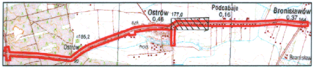
SZKIC LOKALIZACJI 1 : 50 000 (gm.Brzeźnio)


Ostrów 177,0
0,48
Podcabaje
0,16
Bronisławów
0,37
Ostrów
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 uzupełniającego 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)

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

Kierownik roboty

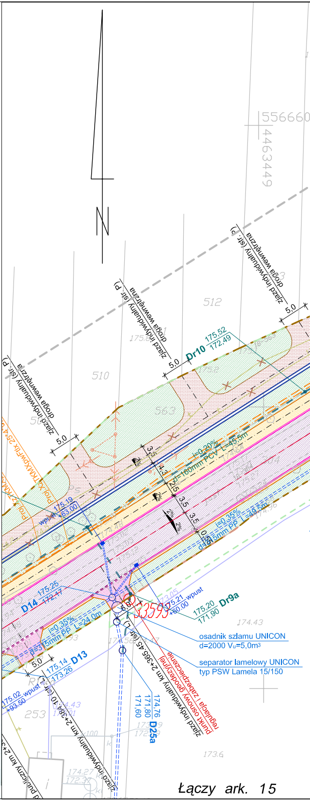
Wacław Zbigniew Stępień

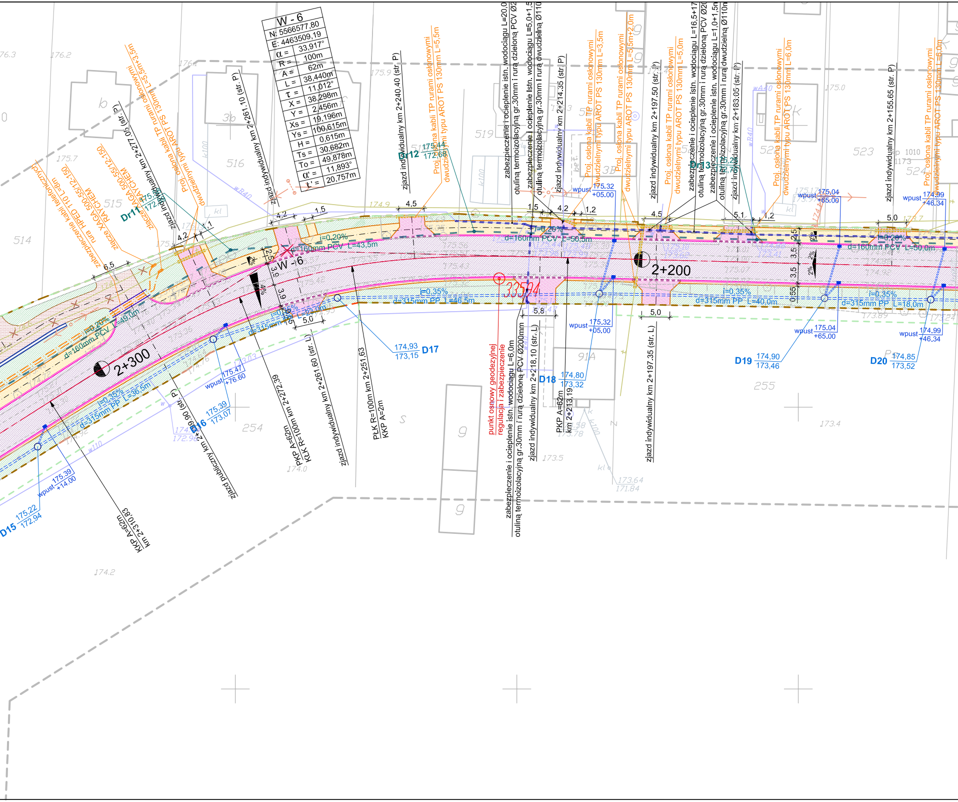
Łączy ark. 10

UWAGA:

