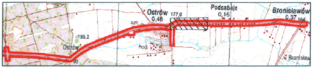
SZKIC LOKALIZACJI 1 : 50 000 (gm.Brzeźnio)


Ostrów 0,46
177,0
Podcabaje 0,16
Bronisławów 0,37
164
szk
185,2
Ostrów
hod
Bronisław

woj. łódzkie, powiat sieradzki

gmina: Brąszewice, Brzeźnio

obiekt: Bronisławó, Podcabaje, Ostrów, Zwierzyniec, Zadębieniec ark. 11 (15)

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
Z GEODEZYJNĄ INWENTARYZACJĄ URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH

skala 1:500

Wykonano na podstawie mapy syt.-wys. w skali 1:1000

sekcje: 121.432.202, 204, 121.441.161, 163

Pomiar w terenie wykonał: Usługi Geodezyjne i Kartograficzne "GEODeS"

Aktualizację mapy numerycznej w systemie EWMAPA wykonał:

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno Kartograficznej w Sieradzu

STAROSTA POWIATU SIERADZKIEGO
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjno-Kartograficznej

W obszarze oznaczonym linią przerywaną, dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniające przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 2007.01.29. i zaewidencjonowano pod nr 1422-180/2007

Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych. Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

Sieradz 2007.01.29
(miejscowość i data)

Z up. STAROSTY
(imię i nazwisko, stanowisko służbowe osoby upoważnionej)
Jadwiga Jarmulska
/Starszy inspektor/

Układ współrzędnych: 1965

Układ odniesienia: Kronsztadt 1960

Mapa aktualna na dzień: 15.11.2006

STAROSTA POWIATU SIERADZKIEGO
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjno-Kartograficznej

Reprodukowanie, rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 30, poz. 163, z późniejszymi zmianami).

Sieradz 2007.01.29
(miejscowość i data)

Z up. STAROSTY
(imię i nazwisko, stanowisko służbowe osoby upoważnionej)
Jadwiga Jarmulska
/Starszy inspektor/

Kierownik roboty

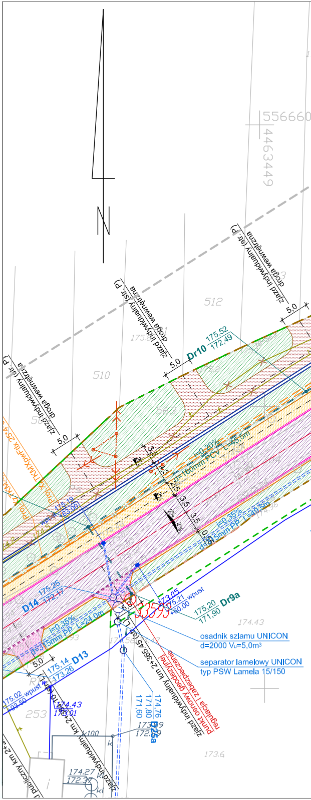
Wacław Zbigniew Stępień

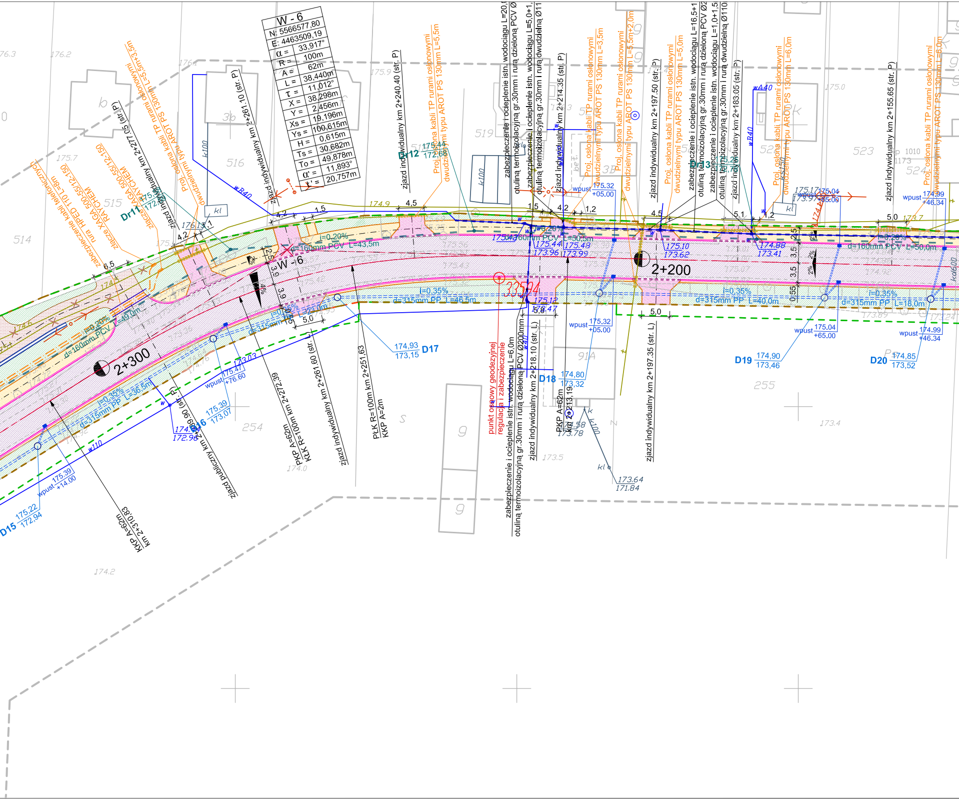
UWAGA:

