

Starosta Poznański
ul. Jackowskiego 18
60-509 Poznań
Nr AB.6740.2.324.2017.VII
Za dowodem doręczenia
Przy odpowiedzi uprasza się
o powołanie nr sprawy

Poznań, dnia10...05...2018.....

DECYZJA NR2366...../18

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 t.j.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t.j.), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę¹⁾ z dnia **22.12.2017 r.**

zatwierdzam projekt budowlany²⁾ i udzielam pozwolenia na budowę¹⁾

dla:

GMINY SUCHY LAS
62-002 Suchy Las, ul. Szkolna 13
(imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres)
obejmujące:

sieć kanalizacji sanitarnej, przepompownie ścieków, sieci elektroenergetyczne NN w ramach zadania „Budowa pełnej infrastruktury technicznej wraz z drogami w miejscowości Zielątkowo i Chłudowo, gmina Suchy Las – etap III”

Zielątkowo, gmina Suchy Las
Chłudowo, gmina Suchy Las
nr ewidencyjny gruntów: Suchy Las; Zielątkowo; dz. 156/2, 209/9, 67/17, 67/18, 66, 65, 64/15, 64/27, 60/26, 60/21, 60/10, 59/22, 59/7, 48, 27/7, 26/5, 23/25, 19, 24/13, 23/31, 23/37, 23/55, 23/54, 23/14, 29/14, 23/19, 23/9, 17/19, 209/16, 67/39, 219/15, 253, 238, 247, 207/5, 67/10, 59/38, 23/36, 40/8, 39/4, 2, 27/5, 26/21, 25/9, 24/9,
nr ewidencyjny gruntów: Suchy Las; Chłudowo; dz. 159/1, 17, 133/2, 140,

autor projektu: mgr inż. Paweł WINTURSKI wraz z zespołem
nr uprawnień LBS/0063/POOS/09
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
informacja o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego: LBS/IS/0047/10

(nazwa i rodzaj oraz adres zamierzenia budowlanego,
rodzaj(e) obiektu(-ów) albo robót budowlanych, funkcja i rodzaj zabudowy, imię i nazwisko projektanta oraz specjalność, zakres i numer jego uprawnień budowlanych oraz informacja o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego)

z zachowaniem następujących warunków:

1. Szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych: roboty budowlane należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi i zasadami bhp obowiązującymi w budownictwie oraz uzgodnieniami do projektu, a teren budowy zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych²⁾
2. Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych: zaplecze budowy na czas realizacji budowy²⁾
3. Terminy rozbiórki:
 - 1) istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania;²⁾
 - 2) tymczasowych obiektów budowlanych: zaplecze budowy na 7 dni przed zawiadomieniem o zakończeniu budowy²⁾
4. szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie należy powołać inspektora nadzoru inwestorskiego posiadającego uprawnienia zgodnie z § 2 ust. 2 (Dz. U. Nr 138/2001, poz. 1554), wynikających z art. 36 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane³⁾

UZASADNIENIE

W dniu 22.12.2017 r. Inwestor wystąpił z wnioskiem w sprawie budowy sieci kanalizacji sanitarnej, przepompowni ścieków, sieci elektroenergetycznych NN w ramach zadania „Budowa pełnej infrastruktury technicznej wraz z drogami w miejscowości Zielątkowo i Chłudowo, gmina Suchy Las – etap III” na działkach nr ew. nr ewidencyjny gruntów: Suchy Las; Zielątkowo; dz. 156/2, 209/9, 67/17, 67/18, 66, 65, 64/15, 64/27, 60/26, 60/21, 60/10, 59/22, 59/7, 48, 27/7, 26/5, 23/25, 19, 24/13, 23/31, 23/37, 23/55, 23/54, 23/14, 29/14, 23/19, 23/9, 17/19, 209/16, 67/39, 219/15, 253, 238, 247, 207/5, 67/10, 59/38, 23/36, 40/8, 39/4, 2, 27/5, 26/21, 25/9, 24/9, 159/1, 17, 133/2, 140. Wobec nieprawidłowości w przedstawionym projekcie budowlanym wydane zostało dnia 31.01.2018 r. postanowienie zobowiązujące do ich usunięcia w terminie 10 dni od otrzymania niniejszego pisma. W terminie wskazanym na uzupełnienie w dniu 13.02.2018 r. zostało złożone pismo o zawieszenie przedmiotowego postępowania w związku z koniecznością zebrania brakujących dokumentów w sprawie, które zawieszono w dniu 19.02.2018 r. Następnie po uzupełnieniu nieprawidłowości w dniu 24.04.2018 r. zostało podjęte w/w. postępowanie oraz zawiadomiono strony o możliwości zapoznania się z aktami sprawy. Decyzję wydaje się w oparciu o ustalenia:

- ostatecznej decyzji o lokalizacji celu publicznego nr GPU-A.6733.1.6.2015 z dnia 10 sierpnia 2015 r. wydanej przez Wójta Gminy Suchy Las,
- miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miejscowości Zielątkowo, rejon ulic Szkolnej, Leśnej i Dworcowej zatwierdzonego Uchwałą nr XLIV/425/2001 Rady Gminy Suchy Las z dnia 12 lipca 2001 r. (Dz. U. Woj. Wlkp. nr 89 poz. 1762 z 2001 r.) - teren oznaczony symbolem 51KL, 52KL, 1KD-D, 71KD, 67KD, 75KD, 70KD, 69KD, 67KD, 68KD, 67KD, 66KD, 68KD, 58KD, 54KD, 53KD, 57KD, 55KD, 53KD, KD-X,
- ostatecznej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nr WOO-11.4210.1.2013.EK z dnia 25 listopada 2013 r. wydanej przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu,
- postanowienia nr AB.644.250.2017.VII z dnia 13.09.2018 r. udzielającego zgody na odstępstwo od art. 53 ust. 2 Ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym wydanego przez Starostę Poznańskiego.

W wyniku przeprowadzonego postępowania administracyjnego strony nie wniosły uwag do planowanej w/w. inwestycji.

Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Wielkopolskiego za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

ADNOTACJA DOTYCZĄCA OPŁATY SKARBOWEJ:

Nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art. 7 pkt. 2 ustawy o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1827 j. t.).



z up. STAROSTY
Jan Kędziora
Z-ca Dyrektora Wydziału
Administracji Architektoniczno-Budowlanej
.....
(pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydania
decyzji)

Otrzymują:

- 1) Wnioskodawca/pełnomocnik;
2. Strony w postępowaniu administracyjnym
3. a/a

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Suchy Las;
2. Wójt Gminy Suchy Las – Podatki od Nieruchomości;
3. PINB

Sprawę prowadzi: inspektor Hanna Caban, tel. 61 8410-775, pok. 004

Informacja o niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniem regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinią inspektora sanitarnego, podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 95 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. j.t. z późn. zm.)⁴⁾

Informacja o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości zgodnie z art. 72 ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko⁵⁾.

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane;
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 41 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
 2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na budowę, którego wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk łącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywnie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
 3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
 4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
 5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane. (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
-
- 1) Należy wpisać „budowę” lub „rozbiórke”.
 - 2) Należy wpisać „budowlany” lub „rozbiórki”.
 - 3) Należy wskazać podstawę prawną nałożenia warunków, np. art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane albo art. 93 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. j.t. z późn. zm.).
 - 4) Dotyczy decyzji wydanych w toku postępowania, w ramach którego przeprowadzono ponowną ocenę oddziaływania na środowisko.
 - 5) Dotyczy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

TEMAT: „Budowa pełnej infrastruktury technicznej wraz z drogami w miejscowości Zielątkowo i Chłudowo, gmina Suchy Las – ETAP III”

LOKALIZACJA: Zielątkowo, gm. Suchy Las

Obreb 0005 Zielątkowo

działki ewidencyjne nr.: 253; 247; 238; 209/9; 209/16; 207/5; 219/15; 156/2; 59/22; 67/27;
67/18; 67/17; 64/27; 67/10; 64/15; 59/7; 60/10; 60/26; 60/21; 26/5; 27/7; 29/14; 23/55;
23/37; 23/25; 23/19; 23/14; 19; 23/26; 23/31; 23/54; 24/9; 24/13; 25/9; 26/21; 48;
17/19; 40/8; 65; 66; 2; 59/38; 39/4; 23/9; 27/5;

Obreb 0002 Chłudowo

działki ewidencyjne nr.: 159/1; 17; 133/2; 140;

OBIEKT: KANALIZACJA SANITARNA, PRZEPOMPOWNIE ŚCIEKÓW,
SIECI ELEKTROENERGETYCZNE NN

STAROSTWO POWIATOWE

STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji

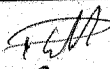
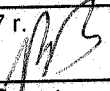
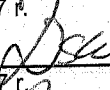
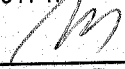

Nr 2366/18
z dn. 1.0. -05- 2018

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY
Projekt zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno-budowlany

BRANŻA: Sanitarna, Elektryczna

INWESTOR: Gmina Suchy Las, 62-002 Suchy Las ul. Szkolna 13

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

AUTORZY	IMIĘ NAZWISKO	UPRAWNIENIA	DATA PODPIS
PROJEKTANT WIODĄCY	branża sanitarna mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 spec. instalacyjna	08.2017 r. 
PROJEKTANT	branża sanitarna mgr inż. Bożena Baczyńska	21/2001/GW spec. instalacyjna	08.2017 r. 
PROJEKTANT	branża elektryczna mgr inż. Andrzej Wróblewski	LBS/0096/POOE/12 spec. instalacyjna	08.2017 r. 
SPRAWDZIŁ	branża sanitarna mgr inż. Andrzej Baczyński	14/93/ZG upr. do projektowania w zakresie sieci sanitarnych	08.2017 r. 
SPRAWDZIŁ	branża elektryczna mgr inż. Arkadiusz Sadowski	130/90/ZG spec. instalacyjno-inżynierska	08.2017 r. 

Opracowanie zawiera :

TOM I Projekt zagospodarowania terenu

TOM II Część formalno-prawna Część 1

TOM III Część formalno-prawna Część 2

TOM IV Część formalno-prawna Część 3

TOM V Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Projekt architektoniczno – budowlany:

- Branża sanitarna w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej
- Branża sanitarna w zakresie przepompowni ścieków
- Branża elektryczna w zakresie przepompowni ścieków

EGZ.
TOM I

SPIS TREŚCI

TOM I

1. Strona tytułowa opracowania	str. 1
2. Spis treści (zawartość opracowania)	str. 2+3
3. Oświadczenie projektantów i sprawdzających	str. 4
4. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	str. 5
5. Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu	str. 6+15
6. Część rysunkowa	str. 16+35
7. Orientacja w skali 1: 5 000 - rys. 0	str. 16
8. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	str. 17+34
8.1. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 1	str. 17
8.2. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 2	str. 18
8.3. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 5	str. 19
8.4. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 6	str. 20
8.5. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 7	str. 21
8.6. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 9	str. 22
8.7. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 11	str. 23
8.8. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 12	str. 24
8.9. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 14	str. 25
8.10. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 15	str. 26
8.11. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 16	str. 27
8.12. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 17	str. 28
8.13. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 18	str. 29
8.14. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 19	str. 30
8.15. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 21	str. 31
8.16. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 22	str. 32
8.17. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 23	str. 33
8.18. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 25	str. 34
8.19. Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:500 - rys. nr 26	str. 35

TOM II

1. Strona tytułowa opracowania	str. 1
2. Spis treści (zawartość opracowania)	str. 2+3
3. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA CZĘŚĆ 1	str. 4
4. Decyzje o nadaniu uprawnień budowlanych i zaświadczenia z Izby,	str. 5+13
5. Decyzja o Środowiskowych Uwarunkowaniach nr WOO-II.4210.1.2013.EK z dnia 25.11.2013r.,	str. 14+27
6. Decyzja o lokalizacji celu publicznego GPU-A.6733.1.6.2015 z dnia 10.08.2015 r.,	str. 28+42
7. Warunki techniczne na budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gołęczewo i Zielątkowo, gmina Suchy Las z dnia 08.04.2013 r. wydane przez AQUANET S.A.,	str. 43+48
8. Aktualizacja warunków technicznych na budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gołęczewo i Zielątkowo, gmina Suchy Las oraz warunków technicznych na budowę przyłączy kanalizacyjnych wydana przez AQUANET S.A. z dnia 10.02.2015 r.,	str. 49+54
9. Aktualizacja warunków j.w. z dnia 01.02.2017 r.,	str. 55
10. Warunki przyłączenia przepompowni ścieków LPP-1 do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o. nr 21191/2017/OD5/ZR2 z dnia 05.06.2017 r.,	str. 56+57
12. Warunki przyłączenia przepompowni ścieków LPP-3 do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o. nr 21187/2017/OD5/ZR2 z dnia 05.06.2017 r.,	str. 58+59
12. Warunki przyłączenia przepompowni ścieków LPP-4 do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o. nr 21182/2017/OD5/ZR2 z dnia 02.06.2017 r.,	str. 60+61
12. Warunki przyłączenia przepompowni ścieków LPP-5 do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o. nr 21188/2017/OD5/ZR2 z dnia 05.06.2017 r.,	str. 62+63

