ZESTAWIENIE ODLEGŁOŚCI POMIĘDZY WĘZŁAMI:

W8-W9 : L=1,65m
W9-W10 : L=3,77m
W10-W11 : L=2,24m
W14-W15 : L=1,00m
W17-W18 : L=1,00m
W21-W22 : L=1,31m
W23-W24 : L=1,10m
W24-W25 : L=1,00m
W5-HP1 : L=1,34m
W9-HP2 : L=1,59m
W15-HP3 : L=1,75m
W18-HP4 : L=1,27m
W25-HP5 : L=1,65m

ZESTAWIENIE PRZYŁĄCZY SIECI WODOCIĄGOWEJ

P1: PEØ32mm L=1,65m
P2: PEØ32mm L=1,55m
P3: PEØ32mm L=2,12m
P4: PEØ32mm L=1,78m
P5: PEØ32mm L=10,14m
P6: PEØ32mm L=2,03m
P7: PEØ32mm L=2,68m
P8: PEØ32mm L=1,93m
P9: PEØ32mm L=1,73m
P10: PEØ32mm L=1,55m
P11: PEØ32mm L=1,60m
P12: PEØ32mm L=8,40m
P13: PEØ32mm L=1,97m
P14: PEØ32mm L=8,05m

ZESTAWIENIE PRZYŁĄCZY KANALIZACJI SANITARNEJ:

P1: PCVØ160mm L=3,16m
P2: PCVØ160mm L=3,26m
P3: PCVØ160mm L=7,19m
P4: PCVØ160mm L=3,45m
P5: PCVØ160mm L=8,67m
P6: PCVØ160mm L=3,20m
P7: PCVØ160mm L=4,18m
P8: PCVØ160mm L=3,18m
P9: PCVØ160mm L=2,89m
P10: PCVØ160mm L=2,73m
P11: PCVØ160mm L=3,34m
P12: PCVØ160mm L=6,78m
P13: PCVØ160mm L=3,50m
P14: PCVØ160mm L=6,50m

Punkty charakterystyczne sieci wodociągowej

SIEĆ W1	Y	X
W1	5463798,255	5917140,637
W2	5463794,954	5917136,619
W3	5463775,000	5917124,766
W4	5463723,881	5917094,778
W5	5463700,437	5917081,204
W6	5463695,174	5917078,160
W19	5463668,138	5917062,529
W7	5463654,220	5917054,481
W8	5463620,736	5917035,120
W9	5463619,307	5917034,294
W10	5463618,443	5917031,414
W11	5463617,579	5917028,535
W12	5463638,613	5916991,973
W13	5463642,289	5916985,545
W14	5463654,470	5916964,458
W15	5463654,972	5916963,593
SIEĆ W1-1	Y	X
W3	5463775,000	5917124,766
W16	5463781,282	5917117,537
W17	5463807,318	5917087,576
W18	5463807,974	5917086,822
SIEĆ W1-2	Y	X
W6	5463695,174	5917078,160
W20	5463710,466	5917050,875
W21	5463720,773	5917033,367
W22	5463721,440	5917032,234
W23	5463735,388	5917018,873
W24	5463736,182	5917018,112
W25	5463736,905	5917017,420

Punkty charakterystyczne sieci kanalizacyjnej

kolektor KS1	Y	X
K1	5463799,388	5917147,947
S1	5463792,841	5917136,881
S2	5463775,353	5917126,646
S3	5463750,183	5917111,913
S4	5463725,014	5917097,180
S5	5463693,124	5917078,708
S5a	5463668,615	5917064,537
S6	5463650,871	5917054,277
S7	5463613,544	5917032,694
S8	5463639,806	5916986,865
S9	5463655,385	5916960,589
kolektor KS1-1	Y	X
S2	5463775,353	5917126,646
S10	5463781,103	5917119,976
S11	5463810,133	5917086,298
kolektor KS1-2	Y	X
S5	5463693,124	5917078,708
S12	5463705,742	5917056,227
S13	5463720,164	5917031,205
S14	5463736,612	5917015,624