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów, o których brak informacji wynika z zaszłości historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji (Ustawa Prawo Geodezyjne i Kartograficzne – Dz.U. 30/1989, poz. 163)

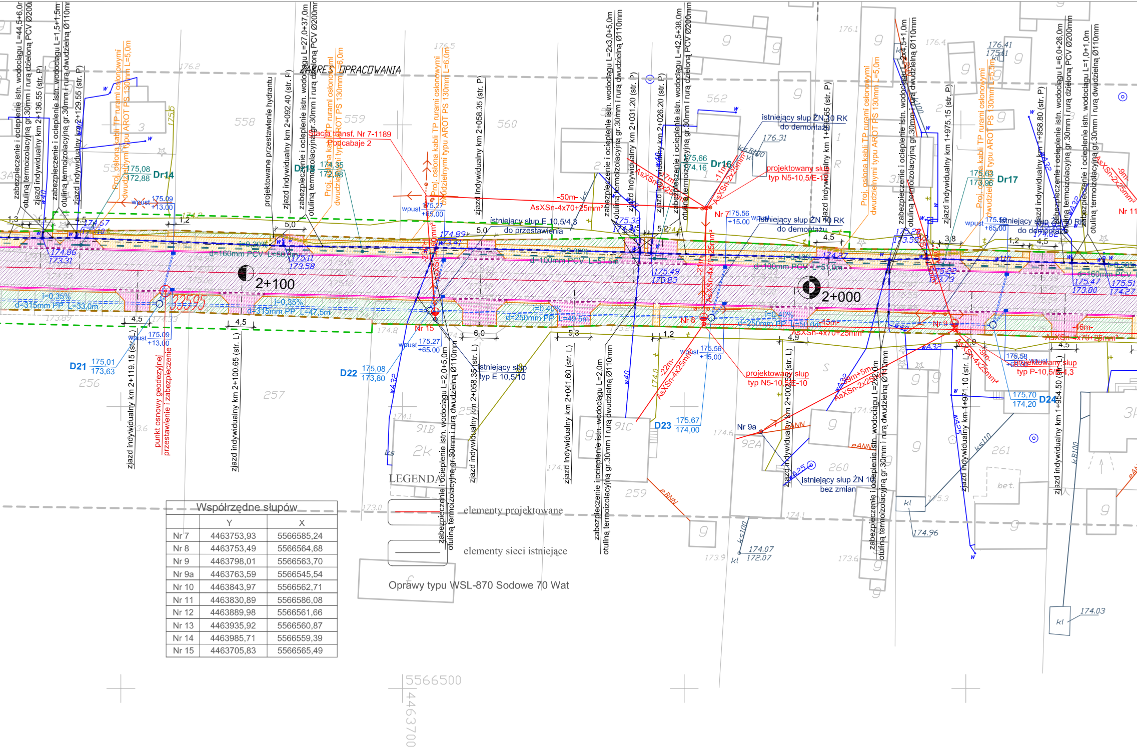
Obiekty projektowane – nr uzgodnienia	jednostka	data	podpis
Brok	[illegible] POWIATOWE [illegible]ADZU Zespół Uzgadniania Dokumentacji 98-200 Sier[illegible] ul. Warneńczyka 1	15.01.07.	