TOM III

1. Strona tytułowa opracowania	str. 1
2. Spis treści (zawartość opracowania)	str. 2+3
3. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA CZĘŚĆ 2	str. 4
4. Decyzja znak RK.7230.4.239.2017 z dnia 8.11.2017 wydana przez Wójta Gminy Suchy Las	str. 5+26
5. Uzgodnienie Powiatowego Konserwatora Zabytków znak KZ.4123.2.00014.2013.IV z dnia 17.06.2013	str. 27+30
6. Pozwolenie nr 251/C/2015 na prowadzenie badań archeologicznych z dnia 30.07.2015	str. 31+33
7. Opinia geotechniczna, dokumentacja badań podłoża gruntowego	str. 34+65

TOM IV

1. Strona tytułowa opracowania	str. 1
2. Spis treści (zawartość opracowania)	str. 2+3
3. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA CZĘŚĆ 3	str. 4
4. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej nr GKG.GZ.4091.4024.2017 z dnia 15.11.2017 r.	str. 5+39

TOM V

1. Strona tytułowa opracowania	str. 1
2. Spis treści (zawartość opracowania)	str. 2+3
3. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	str. 4+11
4. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	str. 12
5. Projekt branży sanitarnej w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej	str. 13
6. Opis techniczny	str. 14+32
7. Projekt branży sanitarnej w zakresie przepompowni ścieków	str. 33
8. Opis techniczny	str. 34+52
9. Część rysunkowa	str. 53+62
10. Projekt branży elektrycznej w zakresie przepompowni ścieków	str. 63
11. Opis techniczny	str. 64+75
12. Część rysunkowa	str. 76+

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że opracowany projekt budowlany pn.:

„Budowa pełnej infrastruktury technicznej wraz z drogami w miejscowości Zielątkowo i Chłudowo, gmina Suchy Las – Etap 3”

jest kompletny i wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi, normami i wytycznymi w zakresie niezbędnym do realizacji celu, któremu ma służyć.

Oświadczam, że przyjmuję obowiązki autora projektu posiadając niezbędne uprawnienia, wiedzę i doświadczenie.

Projektant wiodący branży sanitarnej:

mgr inż. Paweł Winturki
upr. nr LBS/0063/POOS/09

Projektant branży sanitarnej:

mgr inż. Bożena Baczmańska
upr. nr 21/200/GW

Projektant branży elektrycznej:

mgr inż. Andrzej Wróblewski
upr. nr LBS/0096/POOE/12

Sprawdzający branży sanitarnej:

mgr inż. Andrzej Baczmański
upr. nr 14/93/ZG

Sprawdzający branży elektrycznej:

mgr inż. Arkadiusz Sadowski
upr. nr 130/90/ZG

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SPIS TREŚCI

CZEŚĆ OGÓLNA	2
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO XXVI – SIECI	2
KATEGORIA GEOTECHNICZNA OBIEKTU	2
INWESTOR.....	2
PODSTAWA OPRACOWANIA	2
PRZEDMIOT I ZAKRES ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO	3
ZAKRES ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO	4
ISTNIEJĄCY I PROJEKTOWANY STAN ZAGOSPODAROWNIA TERENU	4
OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.....	4
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU I OCENA ZGODNOŚCI INWESTYCJI Z MIEJSCOWYM PLANEM ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO	5
DZIAŁKI EWIDENCYJNE ZLOKALIZOWANE NA TERENIE OBJĘTYM MIEJSCOWYMI PLANAMI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO	5
DZIAŁKI EWIDENCYJNE ZLOKALIZOWANE NA TERENIE OBJĘTYM DECYZJĄ O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO	5
PROJEKTOWANY STAN ZAGOSPODAROWNIA TERENU	5
ODNIESIENIE DO DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH	6
OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI	6
LOKALIZACJA I UWARUNKOWANIA WŁASNOŚCIOWE	6
ODDZIAŁYWANIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO	7
DANE DOTYCZĄCE TERENÓW CHRONIONYCH I EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ	8
ISTNIEJĄCA ZIELEŃ	8
WYTYCZNE REALIZACJI	8
ROBOTY ZIEMNE I NAPRAWA NA WIERZCHNI	8
WYTYCZNE REALIZACJI, PAS ROBÓT.....	9
CHARAKTERYSTYKA WARUNKÓW HYDROGEOLOGICZNYCH	9

OPIS TECHNICZNY

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

„Budowa pełnej infrastruktury technicznej wraz z drogami w miejscowości Zielątkowo i Chłudowo, gmina Suchy Las – ETAP III”

CZĘŚĆ OGÓLNA

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO XXVI – SIECI

KATEGORIA GEOTECHNICZNA OBIEKTU

Projektowane obiekty zaliczono do I kategorii geotechnicznej.

INWESTOR

Inwestorem jest:

Gmina Suchy Las

ul. Szkolna 13

62-002 Suchy Las

PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania są:

- umowa ZP.271.22.2016 na „Budowę pełnej infrastruktury technicznej wraz z drogami w miejscowości Zielątkowo i Chłudowo, gmina Suchy Las” pomiędzy Gminą Suchy Las a firmą ATA TECHNIK Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A. z siedzibą w Budzynie,
- aktualne mapy sytuacyjno-wysokościowe terenu projektowanej inwestycji w skali 1:500,
- Decyzja o lokalizacji celu publicznego GPU-A.6733.1.6.2015 z dnia 10.08.2015 r.,
- Uchwała nr XLIV/425/2001 z dnia 12.07.2001 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miejscowości Zielątkowo, rejon ulic Szkolnej, Leśnej i Dworcowej.
- Uchwała nr LIV/466/2006 z dnia 22.06.2006 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miejscowości Zielątkowo, rejon ulic Szkolnej, Leśnej i Dworcowej na terenie działki o nr ewid. 67/2 oraz części działek o nr ewid.: 64/6, 65, 66 i 67/10,
- Uchwała nr L/464/10 z dnia 24.06.2010 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miejscowości Zielątkowo, rejon ulic Szkolnej, Leśnej i Dworcowej na terenie pomiędzy ulicą Dworcową, działką o nr ewid. 18, północną granicą planu oraz granicą sołectw Zielątkowo i Chłudowo,

- Uchwała nr XXXVI/348/13 z dnia 27.06.2013 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w Zielątkowie dla działek o nr ewid. 210/3 i 210/4, Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji inwestycji WOO-II.4210.1.2013.EK z dnia 25.11.2013 r.,
- Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji inwestycji WOO-II.4210.1.2013.EK z dnia 25.11.2013 r.,
- Uzgodnienie z Powiatowym Konserwatorem Zabytków w Poznaniu znak P421-38-17/2013/RW z dnia 17.06.2013r.,
- Warunki techniczne na budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gołęczewo i Zielątkowo, gmina Suchy Las z dnia 08.04.2013 r. wydane przez AQUANET S.A.,
- Aktualizacja warunków technicznych na budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gołęczewo i Zielątkowo, gmina Suchy Las oraz warunków technicznych na budowę przyłączy kanalizacyjnych wydana przez AQUANET S.A. z dnia 10.02.2015 r.,
- aktualizacja warunków j.w. z dnia 01.02.2017 r.,
- dokumentacja badań podłoża gruntowego opracowana przez firmę geologiczną Felkel i Guś w lutym 2016 r.,
- „Założenia techniczno-lokalizacyjne do projektu kanalizacji sanitarnej m. Zielątkowo/Chłudowo, gm. Suchy Las” opracowane przez ESKO Consulting Sp. z o. o., marzec 2017r.
- wizje lokalne w terenie oraz ustalenia z instytucjami i właścicielami gruntów,
- literatura fachowa, normy i przepisy.

PRZEDMIOT I ZAKRES ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO

Przedmiotem całego zamierzenia inwestycyjnego jest zadanie pn. „Budowa pełnej infrastruktury technicznej wraz z drogami w miejscowości Zielątkowo i Chłudowo, gmina Suchy Las”. Zadanie inwestycyjne zostało podzielone na 3 etapy.

- **etap I** - zlokalizowane w ul. Dworcowej kanały zlewni przepompowni ścieków P-4 oraz przepompownia ścieków P-4 wraz z rurociągami tłocznymi,

- **etap II** – zlokalizowane w drogach powiatowych (ul. Dworcowa, Kręta, Szkolna, Leśna) kanały zlewni przepompowni ścieków P-1, P-2, P-3, kanał w ul. Daglezjowej (zlewnia P-3) oraz przepompownie ścieków P-1, P-2, P-3 wraz z rurociągami tłocznymi,

- **etap III** – pozostałe kanały zlokalizowane w drogach gminnych oraz lokalne punkty podnoszenia ścieków LPP-1, LPP-2, LPP-3, LPP-4, LPP-5 wraz z rurociągami tłocznymi.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Zielątkowo, etap III (zakres zgodnie z częścią graficzną opracowania) z odprowadzeniem ścieków do projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej w Etapie I, na terenach będących w kompetencji Starosty Poznańskiego.

Etapy I i II zadania nie są objęte wnioskiem o wydanie pozwolenia na budowę.

ZAKRES ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO

Etap III inwestycji zlokalizowana jest na terenach będących w kompetencji Gminy Suchy Las.

Na terenie objętym opracowaniem projektuje się następujące objekty:

Sieć kanalizacji sanitarnej:

- kanalizację sanitarną grawitacyjną $\varnothing 200$ mm o łącznej długości – l = 6137,7 m
- przyłącza kanalizacyjne $\varnothing 160$ mm o łącznej długości – l = 2171,7 m
- kanalizację sanitarną tłoczną o średnicy $\varnothing 90$ mm o łącznej długości – l = 1105,0m
- studnie rewizyjne $\varnothing 1000$ - 161 szt.
- studnie rewizyjne $\varnothing 425$ - 308 szt.
- przepompownie ścieków P – 5 szt.
- studnie rozprężne $\varnothing 1000$ – 4 szt.
- studnie czyszczakowe $\varnothing 1200$ – 6 szt.
- studnie odpowietrzająca $\varnothing 1200$ – 1 szt.

Sieci elektroenergetyczne zasilające projektowane przepompownie ścieków:

- linia kablowa nn – l = 113m
- szafka zasilająco-sterownicza – 4 szt.

Projektowane powierzchnie utwardzone:

- teren przy przepompowni LPP-3 utwardzony kostką betonową – 13,0 m²
- teren przy przepompowni LPP-5 utwardzony kostką betonową – 7,5 m²

Szczegółową lokalizację inwestycji przedstawiono na planach sytuacyjno-wysokościowych na rysunkach nr 2 do 26.

ISTNIEJĄCY I PROJEKTOWANY STAN ZAGOSPODAROWNIA TERENU

OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Teren objęty niniejszym opracowaniem zlokalizowany jest w miejscowości Zielątkowo ul. Dworcowa, Kręta, Krótka, Łąkowa, Szkolna, Leśna, Daglezjowa gmina Suchy Las, województwo wielkopolskie.

Teren, na którym planuje się inwestycję jest terenem zabudowanym, nie posiadającym sieci kanalizacji sanitarnej.

Z zabudowanych terenów ścieki sanitarne odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych, skąd trafiają taborem asenizacyjnym do istniejącej oczyszczalni ścieków lub oczyszczane są w przydomowych oczyszczalniach ścieków i odprowadzane do gruntu.

Zabudowana część terenu uzbrojona jest w sieć wodociagową, telekomunikacyjną, gazową i energetyczną.

Zabudowa mieszkaniowa na obszarze objętym opracowaniem ma charakter jednorodzinny.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU I OCENA ZGODNOŚCI INWESTYCJI Z MIEJSCOWYM PLANEM ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO TERENU

Projektowana inwestycja w części zlokalizowana jest na obszarze objętym Miejscowymi Planami Zagospodarowania Przestrzennego i jest zgodna z ich zapisami dotyczącymi lokalizacji obiektów liniowych, a pozostała część inwestycji zlokalizowana jest na terenie objętym Decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak GPU-A.6733.1.6.2015 z dnia 10.08.2015r.

Podział na działki zlokalizowane w zakresie MPZP oraz Decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego zawarto w pkt. 3.3. i 3.4.

