



**PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI
Sp. z o.o. w Dębnie**

**74 - 400 DĘBNO ul. Droga Zielona 1 tel./fax 95 760 30 95
www.pwikdebno.pl e-mail: sekretariat@pwikdebno.pl**

**STACJA
UZDATNIANIA WODY**

74 - 400 DĘBNO

ul. Kosynierów 23

tel. 95 760 26 64

**OCZYSZCZALNIA
ŚCIEKÓW**

74 - 400 DĘBNO

ul. Kostrzyńska 28

tel. 95 760 29 77

**PRZEPOMPOWNIA
ŚCIEKÓW**

74 - 400 DĘBNO

ul. Ofiar Katynia

tel. 95 760 25 54

**AW-instal
Aleksander Wężyk
ul. Kombatantów 34/713
66-400 Gorzów Wlkp.**

Wasz znak : PP/1149/2020
Nasz znak : DT-5014/59/2020

z dnia : 20.08.2020 r.
Dębno, dnia : 20.08.2020 r.

Dotyczy : wydania warunków technicznych podłączenia do sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej dla projektowanych sieci – inwestycja pn., Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Majowej w Dębnie ”

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Dębnie **wyraża zgodę** na włączenie projektowanych sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej do istniejących sieci.

Nowo projektowaną sieć wodociągową w ulicy Majowej należy włączyć w istniejące sieci 110 PE. Sieć wodociągową o średnicy minimalnej DN □ 110 mm zaprojektować z rur z tworzywa sztucznego PE100 wielowarstwowych typu RC o sztywności obwodowej SDR 17 i PN 10. W miejscach włączeń w sieć wodociągową należy zaprojektować węzły z zasuwaniami kołnierzowymi z miękkim uszczelnieniem, ciśnienie nominalne min PN10 z pełnym przelotem wykonanych z żeliwa sferoidalnego wraz z trzpieniem, który należy wyprowadzić do poziomu terenu i umieścić w skrzynce ulicznej. Na końcu projektowanych odcinków sieci wodociągowych należy zaprojektować hydranty p/poż nadziemne DN 80mm z podwójnym zamknięciem i automatycznym odwodnieniem w komplecie z otuliną mrozoodporną. Przed hydrantem należy zamontować zasuwę klinową kołnierzową z pełnym przelotem, wykonaną z żeliwa sferoidalnego, wraz z trzpieniem ulicznym, który należy wyprowadzić do poziomu terenu i umieścić w skrzynce ulicznej. Teren w promieniu 30 cm od skrzynki należy utwardzić. W miejscu włączenia sieć wodociągową Inwestor ma obowiązek w widocznym miejscu umieścić tabliczkę informacyjną określającą miejsce montażu zasuw odcinającej oznakowaną zgodnie z normą: PN-86 B-09700 „Tablice orientacyjne do oznaczenia uzbrojenia na przewodach wodociągowych.”

Odprowadzenie ścieków sanitarnych należy włączyć do kanału sanitarnego o średnicy DN 200 ułożonego w ul. Piasecznej. Kanały sanitarne należy zaprojektować z rur PVC-U klasy SN8 jednościennej o ścianach litych łączonych na uszczelki trwale mocowane w kielichu rury w trakcie procesu produkcyjnego, wraz z niezbędnymi kształtkami. Włączenia do sieci kanalizacji sanitarnej można dokonać tylko za pośrednictwem studni rewizyjnej z kręgów betonowych Ø 1200 mm lub wykorzystując istniejącą studnię. **Nie dopuszcza się włączenia poprzez trójnik.**

Na odcinkach drogi nieutwardzonej - włączy żeliwne typu ciężkiego z zawiasem i zabezpieczeniem antykradzieżowym.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie § 124 - skanalizowanie piwnic i innych pomieszczeń w budynku, położonych poniżej poziomu, z którego krótkotrwale nie jest możliwy grawitacyjny spływ ścieków, może być wykonane pod warunkiem zainstalowania w miejscach łatwo dostępnych urządzeń przeciw zalewowym, o konstrukcji umożliwiającej ich szybkie zamknięcie ręczne lub samoczynne, a w budynkach użyteczności publicznej – zamknięcie samoczynne.