Punkty charakterystyczne przyłączy kanalizacyjnych

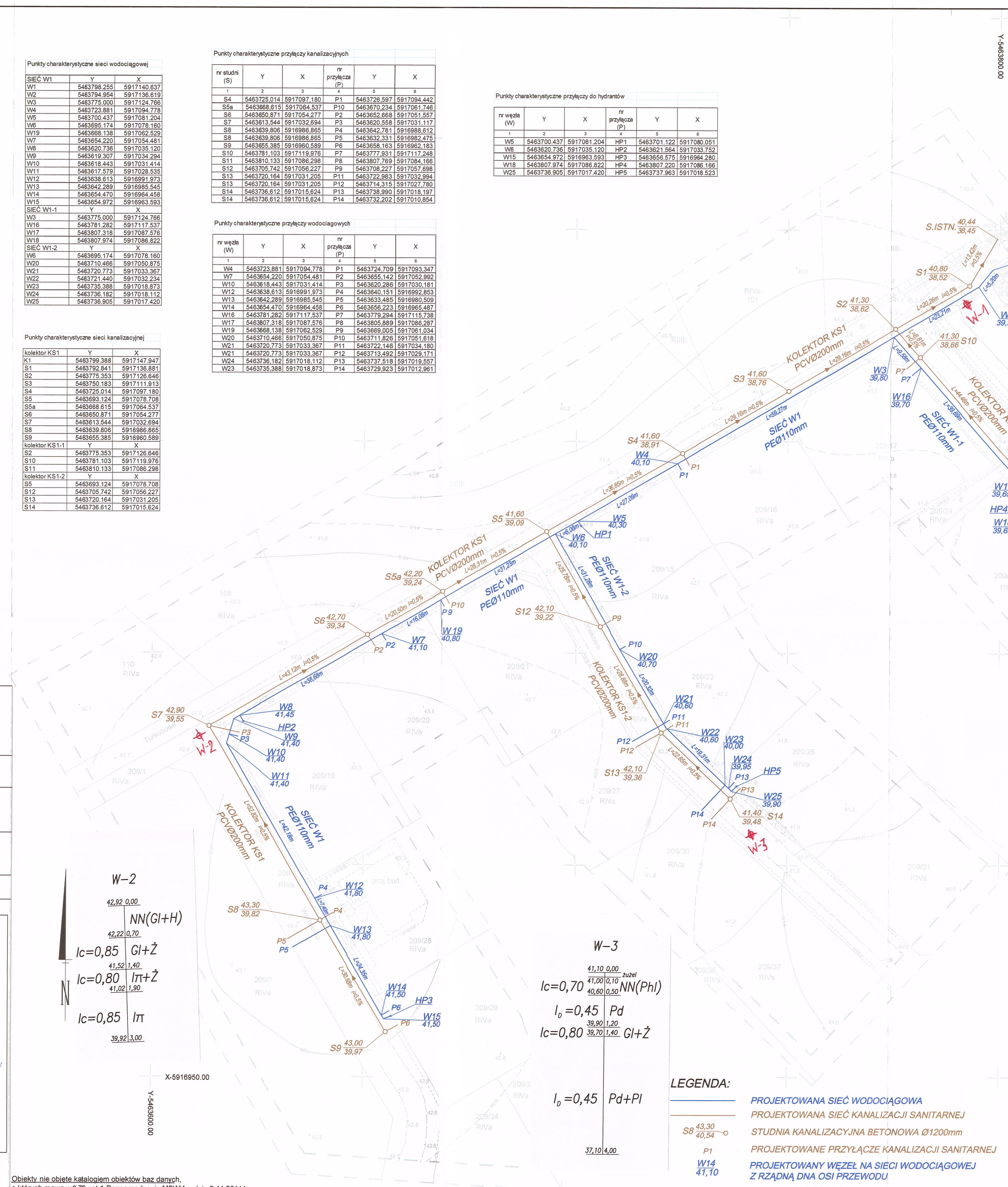
nr studni (S)	Y	X	nr przyłącza (P)	Y	X
1	2	3	4	5	6
S4	5463725,014	5917097,180	P1	5463726,597	5917094,442
S5a	5463668,615	5917064,537	P10	5463670,234	5917061,746
S6	5463650,871	5917054,277	P2	5463652,668	5917051,557
S7	5463613,544	5917032,694	P3	5463620,558	5917031,117
S8	5463639,806	5916986,865	P4	5463642,781	5916988,612
S8	5463639,806	5916986,865	P5	5463632,331	5916982,475
S9	5463655,385	5916960,589	P6	5463658,163	5916962,183
S10	5463781,103	5917119,976	P7	5463777,931	5917117,248
S11	5463810,133	5917086,298	P8	5463807,769	5917084,166
S12	5463705,742	5917056,227	P9	5463708,227	5917057,698
S13	5463720,164	5917031,205	P11	5463722,983	5917032,994
S13	5463720,164	5917031,205	P12	5463714,315	5917027,780
S14	5463736,612	5917015,624	P13	5463738,990	5917018,197
S14	5463736,612	5917015,624	P14	5463732,202	5917010,854