DZIAŁKI EWIDENCYJNE ZLOKALIZOWANE NA TERENIE OBJĘTYM MIEJSCOWYMI PLANAMI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Poniżej zestawiono działki ewidencyjne, na których zaprojektowano przedmiotową inwestycję, a które zlokalizowane są na terenie objętym miejscowymi planami zagospodarowania terenu:

253; 247; 238; 209/9; 209/16; 207/5; 219/15; 156/2; 59/22; 67/27; 67/18; 67/17;
64/27; 67/10; 64/15; 59/7; 60/10; 60/26; 60/21; 26/5; 27/7; 29/14; 23/55; 23/37;
23/25; 23/19; 23/14; 19; 23/26; 23/31; 23/54; 24/9; 24/13; 25/9; 26/21; 48;
17/19; 40/8; 65; 66; 2; 59/38; 39/4; 23/9; 27/5; obręb Zielątkowo

DZIAŁKI EWIDENCYJNE ZLOKALIZOWANE NA TERENIE OBJĘTYM DECYZJĄ O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Poniżej zestawiono działki ewidencyjne, na których zaprojektowano przedmiotową inwestycję, a które zlokalizowane są na terenie objętym decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

159/1; 17; 133/2; 140; obręb Chłudowo.

PROJEKTOWANY STAN ZAGOSPODAROWNIA TERENU

Trasa projektowanych sieci prowadzona jest w pasach drogowych drogi powiatowej i gminnej, oraz na działkach będących własnością osób prywatnych.

Sieci zaprojektowano zgodnie z wydaną przez Wójta Gminy Suchy Las Decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego znak GPU-A.6733.1.6.2015 z dnia 10.08.2015r. oraz zgodnie z miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego. Usytuowanie projektowanego uzbrojenia terenu zatwierdzone zostało na naradzie koordynacyjnej, której odpis zawarto w dokumentacji formalno – prawnej.

Przepompownie ścieków LPP-1 zaprojektowano na działce 219/15 obręb Zielątkowo należącej do Gminy Suchy Las. Obiekt zaprojektowano jako nieogrodzony. Teren przepompowni utwardzić kostką betonową gr. 8 cm.

Przepompownie ścieków LPP-2 zaprojektowano na działce 31/8 i 31/2 obręb Zielątkowo należącej do Gminy Suchy Las (31/8) i osoby prywatnej (31/2). Obiekt zaprojektowano jako nieogrodzony.

Wjazd na teren przepompowni zaprojektowano z ul. Wyrzykowskiej.

Przepompownie ścieków LPP-3 zaprojektowano na działce 17/19 obręb Zielątkowo należącej do Gminy Suchy Las. Obiekt zaprojektowano jako nieogrodzony. Teren przepompowni utwardzić kostką betonową gr. 8 cm.

Wjazd na teren przepompowni zaprojektowano z ul. Słonecznej.

Przepompownie ścieków LPP-4 zaprojektowano na działce 2 obręb Zielątkowo należącej do Gminy Suchy Las. Obiekt zaprojektowano jako nieogrodzony. Teren przepompowni w jezdni asfaltowej.

Przepompownie ścieków LPP-5 zaprojektowano na działce 159/1 obręb Chłudowo należącej do Gminy Suchy Las. Obiekt zaprojektowano jako nieogrodzony. Teren przepompowni utwardzić kostką betonową gr. 8 cm.

Wjazd na teren przepompowni zaprojektowano z ul. Nad Torem.

ODNIESIENIE DO DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Dla projektowanego w niniejszym opracowaniu zakresu inwestycji wydana została decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia znak WOO-II.4210.1.2013.EK z dnia 25.11.2013r. Inwestycja zaprojektowana jest zgodnie z niniejszą decyzją.

OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI

Obszar oddziaływania inwestycji zamyka się w granicach działek na których inwestycja została zaprojektowana (nie wykracza poza działki ewidencyjne na których ją zaprojektowano). Wykaz działek ewidencyjnych, na których zaprojektowano inwestycję zawarty jest w pkt. 3.3. i 3.4. oraz w załączniku nr 1.

LOKALIZACJA I UWARUNKOWANIA WŁASNOŚCIOWE

Teren objęty niniejszym opracowaniem zlokalizowany jest w miejscowości Zielątkowo ul. Dworcowa, Kręta, Szkolna, Leśna, Daglezjowej, gmina Suchy Las, w województwie wielkopolskim, w powiecie poznańskim.

Projektowane uzbrojenia terenu zlokalizowane zostały na działkach należących do:

- Gminy Suchy Las,
- właścicieli prywatnych.

Wykaz właścicieli poszczególnych działek zestawiono w załączniku nr 1.

Szczegółowa lokalizacja projektowanych sieci przedstawiona jest na projekcie zagospodarowania terenu w skali 1:500 (rys. nr 2-26).

Projektowana inwestycja obejmuje sieci tj. obiekty typowo liniowe. Trasy sieci przebiegają zasadniczo w pasach drogowych istniejących dróg.

ODDZIAŁYWANIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

Budowa kanalizacji sanitarnej przyczyni się do zwiększenia atrakcyjności terenu pod względem inwestycyjnym w zakresie budynków jedno i wielorodzinnych i przyczyni się do zachowania dobrego stanu środowiska.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia teren objęty inwestycją wyposażony zostanie w infrastrukturę kanalizacyjną, gwarantującą odprowadzenie ścieków powstających w jej obrębie, co bezpośrednio przyczyni się do zachowania dobrego stanu środowiska naturalnego.

Przyjęta technologia transportu ścieków sanitarnych oraz zastosowane szczegółowe rozwiązania techniczno – technologiczne mają na celu uzyskanie w pełni sprawnego i zgodnego z przepisami działania całego systemu. Właściwa eksploatacja infrastruktury nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

Negatywny wpływ inwestycji na środowisko może mieć miejsce jedynie w następujących okolicznościach:

- w przypadku awarii sieci – ochroną przed wystąpieniem takich zdarzeń jest wykonanie inwestycji z zastosowaniem najnowocześniejszych rozwiązań technicznych, zgodnie z obowiązującymi zasadami budowlanymi i normami technicznymi,
- w przypadku zdarzeń losowych – szkody wynikające z takich zdarzeń, których nie można było przewidzieć na etapie projektowania inwestycji będą usuwane w drodze indywidualnych decyzji kierownictwa infrastruktury lub instancji wyższych.

W fazie realizacji przedsięwzięcia negatywne oddziaływanie na środowisko wynikać będzie z prowadzonych robót, zwłaszcza przy użyciu ciężkiego sprzętu mechanicznego. Do elementów tego oddziaływania należą:

- podwyższona emisja hałasu, drgań, spalin,
- pogorszenie warunków krajobrazowych,
- pogorszenie warunków i bezpieczeństwa komunikacji na drogach, w których prowadzi się roboty budowlane itp.

Zdarzenia takie będą miały jednak charakter krótkotrwały i całkowicie zanikający. Przed w/w oddziaływaniem można się zabezpieczyć poprzez:

- wykonywanie uciążliwych prac budowlanych w godzinach dziennych od 6.00 do 22.00,
- prawidłowe zabezpieczenie placu budowy (ochrona przed urazami, przeciwpożarowa, przed porażeniem prądem),
- wprowadzenie w niezbędnym zakresie rozwiązań dotyczących należytego zabezpieczenia wykopów,

- właściwe wcześniejsze poinformowanie mieszkańców o możliwym wystąpieniu trudności w związku z wykonywaniem prac.

DANE DOTYCZĄCE TERENÓW CHRONIONYCH I EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie częściowo na terenie obszaru chronionego krajobrazu Dolina Samicy Kierskiej w Gminie Suchy Las i obszarze Natura 2000 specjalnej ochrony ptaków Dolina Samicy PLB300013.

Na obszarze objętym planowanym przedsięwzięciem nie stwierdzono występowania naturalnych siedlisk roślin i zwierząt prawnie chronionych.

Dla planowanej inwestycji została wydana Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach WOO-II.4210.1.2013.EK z dnia 25 listopada 2013 r..

Część działek na których zlokalizowana jest inwestycja podlega ochronie konserwatorskiej projekt kanalizacji uzgodniono z Powiatowym Konserwatorem Zabytków w Poznaniu znak P421-38-17/2013/RW z dnia 17.06.2013r..

Teren inwestycji znajduje się poza obszarem wpływów eksploatacji górniczej.

ISTNIEJĄCA ZIELEŃ

W ramach niniejszej inwestycji przewiduje się wycinkę drzew i krzewów kolidujących z projektowaną infrastrukturą, a które zlokalizowane są w pasach drogowych i w poboczach. Wycinka przeprowadzona będzie w zakresie prac przygotowawczych, a jej realizacja rozpocznie się po uzyskaniu niezbędnej prawomocnej decyzji właściwego organu administracji państwowej.

Powierzchnia terenu, która w stanie istniejącym obsiana jest trawą, a zostanie naruszona w wyniku robót ziemnych zostanie przywrócona do stanu sprzed inwestycji poprzez ponowne obsianie trawą.

WYTYCZNE REALIZACJI

ROBOTY ZIEMNE I NAPRAWA NAWIERZCHNI

Biorąc pod uwagę warunki terenowe, nawierzchnie utwardzone, liczne uzbrojenie podziemne oraz warunki gruntowo-wodne proponuje się następujące metody prac:

- wykopem wąskoprzestrzennym zabezpieczonym szalunkiem,
- wykopach zabezpieczonych ściankami szczelnymi – miejscowo pod wykonywaną przepompownię ścieków.
- metoda bezwykopowa (przewiert sterowany, przecisk poziomy),

Naruszone nawierzchnie drogowe w przypadku wykopów zostaną odtworzone do stanu istniejącego.

WYTYCZNE REALIZACJI, PAS ROBÓT

Planowany zakres prac wynikających z niniejszego opracowania ma wpływ na stałą organizację ruchu. Przed rozpoczęciem robót należy wykonać tymczasowe oznakowanie ulic zgodnie z niezbędnymi decyzjami i uzgodnieniami.

Ze względu na charakter robót związanych z wykonaniem sieci kanalizacyjnej przewiduje się czasową organizację ruchu z podziałem na odcinki nie dłuższe niż 100m. Roboty będą prowadzone przy zajęciu jednego pasa jezdni z zapewnieniem objazdu. Nad wykopami przewiduje się ustawienie kładek dla pieszych. Do oznakowania pionowego zastosować znaki drogowe grupy o jeden wyższej niż istniejące na danej drodze.

Osoby wykonujące czynności związane z robotami w pasie drogowym będą ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej lub żółtej i wyposażone w elementy odblaskowe.

Na czas wykonywania robót przewiduje się również zamknięcie niektórych odcinków ulic na całą ich szerokość.

CHARAKTERYSTYKA WARUNKÓW HYDROGEOLOGICZNYCH

Warunki gruntowo - wodne na terenie inwestycji określone zostały w odrębnie wykonane opinii geotechnicznej stanowiącej podstawę opracowania. Ogólnie należy stwierdzić, że budowa geologiczna została rozpoznana na podstawie 161 wierceń sondażowych. Maksymalna głębokość wiercenia to 8,0m p.p.t.

Dominującymi utworami na analizowanym terenie są spoiste utwory lodowcowe, reprezentowane przez gliny piaszczyste (Gp) oraz piaski gliniaste (Pg), w obrębie których stwierdzono występowanie licznych domieszek oraz przewarstwień. W większości wykonanych otworów stwierdzono w obrębie glin przewarstwienia lub soczewy niespoistych utworów wodnolodowcowych, wykształconych jako piaski pylaste (Pπ) oraz piaski drobno- i średnioziarniste (Pd, Ps). W zachodniej części m. Zielątkowo (okolice ul. Lipowej, Krętej, Wyrzykowskiej, Szkolnej, Moraczewskich oraz Dworcowej do skrzyżowania z ul. Akacją) stwierdzono występowanie warstwy spoistych utworów o genezie zastoiskowej, wykształconych jako gliny pylaste (Gπ), gliny pylaste zwięzłe (Gπz), pyły piaszczyste Πp, a także iły (I).


Wody gruntowe na terenie badań występują stosunkowo głęboko, na ogół w przedziale głębokości 3,5 – 5,0 m p.p.t. Lokalnie w obniżeniach tereny lub przy ciekach zwierciadło kształtuje się na poziomie 1,0 – 2,5 m p.p.t. W glinach stwierdzono sączenia śródglinne.

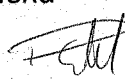
Z uwagi na występowanie wód gruntowych, w trakcie realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie odwadnianie wykopów budowlanych. W zależności od rodzaju gruntu odwadnianie wykonywane będzie metodą powierzchniową (pompowanie wody z wykopów) bądź, w przypadku nawodnionych gruntów niespoistych, z użyciem igłofiltrów. Na odcinkach robót budowlanych, na których lej depresji powstały na skutek obniżenia poziomu lustra wody mogłyby potencjalnie wykraczać poza granice


działek, na których prowadzona będzie inwestycja, zostaną zastosowane zabezpieczenia wykopów w postaci ścianek szczelnych.