Odprowadzane ścieki powinny odpowiadać warunkom określonym w Ustawie z dnia 7 czerwca 2001 r. „o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków” ogłoszonej w Dz.U. Nr 72 poz. 747 z 2001r. (wraz z późniejszymi zmianami).

Rzędne i przebieg sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej pokazano na załączonym podkładzie geodezyjnym w skali 1 : 500.

Przed uzyskaniem „pozwolenia na budowę” **należy uzgodnić dokumentację projektową w PWiK Sp. z o.o. w Dębnie w zakresie przebiegu tras projektowanych sieci oraz w zakresie przyjętych rozwiązań projektowych i zastosowanych materiałów.**

Warunkiem włączenia się do sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej jest opracowanie dokumentacji technicznej sieci i uzgodnienie jej w PWiK Sp. z o.o. w Dębnie, oraz uzyskanie pozwolenia na budowę, lub dokonanie zgłoszenia wykonania projektowanych sieci.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego w instytucji w której zakresie utrzymania jest droga (ulica) na której będą wykonywane roboty ziemne.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie zastrzega sobie wyłączność wykonania włączenia w czynne sieci wodociągowe w porozumieniu z inwestorem i ew. wykonawcą.

Po wykonaniu przyłączy **przed ich zasypaniem** należy je poddać próbie na szczelność i ciśnienie oraz zgłosić do częściowego odbioru technicznego załączając 1 egz. szkicu geodezyjnego.

Po zakończeniu inwestycji należy zgłosić wykonane przyłącza do odbioru technicznego załączając 1 egz. inwentaryzacji powykonawczej w wersji papierowej i cyfrowej (dxf i shp) sporządzonej przez uprawnionego geodetę.

Warunki techniczne podłączenia do miejskiej sieci wodociągowej ważne są w okresie 2 lat licząc od daty ich wystawienia.

PREZES ZARZĄDU

Mad
Tomasz Maruszczak

W załączeniu :

- 1 egz. podkładu geodezyjnego w skali 1 : 500,

Do wiadomości :

- Urząd Miejski w Dębnie.



**PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI
Sp. z o.o. w Dębnie**

**74 - 400 DĘBNO ul. Droga Zielona 1 tel./fax 95 760 30 95
www.pwikdebno.pl e-mail:sekretariat@pwikdebno.pl**

**STACJA
UZDATNIANIA WODY**

**74 - 400 DĘBNO
ul. Kosynierów 23
tel. 95 760 26 64**

**AW- INSTAL
Aleksander Wężyk
ul. Kombatantów 34/713
66-400 Gorzów Wlkp.**

**Wasz znak : PP/1149/2020
Nasz znak : DT-5014/39/U/2020**

**z dnia 20.08.2020 r.
Dębno, dnia: 20.08.2020 r.**

Dotyczy : uzgodnienia projektu:
Budowy sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej – inwestycja
pn. „ Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Majowej
w Dębnie ”

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie uzgadnia dokumentację
projektową techniczną:

- Projekt budowy sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej – inwestycja pn.,
Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Majowej w Dębnie ”
– **Bez uwag:**

**OCZYSZCZALNIA
ŚCIEKÓW**

**74 - 400 DĘBNO
ul. Kostrzyńska 28
tel. 95 760 29 77**

PREZES ZARZĄDU
Mod
Tomasz Maruszczak

**PRZEPOMPOWIA
ŚCIEKÓW**

**74 - 400 DĘBNO
ul. Ofiar Katynia
tel. 95 760 25 54**

W załączeniu:

- 1 egz. projektu budowy przyłącza wodociągowego, w skali 1:500;

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich
2000/15
Układ wysokościowy
Kronsztadt "86"