łączy ark. 10


556660
4463449
N
512
510
563
253
zjazd indywidualny (st. P)
droga wewnętrzna
5.0
Dr10
175,52
172,49
3.5
2.5
0.8
i=0,20%
d=160mm PCV L=45,5m
i=0,35%
d=315mm PP L=49,5m
175,19
173,00
wpust
D14
175,26
172,17
173,05
175,21
wpust
80,00
175,20
171,90
Dr9a
174.43
osadnik szlamu UNICON
d=2000 Vu=5,0m³
separator lamelowy UNICON
typ PSW Lamela 15/150
i=0,35%
d=315mm PP L=24,0m
175,14
D13
173,26
175,02
wpust
83,50
174,43
173,01
zjazd indywidualny km 2+365,45 (st. L)
punkt osnowy geodezyjnej zabezpieczenia
174,76
171,80
171,60
D25a
173.6
174,27
172,37
k100
zjazd indywidualny
punkt osnowy km 2+


zjazd indywidualny km 2+277.05 (str. P)
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,5m+3,5m
złącze XAGA500-55/12-150
złącze XAGA500-55/12-150 RAYCHEM
rura HPED 110 L=8m
zabezpieczenie kabli telefonicznych
Dr11
175,
172,
zjazd indywidualny km 2+261.10 (str. P)
wB40
k100
kl
176.13
zjazd indywidualny km 2+240.40 (str. P)
Dr12
175,44
172,68
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,5m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=20,
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0+1,
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø11
zjazd indywidualny km 2+214.35 (str. P)
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=3,5m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,5m+2,0m
wpust 175.32 +05.00
zjazd indywidualny km 2+197.50 (str. P)
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,0m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=16,5+1
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø2
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,0+1,5
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110
Dr13
zjazd indywidualny km 2+183.05 (str. P)
wA40
wB40
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
175.17
175.04
wpust +65.00
zjazd indywidualny km 2+155.65 (str. P)
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
wpust 174.99 +46.34
514
515
516
519
523
524
255
254
b
3b
3B
91A
176.3
176.2
176.1
175.7
175.9
175.0
174.9
174.2
174.0
173.5
173.4
6,5
4,2
1,5
4,5
4,2
1,2
4,5
5,1
1,2
5,0
i=0,20%
d=160mm PCV L=43,5m
d=160mm PCV L=50,5m
d=160mm PCV L=50,0m
d=160mm PCV L=49,0m
W-6
2,5
3,9
3,9
2+300
2+200
3,5
3,5
2,5
0,55
2%
4%
175.44
173.96
175.48
173.99
175.10
173.62
174.88
173.41
i=0,35%
d=315mm PP L=46,5m
d=315mm PP L=40,0m
d=315mm PP L=18,0m
d=315mm PP L=36,5m
33594
175.12
173.47
5,8
5,0
wpust 175.32 +05.00
wpust 175.04 +65.00
wpust 174.99 +46.34
wpust 175.47 +76.60
173.03
wpust 175.39 +14.00
174,93
173,15
D17
174,80
173,32
D18
174,90
173,46
D19
174,85
173,52
D20
175,39
173,07
D16
174,
172,96
175,22
172,94
D15
w110
KKP A=62m
km 2+310.83
zjazd publiczny km 2+269.90 (str. P)
PKP A=62m
KŁK R=100m km 2+272.39
zjazd indywidualny km 2+261.60 (str. L)
PŁK R=100m km 2+251.63
KKP A=2m
punkt osnowy geodezyjnej
regulacja i zabezpieczenie
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=6,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
w40
zjazd indywidualny km 2+218.10 (str. L)
PKP A=62m
km 2+213.19
174.58
173.78
k
k100
kl
173.64
171.84
zjazd indywidualny km 2+197.35 (str. L)
g
g
S
k600
1010
173

W - 6	
N: 5566577,80	
E: 4463509,19	
α =	33,917°
R =	100m
A =	62m
L =	38,440m
τ =	11,012°
X =	38,298m
Y =	2,456m
Xs =	19,196m
Ys =	100,615m
H =	0,615m
Ts =	30,682m
To =	49,878m
α' =	11,893°
τ' =	20,757m