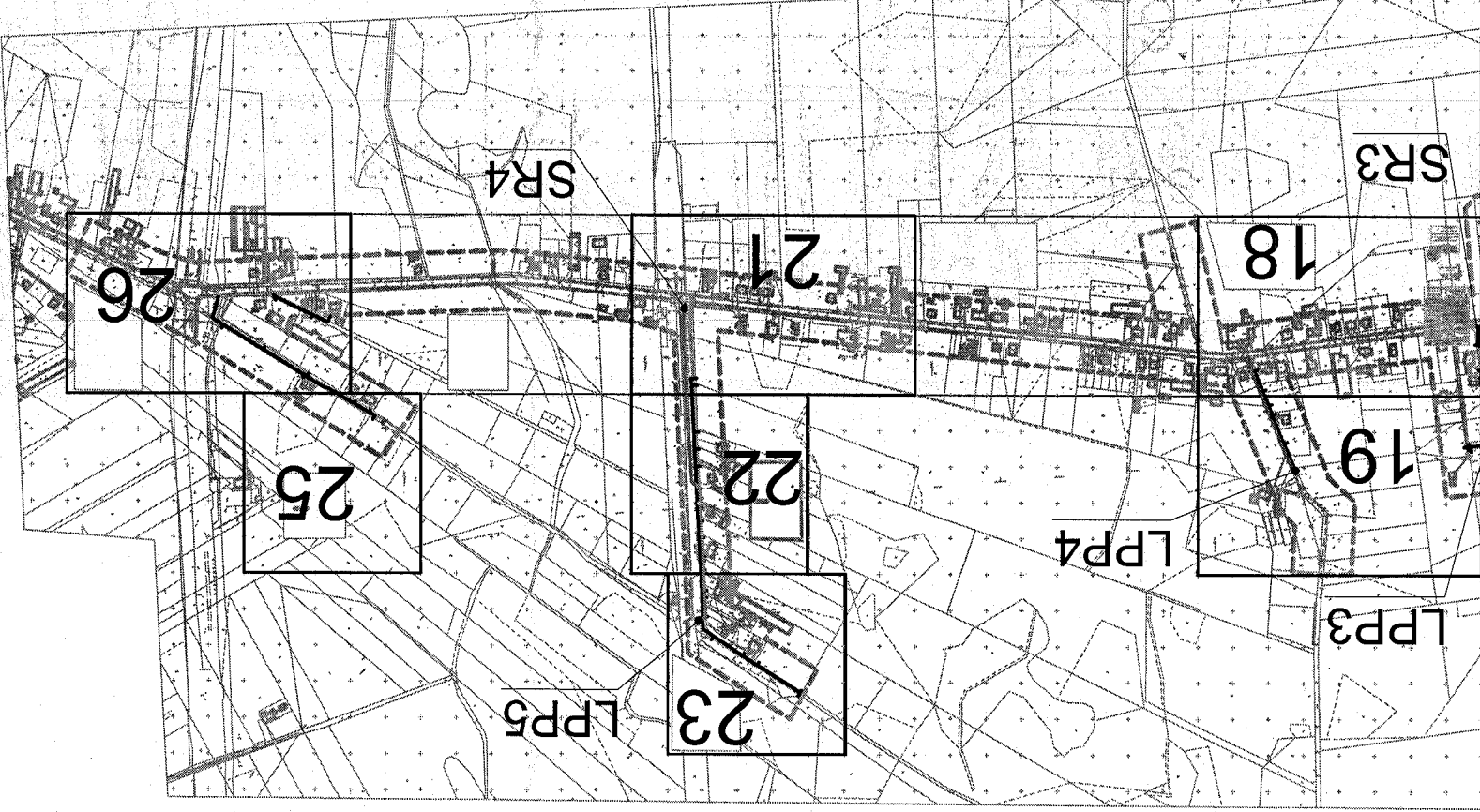
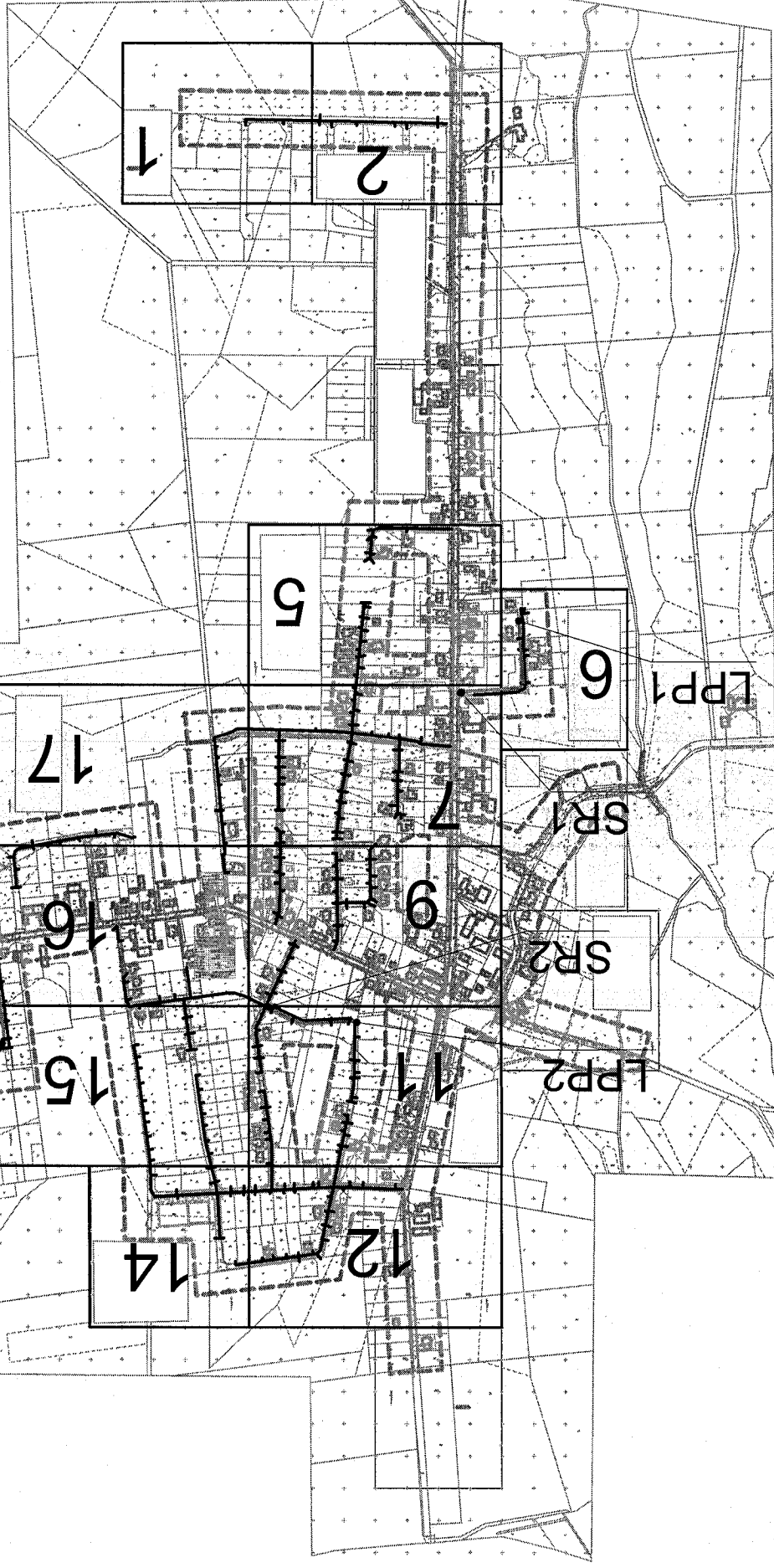
W związku z powyższym oddziaływanie inwestycji nie będzie wykraczać poza działki, na których będzie ona realizowana.

Opracował:

mgr inż.  Bożena Baczyńska

mgr inż.  Paweł Winiarski

mgr inż.  Adam Ceglarek



LEGENDA:

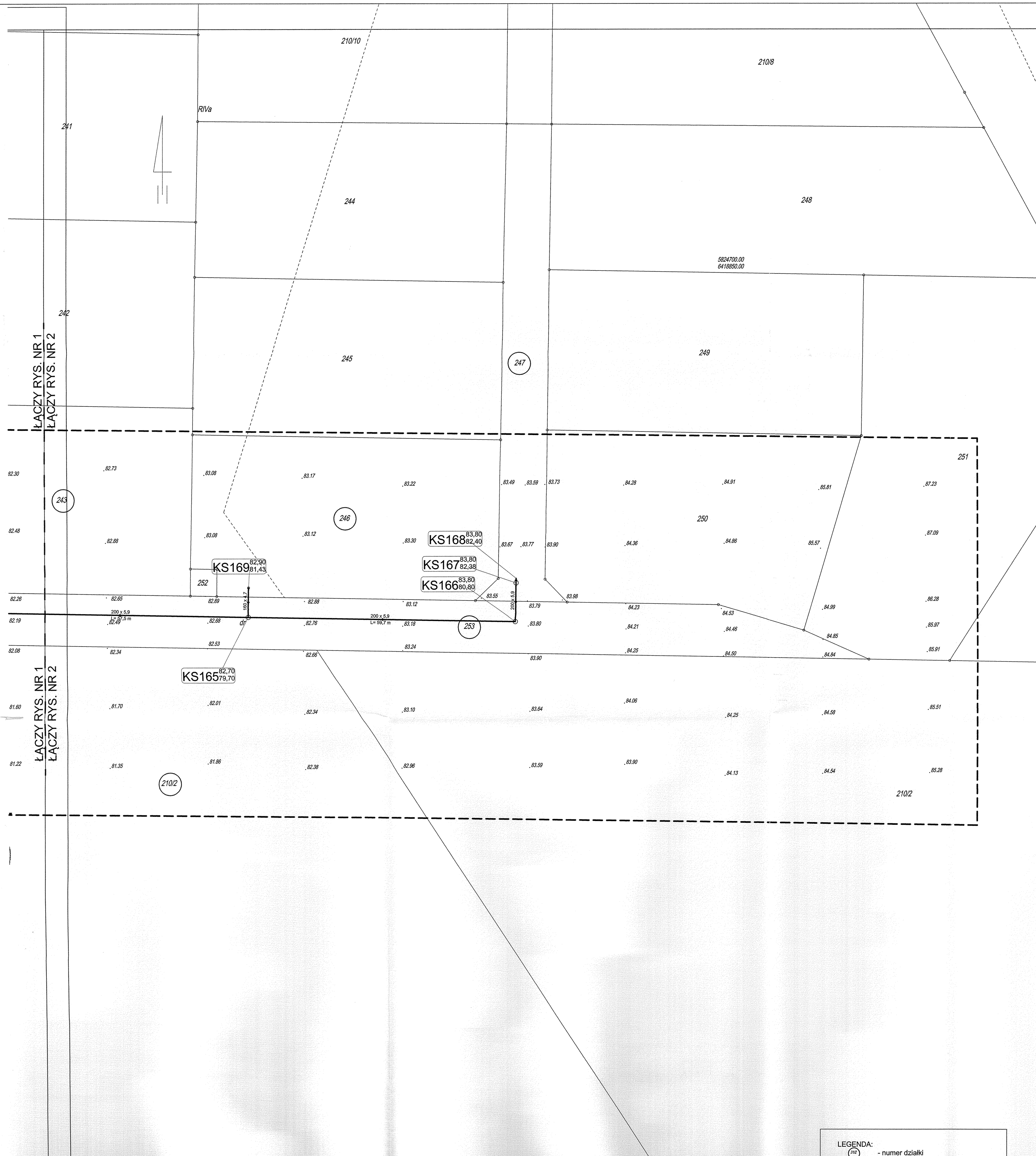
	- proj. kan. sanitarna grawitacyjna
	- proj. kan. sanitarna tłoczna
	- sieć kan. deszczowej wg. odrębnego opracowania
	- LPP1 - przepompownia ścieków
	- SR1 - studnia rozprężna

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o.
 ul. Ślężna 112/38, 53-111 Wrocław
 BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
 tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl

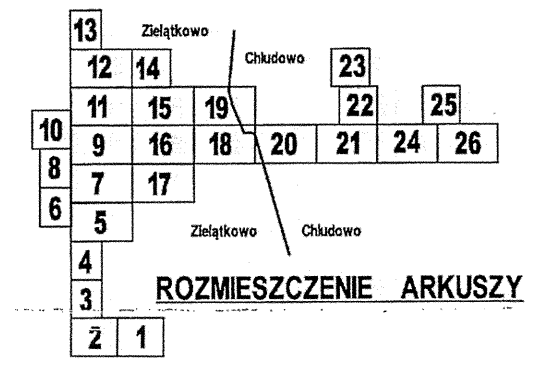


Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DRÓGAMI
 W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHŁUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 2
 skala 1:10 000
 Tytuł rys.: Plan orientacyjny
 Obręb Zielątkowo
 nr rys. 0