Występują punkty osnowy geodezyjnej podlegające ochronie o numerach: 10260, 10270

Dla aktualizowanego obszaru nie sprawdzano zapisów ujawnionych w Księgach Wieczystych dotyczących obciążeń służebnościami gruntowymi.
§80 ust. 6 rozp. MSWiA z dnia 9 listopada 2011 r. (Dz.U. 2011.263.1572)

Mapę uzupełniono o elementy wyszczególnione w § 6 ust. 1 rozporządzenia MGPIB z dnia 21 lutego 1995r (Dz.U. 1995.25.133)
- wg Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego

KDD- projektowana droga dojazdowa gminna
MN/U- teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami
MW/U- teren zabudowymieszkaniowej wielorodzinnej z usługami

nieprzekraczalna linia zabudowy
linia oddzielająca tereny o różnym przeznaczeniu

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. w Dębnie

Uzgodniono dokumentację techniczną w zakresie: sieci, przyłączy, instalacji wod.-kan. Sieci wod.-kan. występują zgodnie z podkładem geodezyjnym. W miejscu występowania sieci wod. kan. prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnych środków ostrożności. Rozpoczęcie prac ziemnych zgłosić w PWiK Dębno.

Uwagi: *baz UNBO*
Data: *20.08.2020r.* Podpis: *Anna Dudziec* REFERENT ds. GIS
Anna Dudziec

PZ	X (geod.)	Y (geod.)
W1	5844086.88	5479919.63
W2	5844089.98	5479889.33
W3	5844094.85	5479837.29
W4	5844100.51	5479776.06
W5	5844100.63	5479774.37
W6	5844097.03	5479766.84
W7	5844072.07	5479737.48
W8	5844034.28	5479725.86
W9	5844023.26	5479726.04
W10	5844023.36	5479736.34
W11	5844023.19	5479786.84
W12	5844023.05	5479824.13
W13	5844017.32	5479841.17
W14	5843995.07	5479865.6
W15	5844089.49	5479889.3
Hn1	5844089.61	5479888.27
Hn2	5844099.04	5479776.01
W16	5844023.24	5479726.04
W17	5844020.72	5479725.93
W18	5843977.75	5479710.99
W19	5843953.79	5479706.05
W20	5843904.26	5479719.44
W21	5843896.95	5479728.64
W22	5843895.91	5479755.33
W23	5843891.9	5479852.78
W24	5843891.64	5479859.04
W25	5843888.38	5479864.4
Hn3	5843897.52	5479755.37
Hn4	5843893.42	5479852.77
W26	5844024.26	5479736.36
Hn5	5844024.2	5479737.36
S1	5844088.13	5479918.18
S2	5844089.71	5479901.72
S3	5844091.58	5479882.31
S4	5844093.99	5479856.92
S5	5843979.46	5479917.99
S6	5843986.48	5479904.87
S7	5843988.74	5479876.75
S8	5843989.99	5479862.48
SR	5843999.86	5479851.2
K1	5844011.34	5479727.25
K22	5844015.3	5479727.37
S9	5844021.35	5479727.53
S10	5844021.46	5479723.25
S11	5844005.48	5479718.74
S12	5843983.37	5479710.65
S13	5843953.87	5479704.41
S14	5843933.24	5479709.92
S15	5843903.2	5479718.6
S16	5843895.67	5479728.96
S17	5843894.25	5479761.22
S18	5843893.2	5479787.19
S19	5843891.97	5479817.78
S20	5843890.83	5479846.77
S9	5844021.36	5479727.53
S21	5844021.51	5479762.39
S22	5844021.42	5479792.21
S23	5844020.83	5479824.24
S24	5844015.49	5479840.16
S10	5844021.44	5479723.26
S25	5844035.9	5479723.96
S26	5844053.97	5479729.81
S27	5844072.05	5479735.14
S28	5844088.17	5479753.66
S29	5844101.97	5479770.69
S30	5844099.93	5479792.81
S31	5844097.7	5479816.71
L1	5844011.33	5479727.33
KZ1	5844013.54	5479731.06
L2	5844015.08	5479733.64
L3	5844016.77	5479768.11
L4	5844016.08	5479815.07
L5	5844014.42	5479827.58
L6	5844010.45	5479839.22
SR	5843999.86	5479851.16