Punkty charakterystyczne przyłączy wodociągowych

nr węzła (W)	Y	X	nr przyłącza (P)	Y	X
1	2	3	4	5	6
W4	5463723,881	5917094,778	P1	5463724,709	5917093,347
W7	5463654,220	5917054,481	P2	5463655,142	5917052,992
W10	5463618,443	5917031,414	P3	5463620,286	5917030,181
W12	5463638,613	5916991,973	P4	5463640,151	5916992,853
W13	5463642,289	5916985,545	P5	5463633,485	5916980,509
W14	5463654,470	5916964,458	P6	5463656,223	5916965,487
W16	5463781,282	5917117,537	P7	5463779,294	5917115,738
W17	5463807,318	5917087,576	P8	5463805,889	5917086,287
W19	5463668,138	5917062,529	P9	5463669,005	5917061,034
W20	5463710,466	5917050,875	P10	5463711,826	5917051,618
W21	5463720,773	5917033,367	P11	5463722,146	5917034,180
W21	5463720,773	5917033,367	P12	5463713,492	5917029,171
W24	5463736,182	5917018,112	P13	5463737,518	5917019,557
W23	5463735,388	5917018,873	P14	5463729,923	5917012,961

Punkty charakterystyczne przyłączy do hydrantów

nr węzła (W)	Y	X	nr przyłącza (P)	Y	X
1	2	3	4	5	6
W5	5463700,437	5917081,204	HP1	5463701,122	5917080,051
W8	5463620,736	5917035,120	HP2	5463621,564	5917033,752
W15	5463654,972	5916963,593	HP3	5463656,575	5916964,280
W18	5463807,974	5917086,822	HP4	5463807,220	5917086,166
W25	5463736,905	5917017,420	HP5	5463737,963	5917018,523



Punkty charakterystyczne sieci wodociągowej

SIEĆ W1	Y	X
W1	5463798,255	5917140,637
W2	5463794,954	5917136,619
W3	5463775,000	5917124,766
W4	5463723,881	5917094,778
W5	5463700,437	5917081,204
W6	5463695,174	5917078,160
W19	5463668,138	5917062,529
W7	5463654,220	5917054,481
W8	5463620,736	5917035,120
W9	5463619,307	5917034,294
W10	5463618,443	5917031,414
W11	5463617,579	5917028,535
W12	5463638,613	5916991,973
W13	5463642,289	5916985,545
W14	5463654,470	5916964,458
W15	5463654,972	5916963,593
SIEĆ W1-1	Y	X
W3	5463775,000	5917124,766
W16	5463781,282	5917117,537
W17	5463807,318	5917087,576
W18	5463807,974	5917086,822
SIEĆ W1-2	Y	X
W6	5463695,174	5917078,160
W20	5463710,466	5917050,875
W21	5463720,773	5917033,367
W22	5463721,440	5917032,234
W23	5463735,388	5917018,873
W24	5463736,182	5917018,112
W25	5463736,905	5917017,420

Punkty charakterystyczne sieci kanalizacyjnej

kolektor KS1	Y	X
K1	5463799,388	5917147,947
S1	5463792,841	5917136,881
S2	5463775,353	5917126,646
S3	5463750,183	5917111,913
S4	5463725,014	5917097,180
S5	5463693,124	5917078,708
S5a	5463668,615	5917064,537
S6	5463650,871	5917054,277
S7	5463613,544	5917032,694
S8	5463639,806	5916986,865
S9	5463655,385	5916960,589
kolektor KS1-1	Y	X
S2	5463775,353	5917126,646
S10	5463781,103	5917119,976
S11	5463810,133	5917086,298
kolektor KS1-2	Y	X
S5	5463693,124	5917078,708
S12	5463705,742	5917056,227
S13	5463720,164	5917031,205
S14	5463736,612	5917015,624