Projektant mgr inż. Paweł Winiński	LBS/0063/POOS/09 do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis:	data: 08.2017
Wiodący: br. sanitarna	mgr inż. Bożena Baczmahska	podpis:	data: 08.2017
Projektował: br. sanitarna	mgr inż. Andrzej Baczmahski	podpis:	data: 08.2017
Sprawdził: br. sanitarna	mgr inż. Andrzej Baczmahski	podpis:	data: 08.2017



MAPA ZASADNICZA		ARK 1
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.4141.10493.2016
Miejscowość	Zielątkowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronsztadt 660
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	-----	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyczerpującemu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1999r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).		
Znakami: ● zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1999 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI LINEX 64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX 061/2927031, Kpm 602 388078 NIP 787-100-37-90 E-Mail linexi@o2.pl		GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Piotr Linda UPR. MGPIB nr 4903 15.09.2016r. Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego



STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik nr 1 do decyzji
nr 002/16
z dn. 10-09-2016

ZA ZGODNOŚĆ
31-08-2016
Z ORYGINAŁEM



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

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 16993
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu państwowego operatu technicznego)
09-12-2016

(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)
Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO

Krzysztof Sobczak
Starszy inspektor
PODCIK w Poznaniu
(Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarna (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- - - - - proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- ☉ - proj. oświetlenie
- - - - - proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. sieć kanalizacji deszczowej

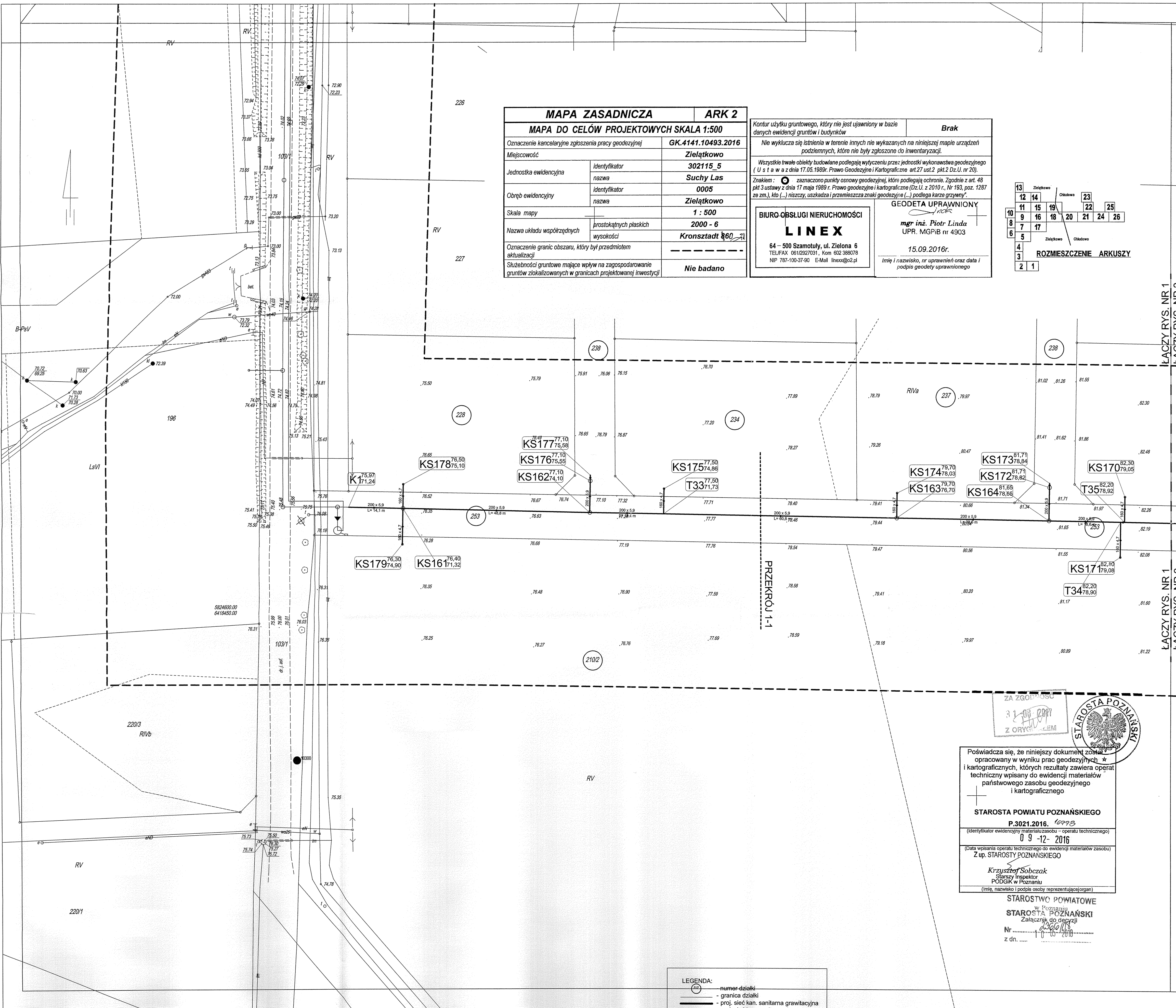
Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- chodnik
- jezdnia

LEGENDA:

- - numer działki
- - - - - granica działki
- proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- - - - - proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- proj. przyłącza kan. sanitarna *
- - - - - proj. sieć kan. deszczowej *
- 0315 L= 21,92 m - średnica, długość
- S4 85.43 / 83.09 - studnia kanalizacyjna
- ST6 85.43 / 83.09 - trójnik kanalizacyjny
- K1 85.14 / 86.27 - korek kanalizacyjny
- L1 84.49 / 83.15 - luk kanalizacyjny
- Cz4 90.17 / 88.57 - studnia czyszczakowa
- SR1 90.17 / 88.57 - studnia rozprężna
- ☉ - drzewa i krzewy do wycinki
- * nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ESKO CONSULTING Sp. z o.o. ul. Ślęzna 112/38, 53-111 Wrocław		ESKO CONSULTING	
BTURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl			
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHŁUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3	skala 1:500		
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 253; 247	nr rys. 1		
Projektant Wiodący: mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis:	data: 08.2017
Projektował: mgr inż. Bożena Baczmajska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis:	data: 09.2017
Sprawdził: mgr inż. Andrzej Baczmajski	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	podpis:	data: 08.2017



MAPA ZASADNICZA		ARK 2
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Zielątkowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obwód ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronstadt ±60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	---	
Stażebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano	

Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków **Brak**

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (U s t a w a z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 Dz.U. nr 20)

Znakiem: **○** zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.

BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI
LINEX
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6
TELFAX 0612927031, Kom 652 388076
NIP 787-100-37-90 E-Mail linex@o2.pl

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Piotr Linda
UPR. MGPIB nr 4903
15.09.2016r.
Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	14	Chładowo	22	25
10	11	15	19	20	21
8	9	16	18	20	21
6	7	17			
5					
4					
3					
2					

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

ZA ZGODNOŚCIĄ
31-09-2017
Z ORYGINAŁEM

POŚWİADCZA SIĘ, ŻE NINIEJSZY DOKUMENT ZOSTAŁ OPRACOWANY W WYNIKU PRAC GEODEZYJNYCH * I KARTOGRAFICZNYCH, KTÓRYCH REZULTATY ZAWIERAJĄ OPERAT TECHNICZNY WPISANY DO EWIDENCJI MATERIAŁÓW PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 16998
(identyfikator ewidencyjny materiałozasobu - operatu technicznego)
09-12-2016
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałozasobu)
Z up. STAROSTY POWIATOWEGO

Krzysztof Sobczak
Starszy inspektor
PODGIK w Poznaniu
(Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
STAROSTA POWIATOWY
Załącznik do decyzji
Nr
z dn.

LEGENDA:

- numer działki
- granica działki
- proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- proj. przyłącza kan. sanitarna *
- proj. sieć kan. deszczowej *
- średnica, długość

0315 L= 21,92 m

- S^{85.43}_{83.05} - studnia kanalizacyjna
- ST^{85.43}_{83.05} - trójnik kanalizacyjny
- K^{199.14}_{86.27} - korek kanalizacyjny
- L^{184.49}_{83.14} - łuk kanalizacyjny
- CZ^{80.17}_{88.57} - studnia czyszczakowa
- SR^{190.17}_{88.57} - studnia rozprężna
- - drzewa i krzewy do wycinki
- * nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GK.G.Z.4091.2992.2017)
- proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GK.G.Z.4091.2992.2017)
- istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- ⊙ - proj. oświetlenie
- proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

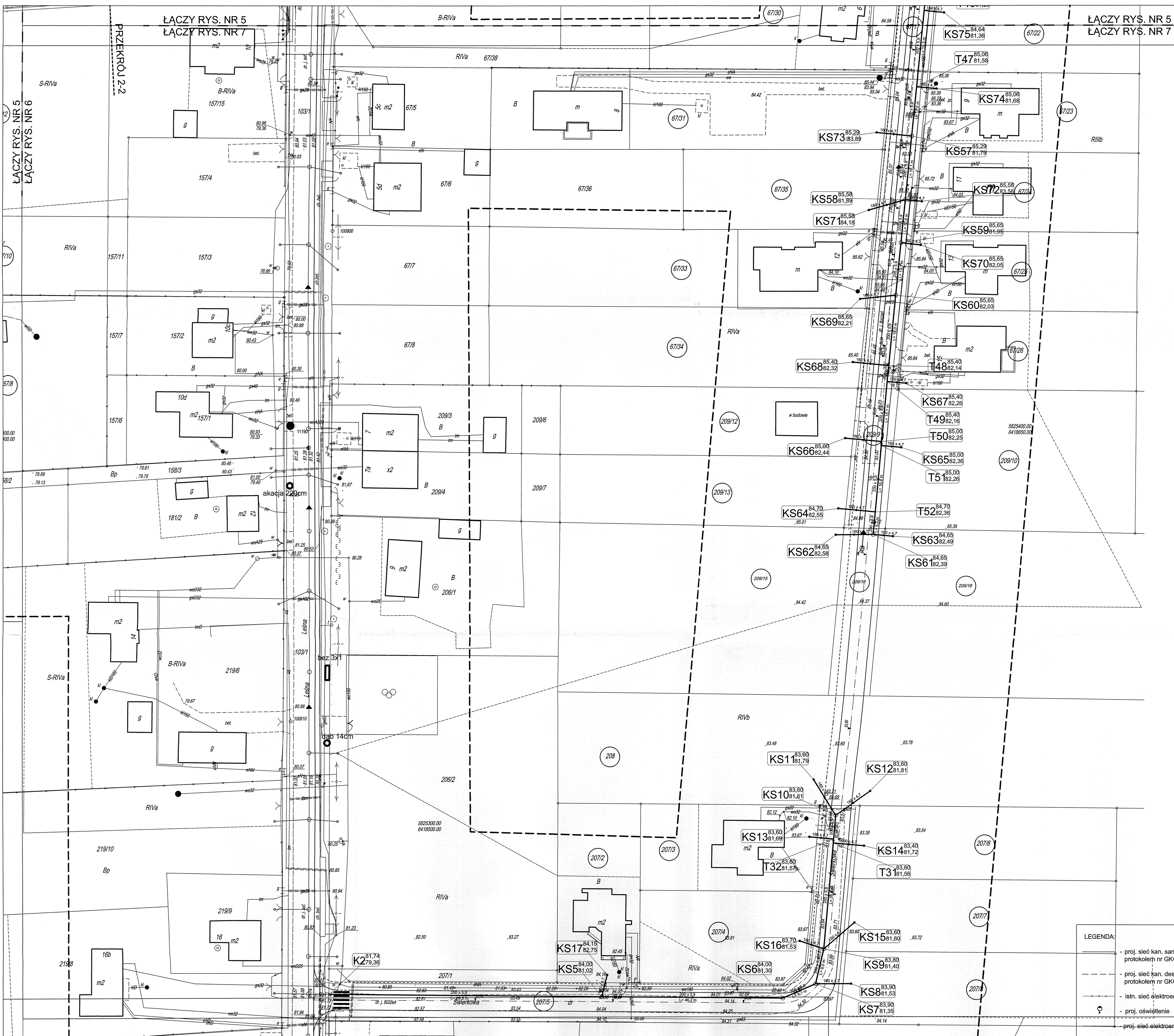
- — — — — proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- — — — — proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- — — — — proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- — — — — chodnik
- — — — — jezdnia

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Sielna 112/38, 53-111 Wrocław		ESKO CONSULTING
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl		
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHŁUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3	skala 1:500	
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obwód Zielątkowo - działka nr ew. 238; 253	nr rys. 2	
Projektant: mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: <i>P. Winturski</i> data: 08.2017
Projektował: mgr inż. Bożena Baczmarska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: <i>B. Baczmarska</i> data: 08.2017
Sprawdził: mgr inż. Andrzej Baczmarski	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projek. w zakresie sieci sanitarnych	podpis: <i>A. Baczmarski</i> data: 08.2017