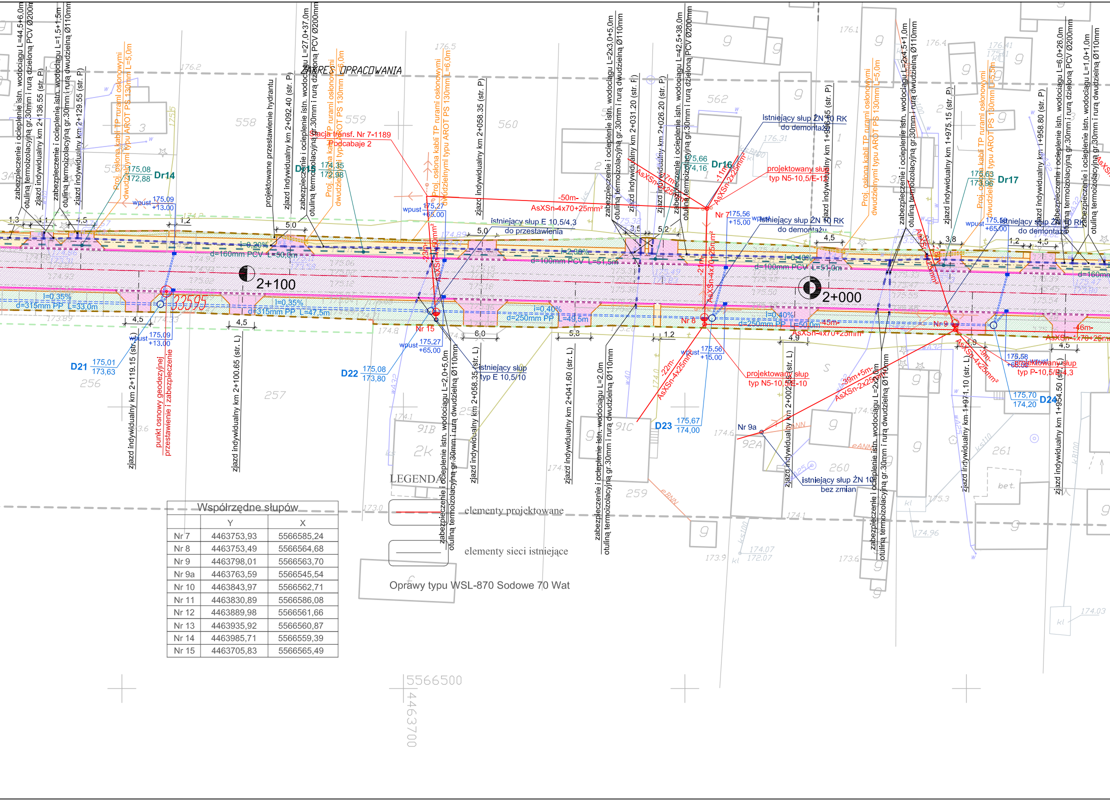
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów, o których brak informacji wynika z zaszłości historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji (Ustawa Prawo Geodezyjne i Kartograficzne – Dz.U. 30/1989, poz. 163)

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


N
556660
4463449
zjazd indywidualny (str. P)
droga wewnętrzna
512
510
563
Dr10
175,52
172,49
5,0
3,5
4,3
2,5
0,55
I=0,20%
d=160mm PCV L=45,5m
I=0,35%
d=315mm PP L=45,5m
wpust
175,19
+63,00
D14
175,25
172,17
3359
175,21
+60,00
wpust
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
173,26
D13
175.02
+93.50
wpust
253
zjazd indywidualny km 2+384.10 (str. L)
zjazd indywidualny km 2+365.45 (str. L)
regulacja i zabezpieczenie punkt osnowy geodezyjnej
174,76
171,80
171,60
D25a
173.6
174.27
172.37
Łączy ark. 15