Punkty charakterystyczne przyłączy kanalizacyjnych

nr studni (S)	Y	X	nr przyłącza (P)	Y	X
1	2	3	4	5	6
S4	5463725,014	5917097,180	P1	5463726,597	5917094,442
S5a	5463668,615	5917064,537	P10	5463670,234	5917061,746
S6	5463650,871	5917054,277	P2	5463652,668	5917051,557
S7	5463613,544	5917032,694	P3	5463620,558	5917031,117
S8	5463639,806	5916986,865	P4	5463642,781	5916988,612
S8	5463639,806	5916986,865	P5	5463632,331	5916982,475
S9	5463655,385	5916960,589	P6	5463658,163	5916962,183
S10	5463781,103	5917119,976	P7	5463777,931	5917117,248
S11	5463810,133	5917086,298	P8	5463807,769	5917084,166
S12	5463705,742	5917056,227	P9	5463708,227	5917057,698
S13	5463720,164	5917031,205	P11	5463722,983	5917032,994
S13	5463720,164	5917031,205	P12	5463714,315	5917027,780
S14	5463736,612	5917015,624	P13	5463738,990	5917018,197
S14	5463736,612	5917015,624	P14	5463732,202	5917010,854

Punkty charakterystyczne przyłączy wodociągowych

nr węzła (W)	Y	X	nr przyłącza (P)	Y	X
1	2	3	4	5	6
W4	5463723,881	5917094,778	P1	5463724,709	5917093,347
W7	5463654,220	5917054,481	P2	5463655,142	5917052,992
W10	5463618,443	5917031,414	P3	5463620,286	5917030,181
W12	5463638,613	5916991,973	P4	5463640,151	5916992,853
W13	5463642,289	5916985,545	P5	5463633,485	5916980,509
W14	5463654,470	5916964,458	P6	5463656,223	5916965,487
W16	5463781,282	5917117,537	P7	5463779,294	5917115,738
W17	5463807,318	5917087,576	P8	5463805,889	5917086,287
W19	5463668,138	5917062,529	P9	5463669,005	5917061,034
W20	5463710,466	5917050,875	P10	5463711,826	5917051,618
W21	5463720,773	5917033,367	P11	5463722,146	5917034,180
W21	5463720,773	5917033,367	P12	5463713,492	5917029,171
W24	5463736,182	5917018,112	P13	5463737,518	5917019,557
W23	5463735,388	5917018,873	P14	5463729,923	5917012,961

Punkty charakterystyczne przyłączy do hydrantów

nr węzła (W)	Y	X	nr przyłącza (P)	Y	X
1	2	3	4	5	6
W5	5463700,437	5917081,204	HP1	5463701,122	5917080,051
W8	5463620,736	5917035,120	HP2	5463621,564	5917033,752
W15	5463654,972	5916963,593	HP3	5463656,575	5916964,280
W18	5463807,974	5917086,822	HP4	5463807,220	5917086,166
W25	5463736,905	5917017,420	HP5	5463737,963	5917018,523

Obiekty nie objęte katalogiem obiektów baz danych, o których mowa w § 79 ust.1 Rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.20111 r.

- 58.6 warstwica pogrubiona (co 5m)
- 51.0 warstwica ciągła
- 51.5 warstwica pomocnicza