ŁĄCZY RYS. NR 1
ŁĄCZY RYS. NR 2



MAPA ZASADNICZA		ARK 5
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Zielątkowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronsztadt 660
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Służebności gruntuw mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano	
Kontury użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem oznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kółko (...) oznacza, uszka i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny."		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIONY
LINEX		mgr inż. Piotr Linda
64 - 500 Szamoty, ul. Zielona 6 TELEFAX: 0612527031, Kom. 602 388078 NIP 797-100-37-90 E-Mail: linex@2.pl		UPR. MGPIB nr 4903
		15.09.2016r.
		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	23
12	14	22
11	15	19
10	9	16
8	7	17
6	5	20
4	3	21
2	1	24
		25
		26

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

Starostwo Powiatowe
w Poznaniu

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
Załącznik do decyzji
Nr
z dn.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

POŚWIADCZA SIĘ, ŻE NINIEJSZY DOKUMENT
OPRACOWANY W WYNIKU PRAC GEODEZYJNYCH
I KARTOGRAFICZNYCH, KTÓRYCH WYNIKIEM JEST
TECHNICZNY WPIŚNY DO EWIDENCJI MATERIAŁÓW
PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO
I KARTOGRAFICZNEGO

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016.
(identyfikator ewidencyjny materiału geodezyjnego i kartograficznego)

(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
Krzysztof Sobczak
Starszy inspektor
(Imię, nazwisko, funkcja, imię i nazwisko mające organ)

LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- proj. oświetlenie
- proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskami):

- proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskami):

- chodnik
- jezdnia

LEGENDA:

- numer działki
- granica działki
- proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- proj. przyłącza kan. sanitarnej
- proj. sieć kan. deszczowej
- średnica, długość
- studnia kanalizacyjna
- trójnik kanalizacyjny
- korek kanalizacyjny
- luk kanalizacyjny
- studnia czyszczakowa
- studnia rozprężna
- drzewa i krzewy do wycinki

* nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Świeża 112/39, 53-111 Wrocław		ESKO CONSULTING	
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (08) 451-85-86, fax (08) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl		skala 1:500	
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3		nr rys. 5	
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 67/17; 209/9; 209/16; 207/5;			
Projektant Wiodący: Inż. sanitarna	mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis:
Projektował: Inż. sanitarna	mgr inż. Bożena Baczmajska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis:
Sprawdził: Inż. sanitarna	mgr inż. Andrzej Baczmajski	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projek. w zakresie sieci sanitarnych	podpis:

MAPA ZASADNICZA		ARK 6
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.4141.10493.2016
Miejscowość		Zielątkowo
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych-płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		-----
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Nie badano
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		Brak
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem : zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny*.		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI LINEX 64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX 0612927031, Kom 602 388078 NIP 787-100-37-90 E-Mail linexx@o2.pl		GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Piotr Linda UPR. MGPIB nr 4903 15.09.2016r. Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	23
12	Chódowo	22
11		25
10		20
9		21
8		24
7		26
6		
5	Zielątkowo	
4	Chódowo	
3		
2		
1		

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

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

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 1699 B
 (Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)
09-12-2016
 (Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)
 Z up. STAROSTY POWIATOWEGO
Krzysztof Sobczak
 Starszy inspektor
 PODGIK w Poznaniu
 (Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

LEGENDA:

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GK.GZ.4091.2992.2017)
- - - - - proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GK.GZ.4091.2992.2017)
- - - - - istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- ⚡ - proj. oświetlenie
- - - - - proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. sieć kanalizacji deszczowej

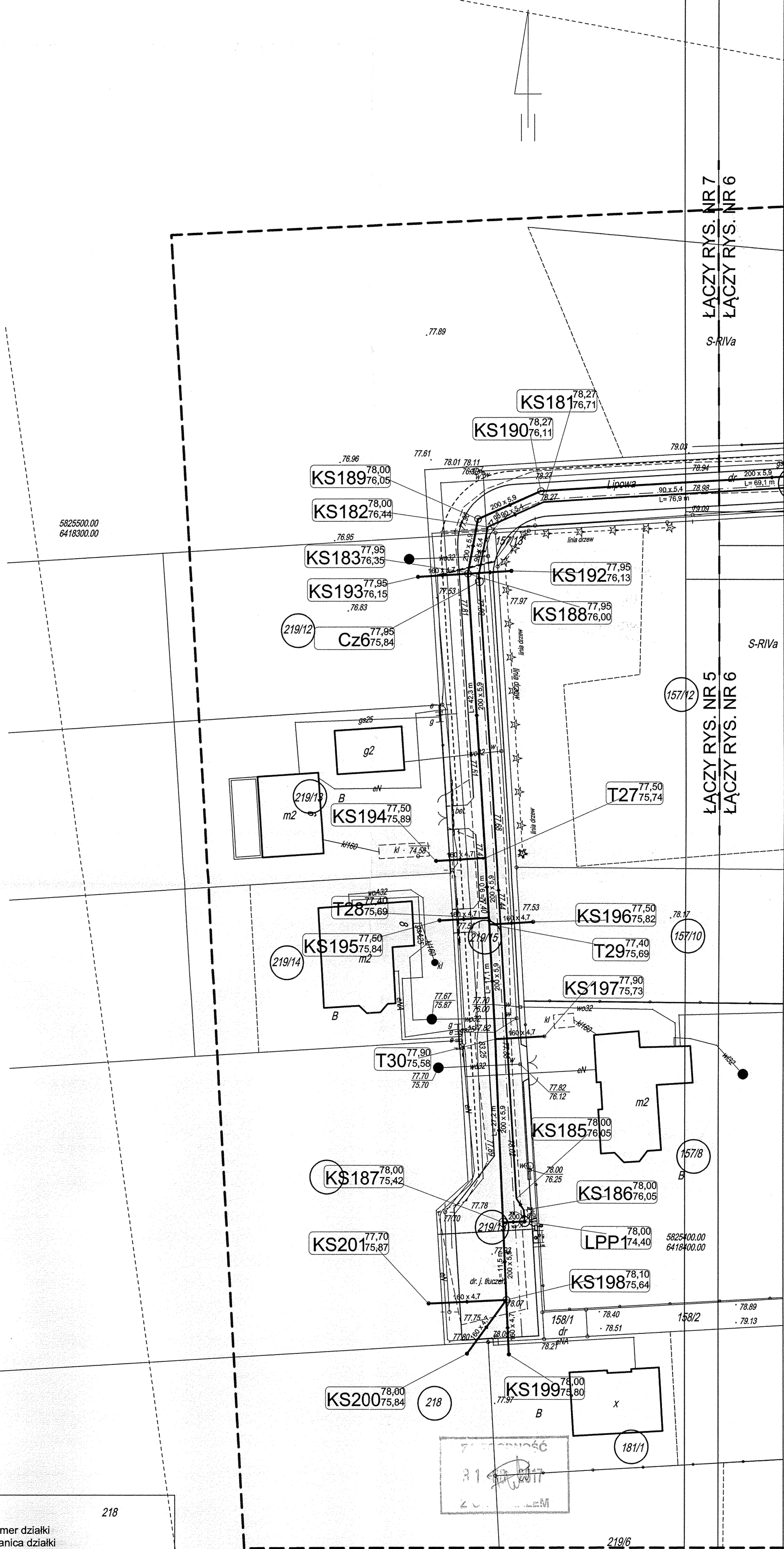
Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- - - - - chodnik
- - - - - jezdnia

LEGENDA:

- ⊙ - numer działki
- ⊖ - granica działki
- - - - - proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- - - - - proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- - - - - proj. przyłącza kan. sanitarna *
- - - - - proj. sieć kan. deszczowej *
- - - - - średnica, długość
- S_{85,43}_{83,05} - studnia kanalizacyjna
- ST₆_{85,43}_{83,05} - trójnik kanalizacyjny
- K₁_{89,14}_{86,27} - korek kanalizacyjny
- L₁_{84,40}_{83,14} - łuk kanalizacyjny
- Cz₄_{90,17}_{88,57} - studnia czyszczakowa
- SR₁_{90,17}_{88,57} - studnia rozprężna
- ⊙ - drzewa i krzewy do wycinki

* nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę



STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Śięźna 112/38, 53-111 Wrocław

STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji

BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra Nr
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl z dn. 10-09-2016

ESKO CONSULTING

Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3

Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 219/15; 156/2;

skala 1:500
nr rys. 6

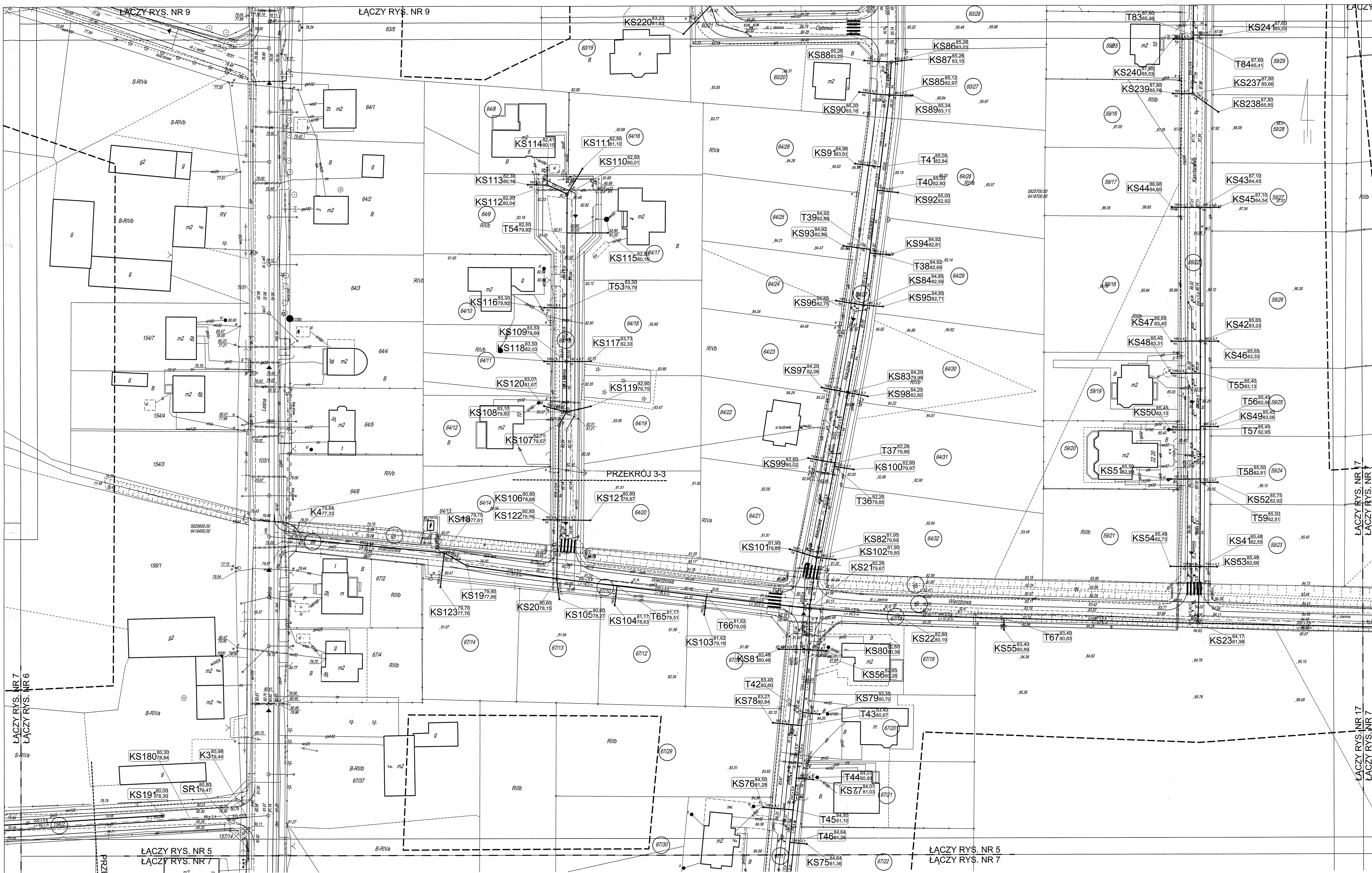
Projektant mgr inż. Paweł Winturski
LBS/0063/POOS/09 do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej
data: 08.2017

Projektował: mgr inż. Bożena Baczańska
Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej
data: 08.2017

Sprawdził: mgr inż. Andrzej Baczański
Upr.bud. nr 14/93/ZG do projek. w zakresie sieci sanitarnych
data: 08.2017

