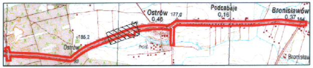
SZKIC LOKALIZACJI 1 : 50 000 (gm.Brzeźnio)


Ostrów
177,0
0,48
Podcabaje
0,16
Bronisławów
0,37
185,2
Ostrów
hod.
Bronisław

woj. łódzkie, powiat sieradzki

gmina: Brąszewice, Brzeźnio

obiekt: Bronisławó, Podcabaje, Ostrów, Zwierzyniec, Zadębieniec ark. 9 (15)

MAPA SYTUACYJNO–WYSOKOŚCIOWA
Z GEODEZYJNĄ INWENTARYZACJĄ URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH

skala 1:500

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

sekcje: 121.432.194, 201, 203

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)

(imię i nazwisko, podpis osoby upoważnionej)
Z upoważnienia STAROSTY
Jadwiga Jarmulska
/Starszy Inspektor/

Układ współrzędnych: 1965

Układ odniesienia: Kronsztadt 1960

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).

Mapa aktualna na dzień: 15.11.2006

Sieradz 2007.01.29
(miejscowość i data)

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

Kierownik roboty

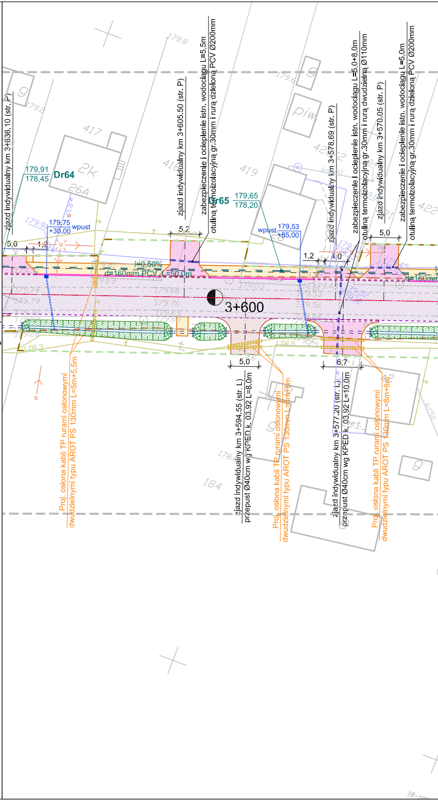
Wacław Zbigniew Stępień

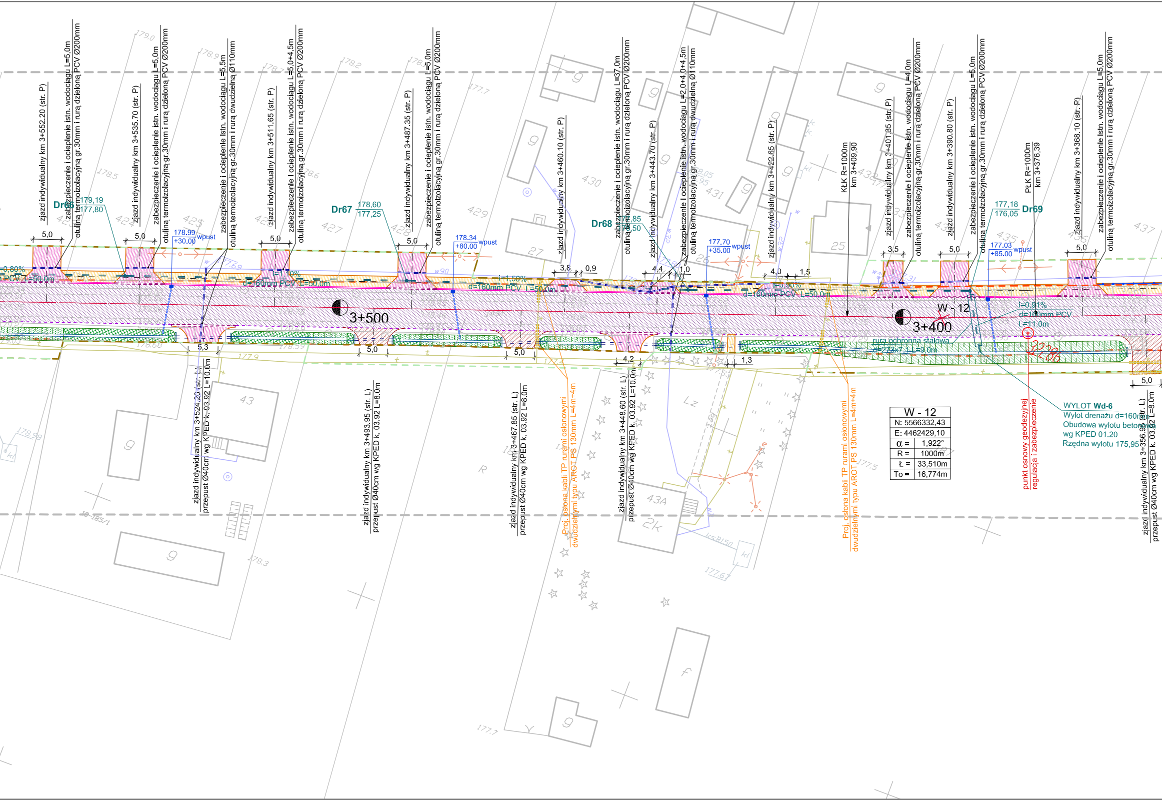
UWAGA:

