525/8, 1521/3, 1521/1, 1518/2, 1517/21, 1517/19

PRZEDMIOT RYSUNKU: Profil sieci wodociągowej na odcinku od ul. Zachodniej do ul. Andromedy

SKALA: 1:100/500

PROJEKTOWAŁ: Jerzy Lewiński
upr. bud. nr 179/73

PODPIS:

NR RYS: 4

OPRACOWAŁ: mgr inż. Jacek Kozirόg
upr. bud. nr 157/94/WŁ

PODPIS:

DATA: Październik 2013

Opracowanie graficzne w progamie MegaCAD 2006 Lt nr licencji 210112001160