Poświadcza się, 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
STAROSTA ŁÓDZKI WSCHODNI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego: P.1006.2017.1176
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu: 2017 05. 30
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: Z up. STAROSTY Starszy Geodeta mgr inż. Damian Musiała

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500

Arkusz nr 25 z 33

Opracowano na podstawie mapy zasadniczej gm. Andrespol; sekcje 7.163.09.23.2, 23.4, 24.3 7.162.09.03.2, 04.1, 03.4, 04.3, 08.2 oraz pomiaru uzupełniającego z m-ca kwietnia 2017 r w układzie xy 2000 i wysokości Kronsztadt 60.

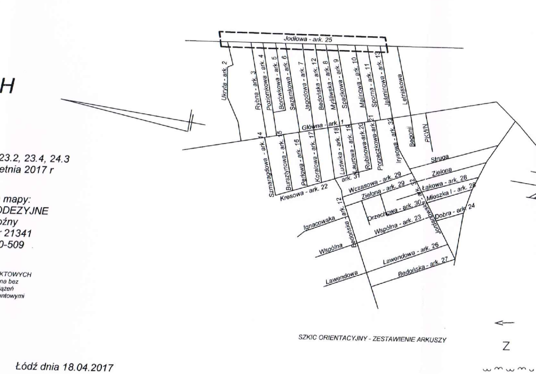
pow. łódzki wschodni
gm. Andrespol 100602_2
obr. Janówka
100602_2.0004
ul. Główna, Jodłowa, Ukryta, Rybna, Poziomkowa Borówkowa, Sezamkowa, Jagodowa, Bedońska, Myśliwska, Spadkowa, Malinowa, Sporna, Jaśminowa, Szmaragdowa, Bursztynowa, Perłowa, Koralowa, Ludwika, Laurowa, Rubinowa, Porzeczkowa, Irysowa
obr. Justynów
100602_2.0005
ul. Kresowa, Wczasowa, Zielona, Przyrodnicza, Orzechowa, Łąkowa, Wspólna, Lawendowa, Jordanowska, Zielona, Mieszka I, Dobra

Wykonawca mapy:
USŁUGI GEODEZYJNE
Paweł Woźny
Upr. geod. nr 21341
tel. 508-310-509

MAPA D/C PROJEKTOWYCH zostala wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi

NR PODGIK.L.440.396.2017 Łódź dnia 18.04.2017

GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Paweł Woźny nr upr. 21341



SZKIC ORIENTACYJNY - ZESTAWIENIE ARKUSZY

Uzupełniono na podstawie licencji nr PODGiK.L.442.2471.2017_1006_CL1

LEGENDA
- kierunek spływu
Z - przehaczenie
- żywopłot

Uwagi

1 - Numeracja rysunków wg układu zbiorczego projektowanej kanalizacji sanitarnej dla Janówki i Justynowa [zgodnie z planem orientacyjnym]
2 - Numeracja studzienek kanalizacyjnych i trójników wg układu zbiorczego kanalizacji sanitarnej j.w.
3 - Punkty *(załamania trasy)* na kanale tłocznym biegnącym przy kanale grawitacyjnym nie są oznaczone na mapach wyodrębnymi symbolami. We współrzędnych odnosimy te punkty do numeru studni,przy której jest on usytuowany *(np: współrz. TS533 odnosi się do punktu usytuowanego przy studni S533)*

JANÓWKA ul. JODŁOWA

Legenda

(linia ciągła)	projektowane odgałęzienia do granicy posesji D160 (za wyjątkiem opisanych na planie D200)
(linia ze strzałką)	projektowany kanał grawitacyjny D250, D200
(czerwona linia przerywana)	projektowany kanał tłoczny D110
S1	projektowane studnie na sieci D1000/1200 i D425 — D1000, D425
T 1;TS1	projektowane trójniki na sieci (w tym TS-trójniki w miejsce przyjętych wstępnie studzienek kanalizacyjnych)
P 2	projektowane przepompownie ścieków
(linia przerywana podwójna)	przewierty
(zielona linia przerywana)	linie regulacyjne ulic na poszerzeniach
L.R.	linie regulacyjne ulic w granicach działek

EKO-SYSTEM KALISZ JÓZEF GRYGORCEWICZ w Kaliszu ul. Rumińskiego 3 tel./fax.: 062/764-22-46, e-mail: ekosystemkalisz@o2.pl				
Stadium	Projekt budowlany			
Nazwa rysunku	Plan sytuacyjno-wysokościowy z projektowanym zagospodarowaniem terenu			
Inwestycja	Kanalizacja sanitarna w m. Justynów, Janówka w gm. Andrespol			
Inwestor	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol			
Obiekt	Kanalizacja sanitarna			Skala 1:500
Adres obiektu	J.w. nad tabelką			Data: 06.2017
Autorzy opracowania		Nr uprawnień	Podpis	Nr rys.: 33
Projektant	mgr inż. Józef Grygorcewicz	644/73 Pw		
Opracował	mgr inż. Tomasz Grygorcewicz			
Sprawdzający	mgr inż. Jan Lenartowski	WPK/0248/POOS/05		