grunty - zgodnie z planem z dnia 9 listopada 2011r (Dz.U.2011.263.1572).	
Oświadczanie geodety o uzupełnieniu udokumentowanych danych o elementy wyszczególnione w § 6 ust. 1 rozporządzenia MGPIB z dnia 21 lutego 1995r (Dz.U. 1995.25.133) i spełnienia warunków jak dla mapy do celów projektowych, o której mowa w § 9 ust. 1 rozporządzenia MT.B i GM z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2012.402) z uwzględnieniem zmian zawartych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 21 września 2015r (Dz.U. 2015.1554).	
Zgodnie z legendą w pliku dot.	
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA MYŚLIBORSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych i kartograficznych, który uzyskał pozytywny wynik weryfikacji
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	Data sporządzenia dokumentu z pozytywnym wynikiem weryfikacji
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych i kartograficznych, który otrzymał zgłoszenie
Uwaga 1. Niniejszy dokument winien być zeskanowany i stanowić integralny element opracowania projektu	

Starosta Myśliborski 29.09.2020r.
Data sporządzenia dokumentu z pozytywnym wynikiem weryfikacji

Gorzowski Przedsiębiorca Geodezyjny
"PRYZMAT" Sp. z o.o.
ul. Świdnicka 15, 41-500 Myślibórz, tel. 91 722 54 91
NIP 66-400 GORZÓW WLKP.
NIP 66-010-85-38, REGON 218024328

Gorzowski Przedsiębiorca Geodezyjny
"PRYZMAT" Sp. z o.o.
ul. Świdnicka 15, 41-500 Myślibórz, tel. 91 722 54 91
NIP 66-400 GORZÓW WLKP.
NIP 66-010-85-38, REGON 218024328

Legenda:

- projektowana sieć wodociągowa rozdzielcza PERC110
- W - punkt charakterystyczny na sieci wodociągowej (załamanie, węzeł)
- Hn - hydrant nadziemny dn80
- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC200
- S - punkt charakterystyczny na sieci ks grawitacyjnej (studnia dn1200)
- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej PERC75
- Ł - punkt charakterystyczny na sieci ks tłocznej (załamanie)
- K - punkt charakterystyczny na sieci ks (komora przepompowni dn1200)
- KZ - punkt charakterystyczny na sieci ks (komora zasuw dn1200)

Bez zgody autora rysunek nie może być wykorzystywany lub reprodukowany.			AW - instal Aleksander Węzyk ul. Kombatantów 34/713 66 - 400 Gorzów Wlkp. NIP: 927 180 35 20 tel. +48 500 118 551 e-mail: biuro@awinstal.pl		
	Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie ul. Droga Zielona 1, 74-400 Dębno				
	Adres: m. Dębno, ul. Majowa, dz. nr 985, 1025 obręb ewid. Dębno - 5, jednostka ewid. 321003_4, gmina Dębno, powiat myśliborski, województwo zachodniopomorskie				
	Obiekt: Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Majowej m. Dębno				
	Temat rys.: Projekt zagospodarowania terenu - sieć wodociągowa, kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej				
	Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis	Branża: SANITARNA
Projektowała:	mgr inż. Karolina Kruczkowska - Węzyk	LBS/0072/PBS/15 w specjalności instalacyjnej		Stadium: Uzgodnienie PWK	
Sprawdziła:	mgr inż. Paulina Bielecka	LBS/0070/PWBS/15 w specjalności instalacyjnej		Data: 20.08.2020 r.	
				Skala: 1:500	Nr rys.: 1