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)

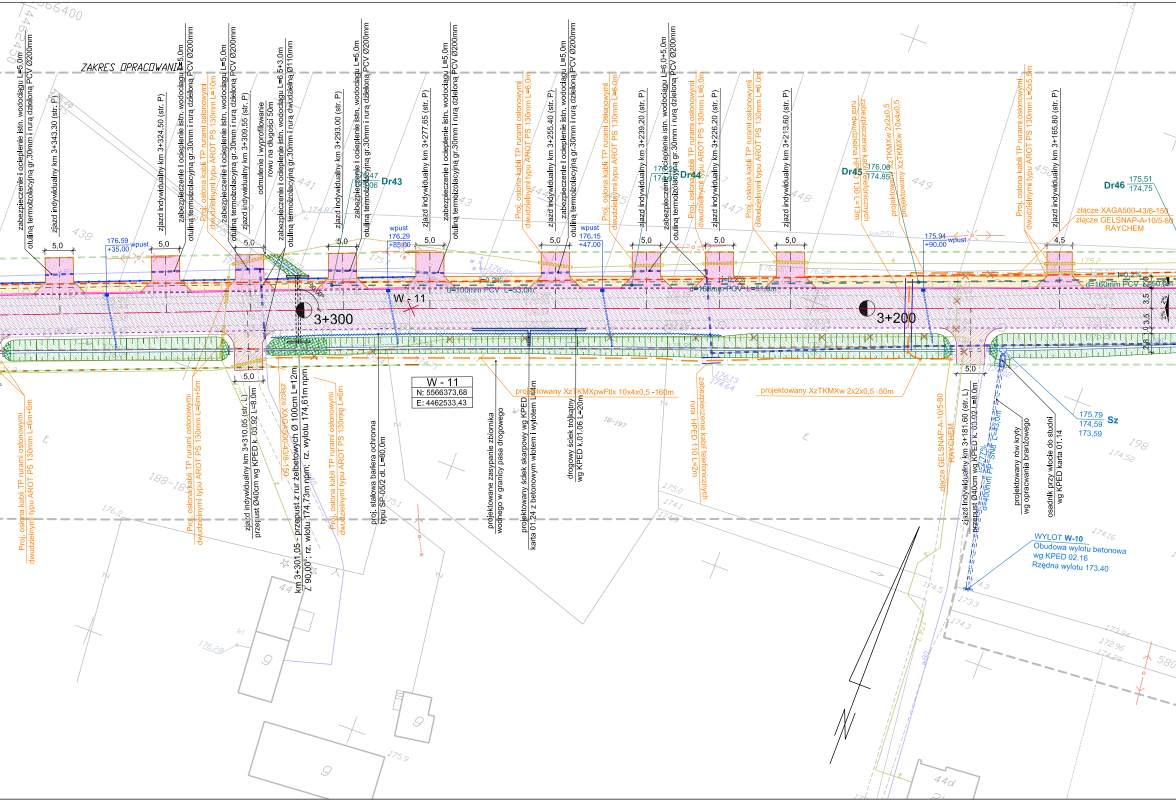
Obiekty projektowane – nr uzgodnienia	jednostka	data	podpis
Brak	STAROSTWO POWIATOWE w SIERADZU Zespół Uzgadniania Dokumentacji 98-200 Sieradz, ul. Warneńczyka 1	15.01.07.	