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°
t' = 20,757m
2+300
2+200
W - 6
Dr11
Dr12
Dr13
D15
D16
D17
D18
D19
D20
zjazd indywidualny km 2+277.05 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+261.10 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+240.40 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+214.35 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+197.50 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+183.05 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+155.65 (str. P)
zjazd indywidualny km 2+261.60 (str. L)
zjazd indywidualny km 2+218.10 (str. L)
zjazd indywidualny km 2+197.35 (str. L)
zjazd publiczny km 2+289.90 (str. P)
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,5m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,5m+3,5m
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
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
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=20,0 otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø2
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0+1,5 otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=16,5+17 otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø20
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,0+1,5m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=6,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
punkt osnowy geodezyjnej regulacja i zabezpieczenie
3354
zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych rurą HDPE Ø110 L=8m
złącze RAYCHEM VAGA 500-55/12-150
złącze RAYCHEM VAGA 500-55/12-150
KKP A=62m km 2+310.83
PKP A=62m KŁK R=100m km 2+272.39
PŁK R=100m km 2+251.63 KKP A=2m
PKP A=62m km 2+213.19
d=160mm PCV L=43,5m
d=160mm PCV L=50,5m
d=160mm PCV L=50,0m
d=160mm PCV L=49,0m
d=315mm PP L=46,5m
d=315mm PP L=40,0m
d=315mm PP L=18,0m
d=315mm PP L=36,5m
d=315mm PP L=22,0m
i=0,20%
i=0,35%
wpust 175.32 +05.00
wpust 175.04 +65.00
wpust 174.99 +46.34
wpust 175.47 +76.60
wpust 175.39 +14.00
175.44 172.68
174.93 173.15
174.80 173.32
174.90 173.46
174.85 173.52
175.39 173.07
175.22 172.94
4,5
4,2
1,5
1,2
5,1
5,0
5,8
6,5
2,5
3,5
3,9
0,55
2%
4%
514
515
516
519
523
524
254
255
91A
3b
3B
b
9
S
1010
1173
176.3
176.2
175.9
175.7
174.9
175.0
173.4
173.5
174.0
174.2
173.64
171.84


ZAKRES OPRACOWANIA
2+100
2+000
Stacja transf. Nr 7-1189
podcabaje 2
-50m-
AsXSn-4x70+25mm²
istniejący słup E 10,5/4,3
do przestawienia
istniejący słup ŻN 10 RK
do demontażu
projektowany słup
typ N5-10,5/E-12
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 15
Dr14
Dr15
Dr16
Dr17
D21
D22
D23
D24
wpust
d=160mm PCV L=50,0m
d=100mm PCV L=51,5m
d=100mm PCV L=51,0m
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=2,00%
i=0,40%
i=0,35%
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+996.55 (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+002.55 (str. L)
zjazd indywidualny km 1+971.10 (str. L)
zjazd indywidualny km 1+954.50 (str. L)
zabezpieczenie istn. wodociągu L=44,5+6,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,5+1,5m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=27,0+37,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2x3,0+5,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=42,5+38,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2x4,5+1,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=6,0+26,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,0+1,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,0+5,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2x2,0m otulina termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
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
projektowane przestawienie hydrantu
punkt osnowy geodezyjnej przestawienie i zabezpieczenie
558
559
560
562
256
257
259
260
261
5566500
4463700