ZAKRES OPRACOWANIA
2+100
2+000
stacja transf. Nr 7-1189
Podcabaje 2
-50m- AsXSn-4x70+25mm²
istniejący słup ŻN 10,0 RK
do demontażu
istniejący słup E 10,5/4,3
do przestawienia
projektowany słup
typ N5-10,5/E-10
projektowany słup
typ P-10,5/E-4,3
istniejący słup
typ E 10,5/10
istniejący słup ŻN 10
bez zmian
Nr 7
Nr 8
Nr 9
Nr 9a
Nr 11
Nr 15
Dr14
Dr16
Dr17
D21
D22
D23
D24
d=160mm PCV L=50,0m
d=100mm PCV L=51,5m
d=100mm PCV L=51,0m
d=160mm PCV
d=315mm PP L=33,0m
d=315mm PP L=47,5m
d=250mm PP L=49,5m
d=250mm PP L=50,0m
i=0,20%
i=2,08%
i=0,40%
i=0,35%
i=0,50%
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,0m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=44,5+6,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,5+1,5m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=27,0+37,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2x3,0+5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=42,5+38,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2x4,5+1,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=6,0+26,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,0+1,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,0+5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2x2,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 2+136.55 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+129.55 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+092.40 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+058.35 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+031.20 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+026.20 (str. P)
zjazd indywidualny km 1+975.15 (str. P)
zjazd indywidualny km 1+958.80 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+119.15 (str. L)
zjazd indywidualny km 2+100.65 (str. L)
zjazd indywidualny km 2+058.35 (str. L)
zjazd indywidualny km 2+041.60 (str. L)
zjazd indywidualny km 2+002.25 (str. L)
zjazd indywidualny km 1+971.10 (str. L)
zjazd indywidualny km 1+954.50 (str. L)
projektowane przestawienie hydrantu
punkt osnowy geodezyjnej przestawienie i zabezpieczenie
wpust
5566500
4463700

Współrzędne słupów

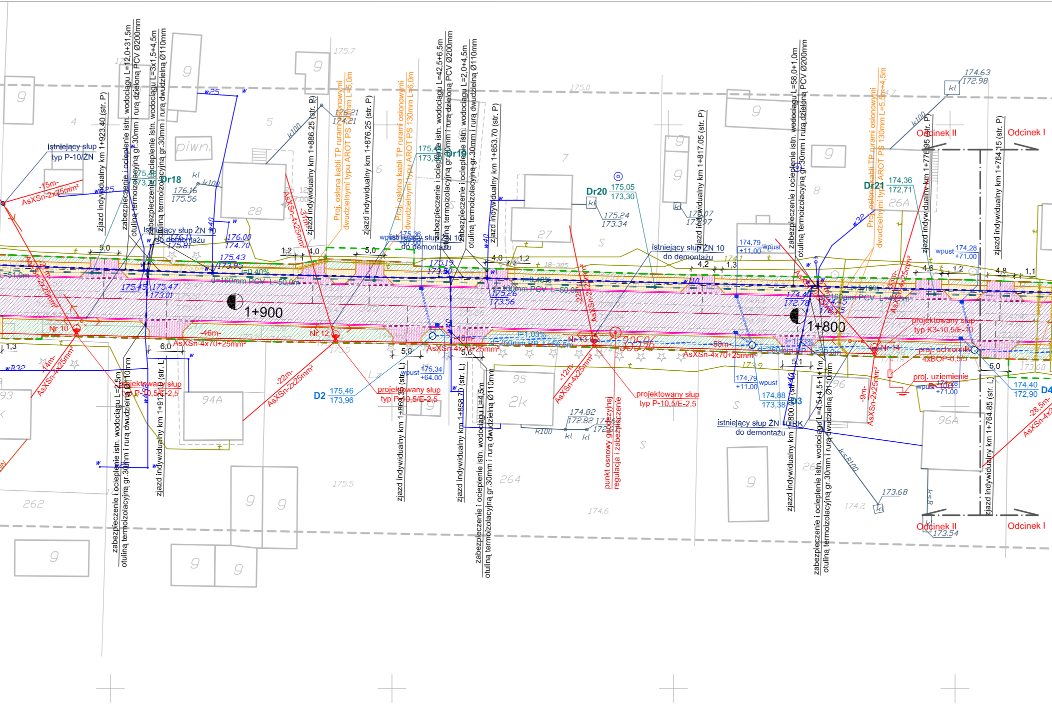
	Y	X
Nr 7	4463753,93	5566585,24
Nr 8	4463753,49	5566564,68
Nr 9	4463798,01	5566563,70
Nr 9a	4463763,59	5566545,54
Nr 10	4463843,97	5566562,71
Nr 11	4463830,89	5566586,08
Nr 12	4463889,98	5566561,66
Nr 13	4463935,92	5566560,87
Nr 14	4463985,71	5566559,39
Nr 15	4463705,83	5566565,49