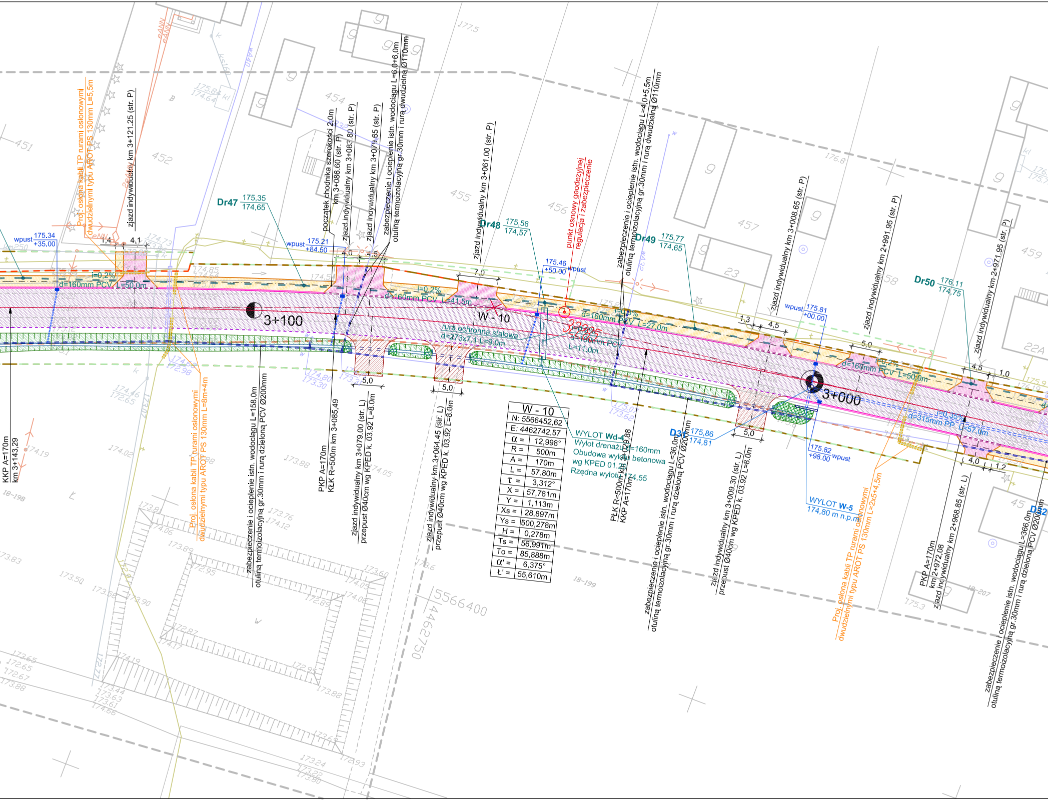
Łączy ark. 8


zjazd indywidualny km 3+636.10 (str. P)
179,91
178,45
Dr64
wpust
179,75
+30,00
417
2k
26A
418
zjazd indywidualny km 3+605.50 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Dr65
179,65
178,20
419
wpust
179,53
+85.00
zjazd indywidualny km 3+578.69 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0+8,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 3+570.05 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
i=0,50%
d=160mm PCV L=50,0m
d=160mm
3+600
5,0
1,2
5,2
4,0
5,0
6,7
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5m+5,5m
zjazd indywidualny km 3+594.55 (str. L)
przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8.0m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6m+6m
zjazd indywidualny km 3+577.20 (str. L)
przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=10.0m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=8m+8m
184
422
piw
g