PZ	X (geod.)	Y (geod.)
W1	5844086.88	5479919.63
W2	5844089.98	5479889.33
W3	5844094.85	5479837.29
W4	5844100.51	5479776.06
W5	5844100.63	5479774.37
W6	5844097.03	5479766.84
W7	5844072.07	5479737.48
W8	5844034.28	5479725.86
W9	5844023.26	5479726.04
W10	5844023.36	5479736.34
W11	5844023.19	5479786.84
W12	5844023.05	5479824.13
W13	5844017.32	5479841.17
W14	5843995.07	5479865.6
W15	5844089.49	5479889.3
Hn1	5844089.61	5479888.27
Hn2	5844099.04	5479776.01
W16	5844023.24	5479726.04
W17	5844020.72	5479725.93
W18	5843977.75	5479710.99
W19	5843953.79	5479706.05
W20	5843904.26	5479719.44
W21	5843896.95	5479728.64
W22	5843895.91	5479755.33
W23	5843891.9	5479852.78
W24	5843891.64	5479859.04
W25	5843888.38	5479864.4
Hn3	5843897.52	5479755.37
Hn4	5843893.42	5479852.77
W26	5844024.26	5479736.36
Hn5	5844024.2	5479737.36
S1	5844088.13	5479918.18
S2	5844089.71	5479901.72
S3	5844091.58	5479882.31
S4	5844093.99	5479856.92
S5	5843979.46	5479917.99
S6	5843986.48	5479904.87
S7	5843988.74	5479876.75
S8	5843989.99	5479862.48
SR	5843999.86	5479851.2
K1	5844011.34	5479727.25
K22	5844015.3	5479727.37
S9	5844021.35	5479727.53
S10	5844021.46	5479723.25
S11	5844005.48	5479718.74
S12	5843983.37	5479710.65
S13	5843953.87	5479704.41
S14	5843933.24	5479709.92
S15	5843903.2	5479718.6
S16	5843895.67	5479728.96
S17	5843894.25	5479761.22
S18	5843893.2	5479787.19
S19	5843891.97	5479817.78
S20	5843890.83	5479846.77
S9	5844021.36	5479727.53
S21	5844021.51	5479762.39
S22	5844021.42	5479792.21
S23	5844020.83	5479824.24
S24	5844015.49	5479840.16
S10	5844021.44	5479723.26
S25	5844035.9	5479723.96
S26	5844053.97	5479729.81
S27	5844072.05	5479735.14
S28	5844088.17	5479753.66
S29	5844101.97	5479770.69
S30	5844099.93	5479792.81
S31	5844097.7	5479816.71
t1	5844011.33	5479727.33
KZ1	5844013.54	5479731.06
t2	5844015.08	5479733.64
t3	5844016.77	5479768.11
t4	5844016.08	5479815.07
t5	5844014.42	5479827.58
t6	5844010.45	5479839.22
SR	5843999.86	5479851.16

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich
2000/15
Układ wysokościowy
Kronsztadt "86"

Występują punkty osnowy geodezyjnej podlegające ochronie o numerach: 10260, 10270

Dla aktualizowanego obszaru nie sprawdzano zapisów ujawnionych w Księgach Wieczystych dotyczących obciążeń służebnościami gruntowymi.

§80 ust. 6 rozp. MSWiA z dnia 9 listopada 2011 r. (Dz.U. 2011.263.1572)

Mapę uzupełniono o elementy wyszczególnione w § 6 ust.1 rozporządzenia MGPIB z dnia 21 lutego 1995r (Dz.U.1995.25.133)
- wg Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego

KDD- projektowana droga dojazdowa gminna
MN/U- teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami
MW/U- teren zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej z usługami

nieprzekraczalna linia zabudowy
linia oddzielająca tereny o różnym przeznaczeniu

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. w Dębnie

Uzgodniono dokumentację techniczną w zakresie: sieci, przyłączy, instalacji wod.-kan. Sieci wod.-kan. występują zgodnie z podkładem geodezyjnym. W miejscu występowania sieci wod. kan. prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnych środków ostrożności. Rozpoczęcie prac ziemnych zgłosić w PWIK Dębno.