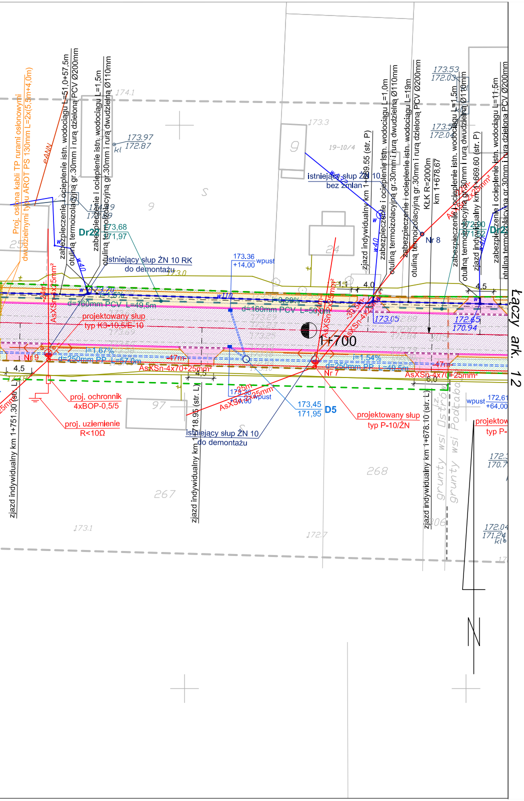
LEGENDA

elementy projektowane

elementy sieci istniejące

Oprawy typu WSL-870 Sodowe 70 Wat


istniejący słup
typ P-10/ŻN
-15m-
AsXSn-2x25mm²
zjazd indywidualny km 1+923.40 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=12,0+31,5m
otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=3x1,5+4,5m
otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
Dr18
176,16
175,56
istniejący słup ŻN 10
do demontażu
176,00
174,70
175,43
173,95
i=0,40%
d=160mm PCV L=50,0m
175,45
175,47
173,01
1+900
Nr 10
-46m-
AsXSn-4x70+25mm²
-14m-
AsXSn-4x25mm²
projektowany słup
typ P-10,5/E-2,5
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,5m
otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 1+914.90 (str. L)
94A
262
-22m-
AsXSn-2x25mm²
Nr 12
-31m-
AsXSn-4x25mm²
zjazd indywidualny km 1+886.25 (str. P)
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,0m
zjazd indywidualny km 1+876.25 (str. P)
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
istniejący słup ŻN 10
do demontażu
175,36
+67,00
wpust
175,19
173,90
D2
175,46
173,96
wpust
175,34
+64,00
projektowany słup
typ P-10,5/E-2,5
zjazd indywidualny km 1+862.35 (str. L)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=42,5+6,5m
otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Dr19
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,0+4,5m
otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
-46m-
AsXSn-4x70+25mm²
i=1,03%
zjazd indywidualny km 1+858.70 (str. L)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=4,5m
otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 1+853.70 (str. P)
d=160mm PCV L=50,0m
175,26
173,56
i=0,40%
264
Dr20
175,05
173,30
175,24
173,34
Nr 13
-22m-
AsXSn-2x25mm²
-12m-
AsXSn-4x25mm²
174,82
172,82
projektowany słup
typ P-10,5/E-2,5
punkt osnowy geodezyjnej
regulacja i zabezpieczenie
istniejący słup ŻN 10
do demontażu
zjazd indywidualny km 1+817.05 (str. P)
174,79
+11,00
wpust
-50m-
d=250mm PP L=56,5m
AsXSn-4x70+25mm²
174,79
+11,00
wpust
174,88
173,38
D3
istniejący słup ŻN 10 RK
do demontażu
zjazd indywidualny km 1+800.00 (str. L)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=58,0+1,0m
otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
174,40
172,79
1+800
d=160mm PCV L=40,5m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=4,5+4,5+1m
otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,5m+4,5m
Dr21
174,36
172,71
26A
-33m-
AsXSn-4x25mm²
-9m-
AsXSn-2x25mm²
Nr 14
projektowany słup
typ K3-10,5/E-10
proj. ochronnik
4xBOP-0,58
proj. uziemienie
zjazd indywidualny km 1+776.95 (str. P)
174,28
+71,00
wpust
174,40
172,90
D4
zjazd indywidualny km 1+764.15 (str. P)
zjazd indywidualny km 1+764.85 (str. L)
-28,5m-
AsXSn-4x25mm²
174,63
172,98
173,68
173,54
96A
2k
Odcinek II
Odcinek I
Odcinek II
Odcinek I


Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=2x(5,5m+4,0m)
eANN
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=51,0+57,5m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,5m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
174.1
173.97
172.87
kl
Dr22
173,68
171,97
istniejący słup ŻN 10 RK
do demontażu
173.36
+14.00
wpust
173.0
173.3
19-10/4
9
24
istniejący słup ŻN 10
bez zmian
zjazd indywidualny km 1+689.55 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=19m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
KŁK R=2000m
km 1+678,67
173.53
172.03
173.5
172.04
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,5m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 1+669.60 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=11,5m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Nr 8
AsXSn-2x25mm²
172.00
171.52
Dr2
w40
w110
173.70
i=1,5%
d=160mm PCV L=49,5m
d=160mm PCV L=50,0m
i=0,89%
-24m-
AsXSn-4x25mm²
projektowany słup
typ K3-10,5/E-10
Nr 9
i=1,67%
d=250mm PP L=57,0m
-47m-
AsXSn-4x70+25mm²
4,5
1,1
4.0
4,5
6,0
-30,5m-
AsXSn-4x25mm²
173.05
172.65
170.94
1+700
i=1,54%
d=250mm PP L=49,5m
Nr 7
Łączy ark. 12
proj. ochronnik
4xBOP-0,5/5
proj. uziemienie
R<10Ω
97
zjazd indywidualny km 1+751.30 (str. L)
zjazd indywidualny km 1+718.95 (str. L)
-25m-
AsXSn-2x25mm²
istniejący słup ŻN 10
do demontażu
173,45
171,95
D5
projektowany słup
typ P-10/ŻN
wpust
172.61
+64.00
projektow
typ P-
zjazd indywidualny km 1+678.10 (str. L)
grunty wsi Ostrów
grunty wsi Podcabaje
267
268
306
173.1
172.7
172.3
170.7
172.04
171.24
kl

LEGENDA

═	proj. krawężnik betonowy 20x30cm
―	proj. obrzeże chodnikowe 8x30cm
- - - -	proj. krawędź jezdni
—·—·—	proj. oś drogi
— — —	linie rozgraniczające drogę
— — —	granica pasa drogowego
▨	proj. nawierzchnia jezdni
▨	proj. nawierzchnia na chodnikach
▨	proj. nawierzchnia na zjazdach ulicznych
▨	proj. nawierzchnia na zjazdach drogowych / drogi wewnętrznej
═	proj. rów otwarty
―	granica działek

Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych
Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych
ul. Pogodna 6/27 63 - 600 Kępno
tel. 0-501 592 890 tel/fax 0-62 78 21 767

Temat	**Projekt rozbudowy odcinka drogi powiatowej nr 1708E Brzeźnio - skrzyżowanie (Czartoryja - Godynice)** Część I		
Inwestor	**Powiat Sieradzki** Plac Wojewódzki 3, 98-200 Sieradz		
Temat	**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**		
Branża	**Energetyczna - Odcinek II**		
Rysunek	**Przebudowa napowietrznej linii n.n. w m. Podcabaje**		
Rys. nr 1	**Projektant**	**Inż. Wiesław Flak** **nr up. 68/80/Op**	
	Skala 1:500	Stacja transformatorowa Podcabaje 2 Nr 7-1189	**Data oprac.** **02.2007r.**