WARZYMICE działki 124, 209/1, 209/4, 209/22	GEODEZJA I KARTOGRAFIA Wojciech Kostecki 70-785 Szczecin ul.Rydla 98/27
gmina: Kołbaskowo powiat: 3211 policki woj.: 32 zachodniopomorskie Obręb: Warzymice	
SKALA: 1:500 Układ współrzędnych: PUWG 2000 Układ odniesienia wysokości: Kronsztadt	Wykonano metodą: wektorowo skanowanie, kalibracja, digitalizacja rastra
Kierownik roboty Wojciech Kostecki upr. geod. nr 4458	Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: KERG: 1987/2013 Zgłoszonej w WGKiK SP w Policach
Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu: 1. Mapy zasadniczej w skali 1:500 sekcje: 5.199.16.13.3.3, 4, 18.1.1, 2 2. Danych branżowych części uzbrojenia podziemnego 3. Pomiaru zieleni wysokiej i pomników przyrody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta 4. Opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospodarowania przestrzennego (linie rozgraniczające, linie regulacyjne, osie ulic)	W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: brak podlegające ochronie na podst.art.15, art.48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne Granice i nr działek ewidencyjnych według danych WGKiK SP w Policach, z dnia: 30.08.2013 r.
Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu: ZUDP 577/13 proj.e, w, ks, kd, g ZUDP126/12 proj. w, ks ZUDP 176/12 proj.e	Rejestracja: Starosta Policki Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru Starostwa Powiatowego w Policach Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej W obszarze opracowania mapy dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzbrojenia terenu z dnia 2013 - 09 - 23 do zasobu pomiarowego wpisano pod nr ewid. 1284/13 z dn. 2013 - 09 - 23 Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych. Projektowane sieci, budynki, obiekty powinny być zgodne z przepisami techniczno - budowlanymi oraz posiadać wymagane uzgodnienia. 2013 - 09 - 23 Police, dn. ... (podpis i pieczęć) Starosta Policki Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru Starostwa Powiatowego w Policach Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej Reprodukowanie, rozpowszechnianie i rozpowszechnianie otrzymanych materiałów wymaga zezwolenia, o którym mowa w art. 15 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287) Police, dn. 2013 - 09 - 23 (imię i nazwisko, pieczęć, stanowisko służbowe osoby upoważnionej) Starosta Policki Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru 2013 - 09 - 23 367/16/13
Informacje dodatkowe 1. — — — — — zakres opracowania 2. Redakcja znaków zgodna z Rozporządzeniem MAiC z dnia 12.02.2013r. (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 383) 3. Mapa nadaje się do celów projektowych w zakresie pomiaru. 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz.U. 2011 nr 263 poz. 1572) 5. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego. 6. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostały odnalezione w terenie w czasie inwentaryzacji geodezyjnej. 7. Mapa zgodna z przepisami §79 ust.5 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011r. (Dz.U. 2011 nr 263 poz. 1572) - nadaje się do projektowania budynków w odległości mniejszej niż 4,0 m od granicy nieruchomości. 8. Nie wykonano czynności określonych w § 80 ust. 4 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572) 9. Udostępnianie i rozpowszechnianie otrzymanych materiałów jest zabronione: art.18 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. nr 193, poz. 1287 ze zm.) 10. Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu arkuszy mapy zasadniczej w skali 1:500 w układzie "1965" sekcje: 341.133.2333, 311.0311, 0222	Rzeczoznawca do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych mgr inż. Feliks Girulka upr. MSWiA 23/93 Członek Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa Zgodnie z opinią rzeczoznawcy ochrony przeciwpożarowej ŚWIERDZAM bez uwag
Uzbrojenie podziemne opracowano na podstawie: 1. Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektromagnetyczną - z literą A 2. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery W związku z tym w części 1 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy	
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 05.09.2013 r.	Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego Wojciech Kostecki

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody "PER-FEKT" F.U-H.

LEGENDA:

- PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA
- PROJEKTOWANA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- S8 43,30 40,54 STUDNIA KANALIZACYJNA BETONOWA Ø1200mm
- P1 PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ
- W14 41,10 PROJEKTOWANY WĘZEŁ NA SIECI WODOCIĄGOWEJ Z RZĄDNĄ DNA OSI PRZEWODU
- HP3 PROJEKTOWANY HYDRANT PRZECIWPOŻAROWY
- P1 PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE

"PER-FEKT" FIRMA USŁUGOWO - HANDLOWA JAKUB DŁUŻEWSKI ul. Świerkowa 37A 62-500 Konin				
Przedsięwzięcie:	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI DLA ZASILANIA ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ W MIEJSCOWOŚCI WARZYMICE GM. KOŁBASKOWO			
Adres budowy:	WARZYMICE, GM. KOŁBASKOWO, POW. POLICKI, WOJ. ZACHODNIOPOMORSKIE			
Inwestor:	GMINA KOŁBASKOWO KOŁBASKOWO 106, 72-001 KOŁBASKOWO			
Nazwa załącznika:	Projekt zagospodarowania terenu			zał. nr 2
Imię i nazwisko		specjalność	nr uprawnień	podpis
Projektował:	inż. Włodzisław Jaworski	inżynieryjno – inżynieryjna	UAN.453/8346/II/31/85	
Opracował:	mgr inż. Jakub Dłużewski			
Opracował:	mgr inż. Adam Hahalewicz			
Sprawdził:	mgr inż. Andrzej Mielitski	inżynieryjno – inżynieryjna	WKP/0253/PWOS/05	
Stadium dokumentacji:	PROJ.WYKONAWCZY	Skala: 1:500	Data: 03. 2014 r.	