zjazd indywidualny km 3+552.20 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zjazd indywidualny km 3+535.70 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 3+511.65 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0+4,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zjazd indywidualny km 3+487.35 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zjazd indywidualny km 3+460.10 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=37,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zjazd indywidualny km 3+443.70 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=2,0+4,0+4,5m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 3+422.65 (str. P)
KŁK R=1000m
km 3+409,90
zjazd indywidualny km 3+401.35 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=4,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zjazd indywidualny km 3+390.80 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
PŁK R=1000m
km 3+376,39
zjazd indywidualny km 3+368.10 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Dr66
179,19
177,80
Dr67
178,60
177,25
Dr68
177,85
176,50
Dr69
177,18
176,05
178.99
+30.00
wpust
178.34
+80.00
wpust
177.70
+35.00
wpust
177.03
+85.00
wpust
5,0
5,0
5,0
5,0
3,8
0,9
4,4
1,0
4,0
1,5
3,5
5,0
5,0
i=0,80%
PCV L=50,0m
i=1,10%
d=160mm PCV L=50,0m
i=1,50%
d=160mm PCV L=50,0m
i=0,90%
d=160mm PCV L=50,0m
i=0,91%
d=160mm PCV
L=11,0m
3+500
3+400
W - 12
rura ochronna stalowa
d=273x7,1 L=9,0m
5,3
5,0
5,0
4,2
1,3
5,0
zjazd indywidualny km 3+524.20 (str. L)
przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=10.0m
zjazd indywidualny km 3+493.95 (str. L)
przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8.0m
zjazd indywidualny km 3+467.85 (str. L)
przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8.0m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=4m+4m
zjazd indywidualny km 3+448.60 (str. L)
przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=10.0m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=4m+4m
punkt osnowy geodezyjnej
regulacja i zabezpieczenie
WYLOT Wd-6
Wylot drenażu d=160mm
Obudowa wylotu betonowa
wg KPED 01.20
Rzędna wylotu 175,95
zjazd indywidualny km 3+356.95 (str. L)
przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8.0m
32286
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
43
43A
2k
25
26
27
9
Lz
R
kl
ksB150
179,0
178,9
178,7
178,2
178,5
178,6
177,7
177,69
177,9
177,4
177,5
177,67
178,98
178,3
177,7
178,68
178,59
10-185/1

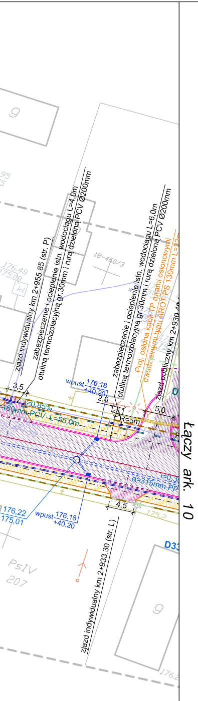
W - 12	
N: 5566332,43	
E: 4462429,10	
α =	1,922°
R =	1000m
Ł =	33,510m
To =	16,774m
]


ZAKRES OPRACOWANIA
5566400
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zjazd indywidualny km 3+343.30 (str. P)
176.59
+35.00
wpust
5,0
zjazd indywidualny km 3+324.50 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=10m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zjazd indywidualny km 3+309.55 (str. P)
odmulenie i wyprofilowanie rowu na długości 50m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=6,5+3,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 3+293.00 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Dr43
176.47
175.06
wpust
176.29
+85.00
zjazd indywidualny km 3+277.65 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
zjazd indywidualny km 3+255.40 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
wpust
176.15
+47.00
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
zjazd indywidualny km 3+239.20 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=6,0+5,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Dr44
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
zjazd indywidualny km 3+226.20 (str. P)
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6,0m
zjazd indywidualny km 3+213.60 (str. P)
zabezpieczenie kabli telefonicznych rura dwudzielna HPDE 110 L=13m
Dr45
176,06
174,85
projektowany XzTKMXw 2x2x0,5
projektowany XzTKMXw 10x4x0,5
175.94
+90.00
wpust
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=2x5,5m
zjazd indywidualny km 3+165.80 (str. P)
Dr46
175,51
174,75
złącze XAGA500-43/8-150
złącze GELSNAP-A-10/5-80 RAYCHEM
4,5
i=0,2%
d=100mm PCV L=53,0m
d=160mm PCV L=51,0m
d=160mm PCV L=50,0m
90,00°
W - 11
3+300
3+200
3,5
3,5
2,0
2,8
2%
W - 11
N: 5566373,68
E: 4462533,43
projektowany XzTKMXpwFtlx 10x4x0,5 -160m
projektowany XzTKMXw 2x2x0,5 -50m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6m+6m
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6m+5m
zjazd indywidualny km 3+310.05 (str. L) przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8,0m
złącze XAGA500-43/8-150
km 3+301,05 - przepust z rur żelbetowych Ø 100cm L=12m
Z 90,00°; rz. wlotu 174,73m npm; rz. wylotu 174,61m npm
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=6m
proj. stalowa bariera ochronna typu SP-05/2 dł. L=80,0m
projektowane zasypanie zbiornika wodnego w granicy pasa drogowego
projektowany ściek skarpowy wg KPED karta 01.24 z betonowym wlotem i wylotem L=4m
drogowy ściek trójkątny wg KPED k.01.06 L=20m
zabezpieczenie kabli telefonicznych rura HPDE 110 L=2m
złącze GELSNAP-A-10/5-80 RAYCHEM
zjazd indywidualny km 3+181.60 (str. L)
przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8,0m
i=1,77%
d=400mm PP SN8 L=43,0m
projektowany rów kryty wg opracowania branżowego
osadnik przy wlocie do studni wg KPED karta 01.14
175,79
174,59
173,59
Sz
WYLOT W-10
Obudowa wylotu betonowa
wg KPED 02.16
Rzędna wylotu 173,40
441
443
438
447
448
449
450
44
44d
198
18-197
9



Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=5,5m
zjazd indywidualny km 3+121.25 (str. P)
Dr47 175,35 / 174,65
wpust 175.34 / +35.00
wpust 175.21 / +84.50
początek chodnika szerokości 2,0m km 3+086.60 (str. P)
zjazd indywidualny km 3+083.80 (str. P)
zjazd indywidualny km 3+079.65 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=6,0+6,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
zjazd indywidualny km 3+061.00 (str. P)
Dr48 175,58 / 174,57
175.46 / +50.00 wpust
punkt osnowy geodezyjnej regulacja i zabezpieczenie
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=4,0+5,5m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dwudzielną Ø110mm
Dr49 175,77 / 174,65
zjazd indywidualny km 3+008.65 (str. P)
wpust 175.81 / +00.00
zjazd indywidualny km 2+991.95 (str. P)
Dr50 176,11 / 174,75
zjazd indywidualny km 2+971.95 (str. P)
i=0,2%
d=160mm PCV L=50,0m
d=160mm PCV L=41,5m
d=160mm PCV L=27,0m
d=160mm PCV L=50,0m
d=160mm PCV L=11,0m
d=315mm PP i=0,35% L=57,0m
rura ochronna stalowa d=273x7,1 L=9,0m
3+100
3+000
W - 10
1,4
4,1
4,0
4,5
7,0
1,3
4,5
5,0
4,5
1,0
5,0
5,0
5,0
4,0
1,2
KKP A=170m km 3+143,29
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=8m+4m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=158,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
PKP A=170m KŁK R=500m km 3+085,49
zjazd indywidualny km 3+079.00 (str. L) przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8.0m
zjazd indywidualny km 3+064.45 (str. L) przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8.0m
WYLOT Wd-4
Wylot drenażu d=160mm
Obudowa wylotu betonowa
wg KPED 01.20
Rzędna wylotu 174,55
PŁK R=500m km 3+029,88 KKP A=170m
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=36,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
D31 175,86 / 174,81
zjazd indywidualny km 3+009.30 (str. L) przepust Ø40cm wg KPED k. 03.92 L=8.0m
175.82 / +98.00 wpust
WYLOT W-5
174,80 m n.p.m.
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=2x5+4,5m
PKP A=170m km 2+972,08
zjazd indywidualny km 2+968.85 (str. L)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=366,0m otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
D32
451
452
454
455
456
457
459
23
22A
45
18-198
18-199
18-207
5566400
4462750

W - 10	
N: 5566452,62	
E: 4462742,57	
α =	12,998°
R =	500m
A =	170m
L =	57.80m
τ =	3,312°
X =	57,781m
Y =	1,113m
Xs =	28,897m
Ys =	500,278m
H =	0,278m
Ts =	56,991m
To =	85,888m
α' =	6,375°
Ł' =	55,610m


9
95
5
176,48
175,08
kl
18-460/3
ziazd indywidualny km 2+955.85 (str. P)
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=4,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
zabezpieczenie i ocieplenie istn. wodociągu L=6,0m
otuliną termoizolacyjną gr.30mm i rurą dzieloną PCV Ø200mm
Proj. osłona kabli TP rurami osłonowymi
dwudzielnymi typu AROT PS 130mm L=32m
zjazd publiczny km 2+930.40
wpust 176.18
+40.20
3,5
2,0
5,0
R=5m
i=0,85%
160mm PCV L=55,0m
d=315mm PP
i=0,3
D
4,5
175,2
176,22
175,01
wpust 176.18
+40.20
D33
PsIV
207
zjazd indywidualny km 2+933.30 (str. L)
9
176,2
Łączy ark. 10

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

"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

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 **1.6**	**Projektant**	**techn. Marek Wojtaszczyk** **nr up. 14/93/OP**	
Skala 1:500	**Asystenci Projektanta**	**mgr inż. Jacek Małecki**	
		mgr inż. Sylwester Koliński	
Data oprac. **02.2007r.**	**Sprawdzający**	**mgr. inż Sławomir Suski** **nr up. WRR-I-7131-38/02**	