ŁĄCZY RYS. NR 7
ŁĄCZY RYS. NR 6
S-RiVa

ŁĄCZY RYS. NR 5
ŁĄCZY RYS. NR 6
S-RiVa



MAPA ZASADNICZA		ARK 7
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Zielątkowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obszar ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronstadt 860
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	Nie badano	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Brak	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych i budynków	Brak	
Nie wykazuje się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyłączeniu przez Jednostkę wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).		
Znakami: O zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 ze zm.), (-) linie, uszka i przemieszczenia znaki geodezyjne i) posiada także szczyt.		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIENY
LINEX		mgr inż. Piotr Linda
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6		UPR. MGPiB nr 4903
TEL/FAX 0512927031, Kom 622 398076		15.09.2016r.
NIP 787-100-31-90 E-Mail linex@gaz.pl		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	23
12	14	19
11	15	22
10	16	20
9	17	21
8	18	24
7	19	25
6	20	26
5		
4	Zielątkowo	
3	Chładowo	
2	1	

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

POŚWIADCZENIE

Świadczymy, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera opracowanie techniczne wpisane do ewidencyjnego państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016.46779
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - numer techniczny)
0 9 -12- 2016
(data wpisania operatu technicznego do ewidencyjnego materiału zasobu)

Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
Krzysztof Sobczak
Inżynier
(imię, nazwisko, nr uprawnień i podpis geodety uprawnionego)

STAROSTA POWIATOWY
POZNAŃSKIEGO
Załącznik do decyzji
Nr 3360/16
z dn. 10.09.2016

LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2962.2017)
- proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2962.2017)
- list. sieć elektroenerget. do przeloczenia
- ☉ - proj. oświetlenie
- proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- - - - - chodnik
- - - - - jezdnia

LEGENDA:

- - numer działki
- ▭ - granica działki
- ▬ - proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- ▬ - proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- ▬ - proj. przyłącza kan. sanitarna *
- ▬ - proj. sieć kan. deszczowej *
- - - - - średnica, długość
- - studnia kanalizacyjna
- - trójnik kanalizacyjny
- - korek kanalizacyjny
- - luk kanalizacyjny
- - studnia czyszczakowa
- - studnia rozprężna
- - drzewa i krzewy do wycinki
- - nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Świeża 112/38, 53-111 Wrocław

BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl

Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI
W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHŁADOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3

Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu
Obszar Zielątkowo - działka ew. 59/22; 65/66; 67/27; 67/18; 67/17;
64/27; 67/10; 64/15; 156/2

skala 1:500
nr rys. 7

Projektant mgr inż. Paweł Winturski
Wyciąg z projektu LBS/0063/POOS/09 do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej

Projektował mgr inż. Bożena Baczmajska
Up. bud. nr 212/00116/GW do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej

Sprawił mgr inż. Andrzej Baczmajski
Up. bud. nr 14/03/20 do projek. w zakresie sieci sanitarnych

podpis: [podpis]
data: 09.09.2017

podpis: [podpis]
data: 09.09.2017

podpis: [podpis]
data: 09.09.2017



MAPA ZASADNICZA		ARK 9
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.4141.10493.2016
Miejscowość	Identyfikator	Zielątkowo
Jednostka ewidencyjna	nazwa	302115_5
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	Suchy Las
	nazwa	0005
Skala mapy		Zielątkowo
		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronsztadt 660
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
		Nie badano
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zsiatkowanych w granicach procedowanej inwestycji		
		Brak
Kontury użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych i budynków		
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie linie i obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1999r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt 2 Dz.U. w 20).		
Znakami: oznaczono punkty istniejącej geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1999r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010r. Nr 183, poz. 1287 ze zm.), kto (...) nieznacznie uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny."		
BIURO OBSŁUGI NIEMUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIONY
LINEX		mgr inż. Piotr Linda
64-500 Szamotuły, ul. Zielona 6		UPR. MGPIB nr 4903
TEL/FAX 061 0202701 - Kras 020 380078		15.09.2016r.
NP 787-100-37-50 E-mail linex@2.pl		Inię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	14	23
12	15	22
11	16	21
10	17	20
9	18	19
8	19	24
7	17	25
6	5	26
5	4	
4	3	
3	2	
2	1	

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

Podpisuję się, że niniejszy dokument techniczny opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zostały opisane technicznie wpisano do ewidencyjnego państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 15.09.2016
(Identyfikator ewidencyjny (numer ewidencyjny - numer techniczny))
0 9 -12- 2016
(Data węgania podpisu, numer ewidencyjny - numer techniczny)
Z up. STAROSTY POWIATOWEGO

Krzysztof Sobczak
Starszy Inspektor
Podręcznik w Poznaniu
(Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

ZA ZGODNOŚĆ
3 15.09.2016
Z ORYGINAŁEM

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
STAROSTA POWIATOWSKI
Załącznik do decyzji
Nr 3021/16
z dn. 15.09.2016

LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr KGG.GZ.4091.2992.2017)
- proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr KGG.GZ.4091.2992.2017)
- istn. sieć elektroenerget. do przeloczenia
- proj. oświetlenie
- proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskami):

- proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskami):

- chodnik
- jezdnia

LEGENDA:

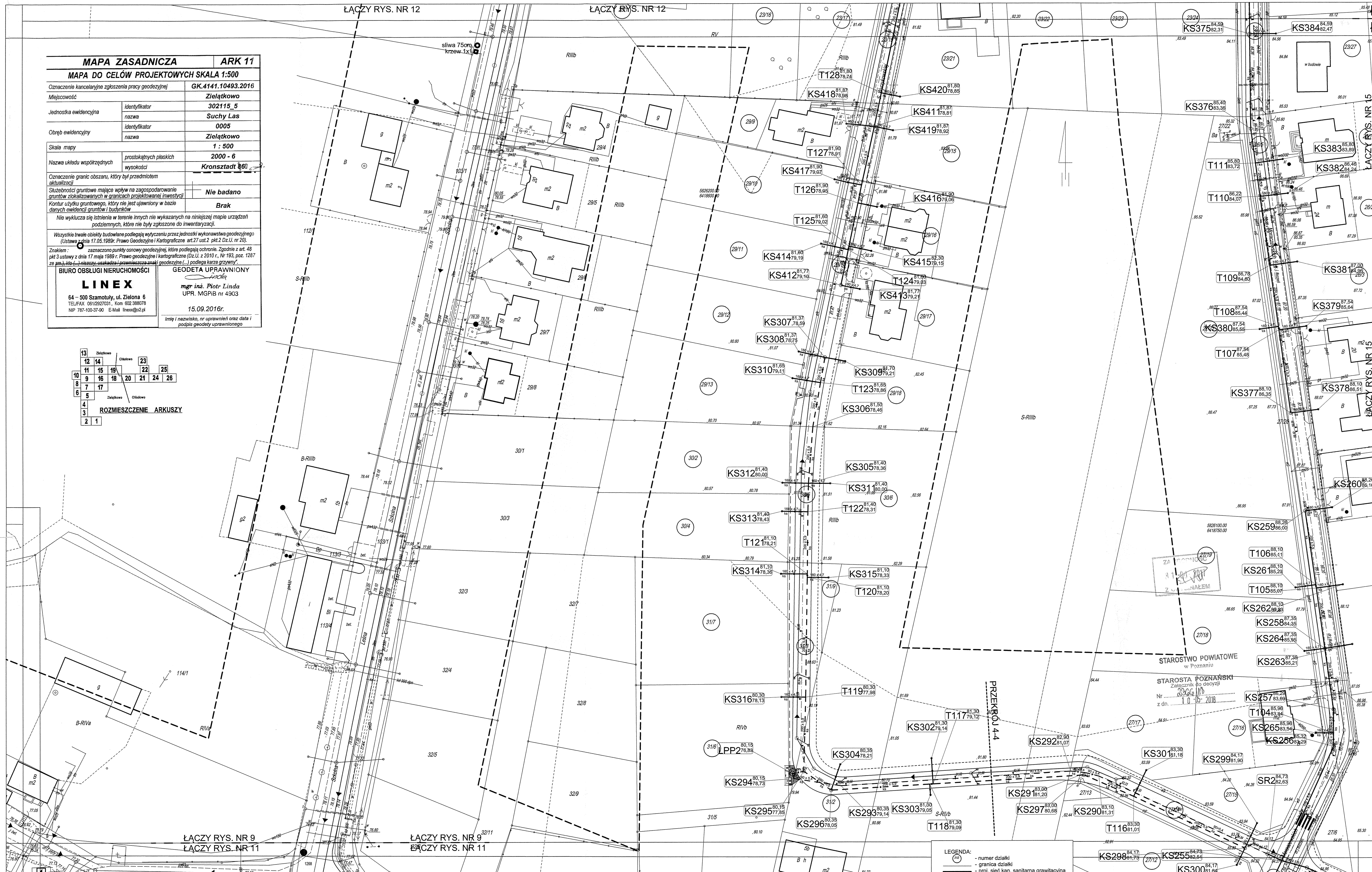
- numer działki
- granica działki
- proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- proj. przyłącza kan. sanitarna
- proj. sieć kan. deszczowej
- średnica, długość
- S485.43 - studnia kanalizacyjna
- ST685.09 - trójnik kanalizacyjny
- K485.27 - korek kanalizacyjny
- L485.14 - luk kanalizacyjny
- CZ485.11 - studnia czyszczakowa
- SR485.07 - studnia rozprężna
- chodnik
- drzewa i krzewy do wycink
- nieobjęte wnioskami o pozwolenie na budowę

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Świeńska 112/38, 53-111 Wrocław		ESKO CONSULTING	
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl		skala 1:500	
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3		nr rys. 9	
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 27/5; 27/7; 59/7; 59/22; 60/10; 60/26; 60/21			
Projektant: mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: [signature]	
Projektował: mgr inż. Bożena Bacmańska	Upr.bud. nr 21/2001/GW do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	data: 09.2017	
Sprawił: mgr inż. Andrzej Bacmański	Upr.bud. nr 14/93ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	data: 09.2017	

MAPA ZASADNICZA		ARK 11
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.4141.10493.2016
Miejscowość		Zielątkowo
Jednostka ewidencyjna		302115_5
nazwa		Suchy Las
Obręb ewidencyjny		0005
nazwa		Zielątkowo
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych		2000 - 6
prostokątnych płaskich		Kronstadt 860
wysokości		
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		Nie badano
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Brak
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych gruntów i budynków		Brak
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyłączeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).		
Znakami zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.) i z art. 1 ustawy z dnia 11 września 2007 r. o zmianie ustawy - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2007 r., Nr 159, poz. 2307).		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIONY
LINEX		mgr inż. Piotr Linda
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6		UPR. MGPIB nr 4903
TEL/FAX 0812927031, Kom 632 388078		
NIP 787-100-37-90 E-Mail linex@o2.pl		15.09.2016r.
Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego		

13	Zielątkowo	23
12	14	22
11	15	21
10	16	20
9	17	19
8	18	24
7	19	25
6	20	26
5	21	
4	22	
3	23	
2	24	
1	25	

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY



ŁĄCZY RYS. NR 9
ŁĄCZY RYS. NR 11

ŁĄCZY RYS. NR 9
ŁĄCZY RYS. NR 11

LEGENDA:

- — — — — proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- — — — — proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- — — — — istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- — — — — — proj. oświetlenie

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- — — — — proj. sieć kan. sanitarnej gravityjnej
- — — — — proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- — — — — proj. sieć kanalizacji deszczowej
- — — — — proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- — — — — chodnik
- — — — — jezdnia

LEGENDA:

- — numer działki
- — — — — granica działki
- — — — — proj. sieć kan. sanitarna gravityjna
- — — — — proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- — — — — proj. przyłącza kan. sanitarna *
- — — — — proj. sieć kan. deszczowej *
- — średnica, długość
- S4^{85,43}_{83,05} — studnia kanalizacyjna
- ST6^{85,43}_{83,05} — trójnik kanalizacyjny
- K^{48,14}_{45,14} — korek kanalizacyjny
- Cz4^{88,57}_{86,57} — studnia czyszczakowa
- SR^{40,17}_{38,57} — studnia rozprężna
- ☉ — drzewa i krzewy do wycinki
- * — nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Słężna 112/38, 53-111 Wrocław		skala 1:500
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl		
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHŁUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3		
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 23/25; 26/5; 27/7; 29/14; 23/19;		nr rys. 11
Projektant Wodociąg: mgr inż. Paweł Winturki	LBS/0063/PO/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: mgr inż. Paweł Winturki
Projektował: mgr inż. Bożena Baczańska	Upr. bud. nr 21/2001/GW do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	data: 08.2017
Sprawił: mgr inż. Andrzej Baczański	Upr. bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	data: 08.2017