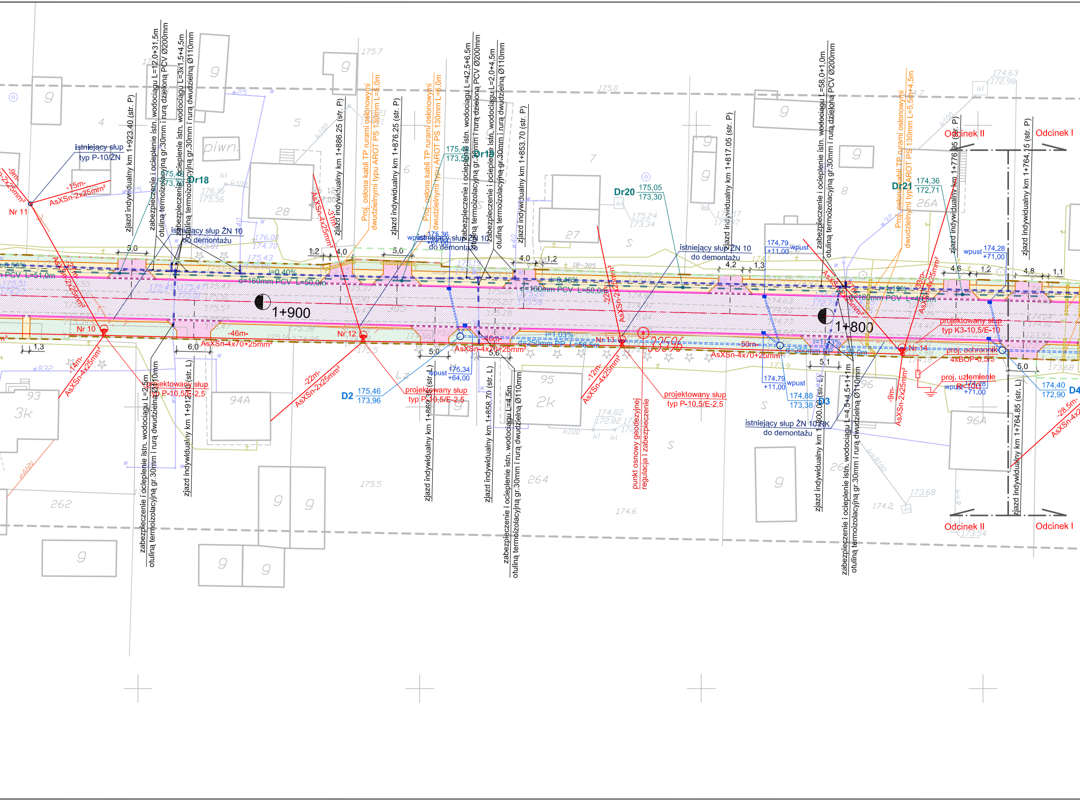
Współrzędne słupów		
	Y	X
Nr 7	4463753,93	5566585,24
Nr 8	4463753,49	5566564,68
Nr 9	4463798,01	5566563,70
Nr 9a	4463763,59	5566545,54
Nr 10	4463843,97	5566562,71
Nr 11	4463830,89	5566586,08
Nr 12	4463889,98	5566561,66
Nr 13	4463935,92	5566560,87
Nr 14	4463985,71	5566559,39
Nr 15	4463705,83	5566565,49