Uwagi: bez uwag
Data: 20.08.2020 Podpis: REFERENT ds. GIS
Dudziec Anna
Anna Dudziec

Brak	
Informacje o oznaczeniu obszarów zawęgu służebności gruntowych - zgodnie z § 80 rozporządzenia MSWiA z dnia 9 listopada 2011 r. (Dz.U. 2011.263.1572).	
Oświadczenie geodety o uzupełnieniu udośćnionych danych o elementy wyszczególnione w § 6 ust.1 rozporządzenia MGPIB z dnia 21 lutego 1995r (Dz.U. 1995.25.133) i spełnieniu warunków jak dla mapy do celów projektowych, o której mowa w § 8 ust.1 rozporządzenia MfP i GM z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2012.402) z uwzględnieniem zmian zawartych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 27 września 2015r (Dz.U. 2015.1554).	
Geodeta Uprawniony Gorzkowski Przedsiębiorstwo Geodetyczne "PRYZMAT" Sp. z o.o. ul. Ścieńska 10, tel. 95227126, fax 95225491 66-400 GORZÓW WLKP. NIP 996-010-49-38, REGON 140024328 Jacek Łożyński	
Zgodnie z legendą w pliku dkt.	
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA MYŚLIBORSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	Podpisuję się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny, który uzyskał pozytywny wynik weryfikacji
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	20.08.2020, 002.1086
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Identyfikator ogłoszenia prac geodezyjnych: GGN.SGD.716.2020
Uwaga: 1. Niniejszy dokument winien być zeskanowany i stanowić integralny element opracowanego projektu.	
Data sporządzenia dokumentu z pozytywnym wynikiem weryfikacji: 20.08.2020	
Gorzkowski Przedsiębiorstwo Geodetyczne "PRYZMAT" Sp. z o.o. ul. Ścieńska 10, tel. 95227126, fax 95225491 66-400 GORZÓW WLKP. NIP 996-010-49-38, REGON 140024328 Jacek Łożyński	

Legenda:

- projektowana sieć wodociągowa rozdzielcza PERC110
- W - punkt charakterystyczny na sieci wodociągowej (zatamianie, węzeł)
- Hn - hydrant nadziemny dn80
- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC200
- S - punkt charakterystyczny na sieci ks grawitacyjnej (studnia dn1200)
- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej PERC75 16021
- ł - punkt charakterystyczny na sieci ks tłocznej (zatamianie)
- K - punkt charakterystyczny na sieci ks (komora przepompowni dn1200)
- KZ - punkt charakterystyczny na sieci ks (komora zasuw dn1200)

PROJEKTANT

mgr inż. Karolina Kruczkowska
upr. bud. LBS/0072/PBS

		AW - instal Aleksander Wężyk ul. Kombatantów 34/713 66 - 400 Gorzów Wlkp. NIP: 927 180 35 20 tel. +48 500 118 551 e-mail: biuro@awinstal.pl	
Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie ul. Droga Zielona 1, 74-400 Dębno			
Adres: m. Dębno, ul. Majowa, dz. nr 985, 1025 obręb ewid. Dębno - 5, jednostka ewid. 321003_4, gmina Dębno, powiat myśliborski, województwo zachodniopomorskie			
Objekt: Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Majowej m. Dębno			
Temat rys.: Projekt zagospodarowania terenu - sieć wodociągowa, kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej			
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektowała:	mgr inż. Karolina Kruczkowska - Wężyk	LBS/0072/PBS/15 w specjalności instalacyjnej	
Sprawdziła:	mgr inż. Paulina Bielecka	LBS/0070/PWBS/15 w specjalności instalacyjnej	
		Skala: 1:500	Nr rys.: 2

Bez zgody autora rysunek nie może być wykorzystywany lub reprodukowany.