LEGENDA

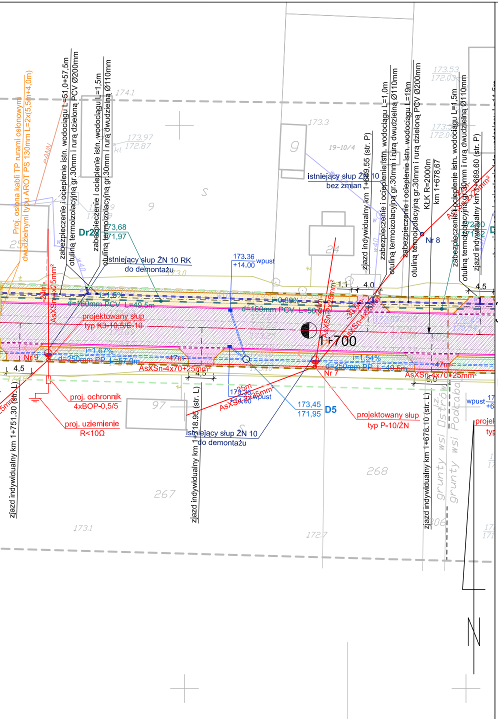
🟥 elementy projektowane

▭ elementy sieci istniejące

Oprawy typu WSL-870 Sodowe 70 Wat



istniejący słup
typ P-10/ŻN
Nr 11
-9m-
AsXSn-2x25mm²
-15m-
AsXSn-2x25mm²
zjazd indywidualny km 1+923.40 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=12,0+31,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=3x1,5+4,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
Dr18
istniejący słup ŻN 10
do demontażu
piwn.
28
5,0
i=0,50%
PCV L=51,0m
Nr 10
-46m-
AsXSn-4x70+25mm²
1,3
6,0
-14m-
AsXSn-4x25mm²
projektowany słup
typ P-10,5/E-2,5
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 1+912.90 (str. L)
93
3k
262
94A
1+900
d=160mm PCV L=50,0m
i=0,40%
zjazd indywidualny km 1+886.25 (str. P)
AsXSn-4x25mm²
-31m-
1,2
4,0
Nr 12
-22m-
AsXSn-2x25mm²
D2
175,46
173,96
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,0m
zjazd indywidualny km 1+876.25 (str. P)
5,0
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
wpust
istniejący słup ŻN 10
do demontażu
Dr19
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=42,5+6,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,0+4,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 1+853.70 (str. P)
4,0
1,2
5,0
175,34
+64.00
projektowany słup
typ P-10,5/E-2,5
zjazd indywidualny km 1+860.35 (str. L)
AsXSn-4x70+25mm²
-46m-
i=1,03%
d=250mm PP L=56,5m
5,6
zjazd indywidualny km 1+858.70 (str. L)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=4,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
95
2k
264
27
7
Dr20
175,05
173,30
d=160mm PCV L=50,0m
i=0,40%
-22m-
AsXSn-2x25mm²
Nr 13
-12m-
AsXSn-4x25mm²
projektowany słup
typ P-10,5/E-2,5
punkt osnowy geodezyjnej
regulacja i zabezpieczenie
AsXSn-4x70+25mm²
-50m-
istniejący słup ŻN 10
do demontażu
zjazd indywidualny km 1+817.05 (str. P)
4,2
1,3
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)
5,1
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=58,0+1,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
1+800
i=1,23%
d=250mm PP L=39,0m
d=160mm PCV L=49,0m
i=1,10%
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=4,5+4,5+1+1m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
96
26A
Dr21
174,36
172,71
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,5+4,5m
-9m-
AsXSn-2x25mm²
-33m-
AsXSn-4x25mm²
Nr 14
projektowany słup
typ K3-10,5/E-10
proj. ochronnik
4xBOP-0,5/5
proj. uziemienie
wpust
174,28
+71.00
zjazd indywidualny km 1+776.05 (str. P)
4,6
1,2
4,8
1,1
5,0
96A
Odcinek II
Odcinek I
zjazd indywidualny km 1+764.15 (str. P)
zjazd indywidualny km 1+764.85 (str. L)
174,40
172,90
D4
-28,5m-
AsXSn-4x2
Odcinek II
Odcinek I
175.7
175.0
174.63
172.98
175.5
174.6
174.2
173.68
173.54


Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=2x(5,5m+4,0m)
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
173.3
19-10/4
9
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
KLK R=2000m
km 1+678,67
173.53
172.03
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=1,5m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 1+669.60 (str. P)
Dr2
173,68
171,97
istniejący słup ŻN 10 RK
do demontażu
173.36
+14.00
wpust
Nr 8
24
1,1
4,0
4,5
Łączy ark. 12
i=1,5%
d=160mm PCV L=49,5m
d=160mm PCV L=50,0m
i=0,98%
AsXSn-4x25mm²
projektowany słup
typ K3-10,5/E-10
1+700
i=1,67%
d=250mm PP L=57,0m
Nr 9
4,5
47m
AsXSn-4x70+25mm²
i=1,54%
d=250mm PP L=49,5m
Nr 7
6,0
proj. ochronnik
4xBOP-0,5/5
proj. uziemienie
R<10Ω
97
AsXSn-4x25mm²
173,45
171,95
D5
projektowany słup
typ P-10/ŻN
istniejący słup ŻN 10
do demontażu
zjazd indywidualny km 1+751.30 (str. L)
zjazd indywidualny km 1+718.95 (str. L)
zjazd indywidualny km 1+678.10 (str. L)
grunty wsi Ostrów
grunty wsi Podcabaj
268
267
173.1
172.7

"Tereny objęte inwestycją uzbrojone są w urządzenia melioracyjne, występujące kolizje należy rozwiązać zgodnie z warunkami uzgodnienia" Pismo nr I-S/6216/u-235/261/2007

LEGENDA

—	proj. krawężnik betonowy 20x30cm
—	proj. obrzeże chodnikowe 8x30cm
– – – –	proj. krawędź jezdni
— · — · —	proj. oś drogi
– – –	linie rozgraniczające drogę
– – –	linie rozgraniczające teren
– – –	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
▩	umocnienie rowu płytami ażurowymi
—	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		
Rysunek	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Branża	DROGOWA - ETAP I		
Rys. nr 1.4	Projektant	techn. Marek Wojtaszczyk nr up. 14/93/OP	
	Asystenci Projektanta	mgr inż. Jacek Małecki	
Skala 1:500		mgr inż. Sylwester Koliński	
Data oprac. 02.2007r.	Sprawdzający	mgr. inż Sławomir Suski nr up. WRR-I-7131-38/02	