MAPA ZASADNICZA		ARK 12
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kartograficzne zgłoszenia prac geodezyjnych		GK.4141.10493.2016
Miejscowość		Zielątkowo
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronstadt 660
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem inwentaryzacji:		
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnej gruntów i budynków		
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1988r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt 2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem: \odot oznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny."		
Biurowisko: LINEX		GEODETA UPRAWNIOWY
64-500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX: 0612927031, Kom: 022 388078 NIP: 187-100-37-90 E-Mail: linex@sz.pl		mgr inż. Piotr Linda UPR. MGPIB nr 4903
		15.09.2016r.
		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	02050	23
12	02050	22	25
11	02050	21	24
10	02050	20	23
9	02050	19	22
8	02050	18	21
7	02050	17	20
6	02050	16	19
5	02050	15	18
4	02050	14	17
3	02050	13	16
2	02050	12	15
1	02050	11	14

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO

P.3021.2016. 16 P PS

(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)

0 9 -12- 2016

(Data wpisania operatu technicznego do ewidencyjnej materii zasobu)

Z up. STAROSTY POWIATU POZNAŃSKIEGO

Krzysztof Sobczak
Starszy inspektor
(imię, nazwisko, stanowisko, funkcja, reprezentujący organ)



ŁĄCZY RYS. NR 11
ŁĄCZY RYS. NR 12

LEGENDA:

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GK.GZ.4091.2992.2017)
- - - - - proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GK.GZ.4091.2992.2017)
- - - - - istn. sieć elektroenerget. do przełączenia
- ☉ - proj. oświetlenie
- - - - - proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

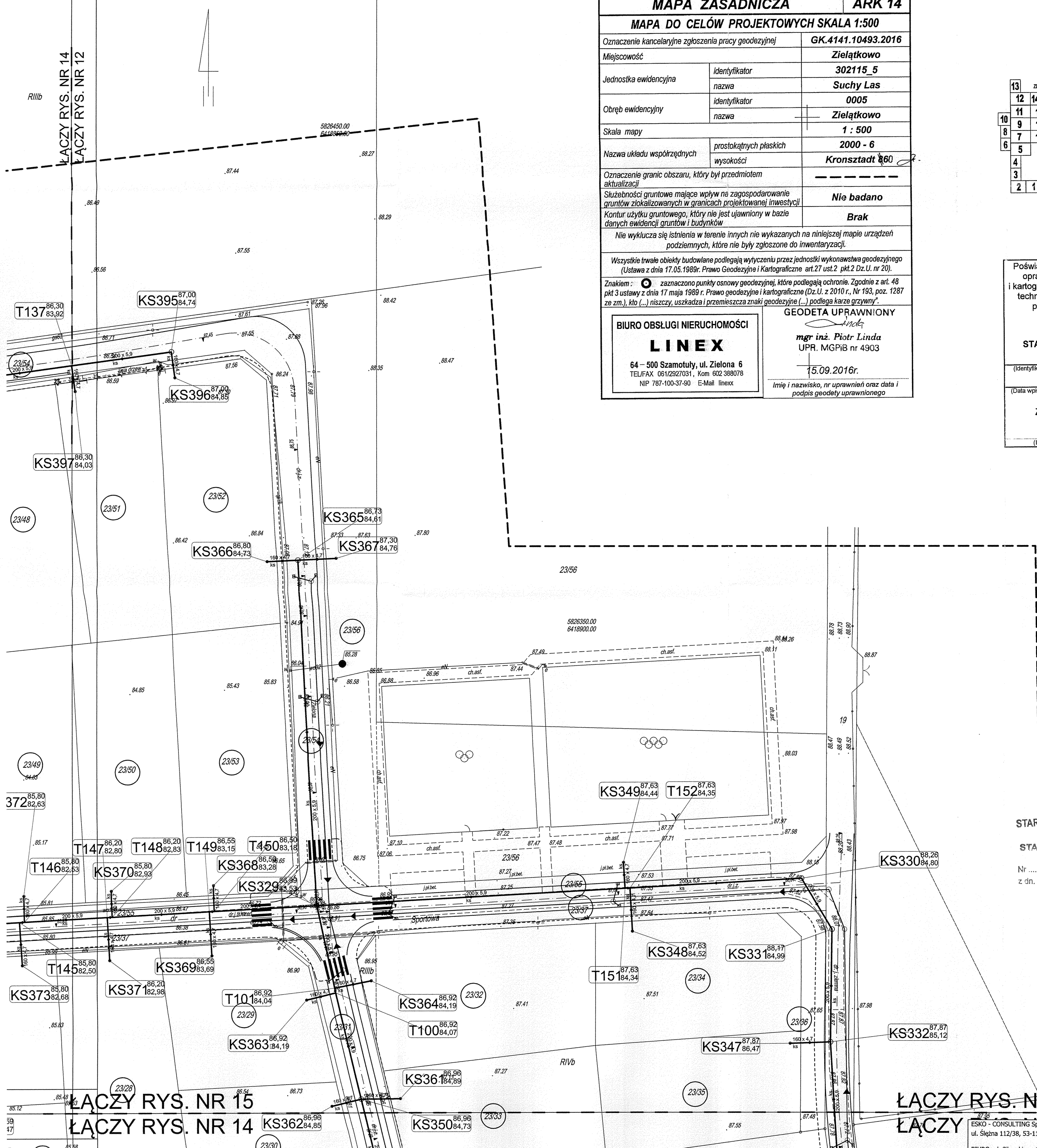
- - - - - chodnik
- - - - - jezdnia

LEGENDA:

- - - - - granica działki
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. przyłącza kan. sanitarnej *
- - - - - proj. sieć kan. deszczowej *
- - - - - średnica, długość
- 0315 L= 21,92 m
- S45.43 - studnia kanalizacyjna
- ST035.43 - trójnik kanalizacyjny
- K45.14 - korek kanalizacyjny
- L44.40 - luk kanalizacyjny
- CZ4.15.17 - studnia czyszczakowa
- SR4.15.17 - studnia rozprężna
- ☉ - drzewa i krzewy do wytnięcia
- * - nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Ślepnia 112/38, 53-111 Wrocław		skala 1:500	
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl		nr rys. 12	
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHŁUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3			
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 23/55; 23/37; 23/25; 23/19; 23/14;			
Projektant	mgr inż. Paweł Winturski	LBS/063/PODS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: [signature]
Projektował:	mgr inż. Bożena Baczańska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	data: 08.2017
Sprawdził:	mgr inż. Andrzej Baczański	Upr.bud. nr 14/83/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	podpis: [signature]
			data: 08.2017

ŁĄCZY RYS. NR 14
ŁĄCZY RYS. NR 17



MAPA ZASADNICZA		ARK 14
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Zielątkowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronstadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	---	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano	
Kontury użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem : oznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny'.		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI LINEX 64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX 0512527031, Kom 602 388078 NIP 787-100-37-90 E-Mail linex	GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Piotr Linda UPR. MGPIB nr 4903 15.09.2016r. <small>Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego</small>	



STAROSTA POZNAŃSKI

Świadczą 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 POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 16998
(identyfikator ewidencyjny, materiał zasobu - operatu technicznego)
09-12-2016
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
Krzysztof Sobczak
Starszy inspektor
(Imię, nazwisko, stanowisko i podpis uprawnionego)

LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- istn. sieć elektroenerget. do przyłączenia
- ⚡ - proj. oświetlenie
- proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskami):

- proj. sieć kan. sanitarnej gravitacyjnej
- proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskami):

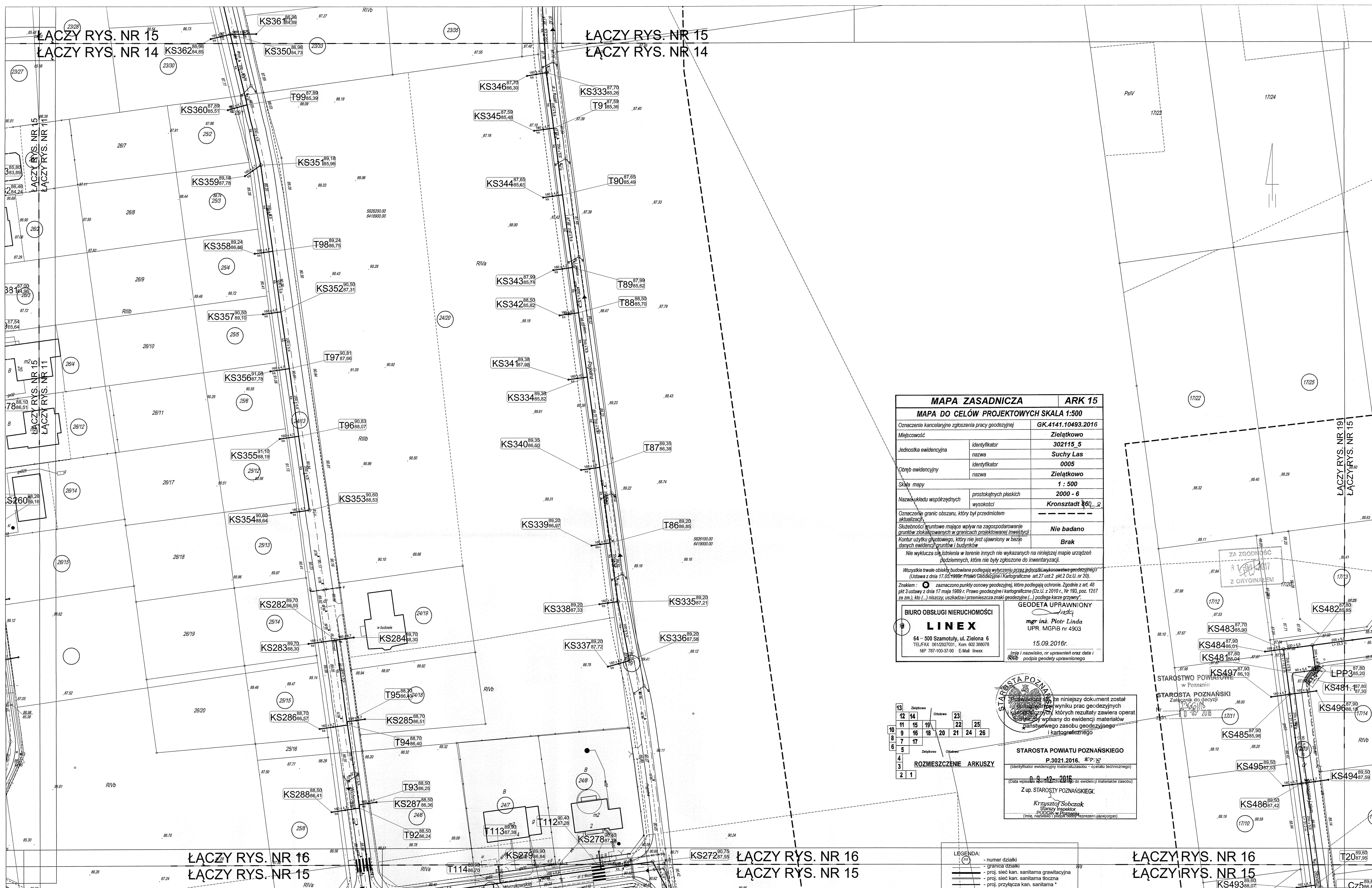
- chodnik
- jezdnia

STAROSTWO POWIATOWE w Poznaniu
STAROSTA POZNAŃSKI załącznik do decyzji
Nr
z dn. 1.0.2018

LEGENDA:

- ⊙ - numer działki
- - granica działki
- - proj. sieć kan. sanitarna gravitacyjna
- - proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- - proj. przyłącza kan. sanitarna
- - proj. sieć kan. deszczowej *
- Ø315 L=21,92 m - średnica, długość
- S4^{85,43}/_{83,05} - studnia kanalizacyjna
- ST6^{85,43}/_{83,05} - trójnik kanalizacyjny
- K1^{89,14}/_{86,27} - korek kanalizacyjny
- L1^{84,40}/_{83,14} - łuk kanalizacyjny
- Cz4^{80,17}/_{85,27} - studnia czyszczakowa
- SR1^{80,17}/_{85,27} - studnia rozprężna
- ⊕ - drzewa i krzewy do wycinki
- * nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Śiężna 112/38, 53-111 Wrocław		ESKO CONSULTING
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl		
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI	W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3	skala 1:500
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu	Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 19; 23/26; 23/37; 23/55; 23/31; 23/54	nr rys. 14
Projektant: mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: [signature] data: 08.2017
Projektował: mgr inż. Bożena Baczmarska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: [signature] data: 08.2017
Sprawdził: mgr inż. Andrzej Baczmarski	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	podpis: [signature] data: 08.2017



MAPA ZASADNICZA		ARK 15
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.4141.10493.2016
Miejscowość	identyfikator	Zielątkowo
	nazwa	302115_5
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	Suchy Las
	nazwa	0005
Obręb ewidencyjny	identyfikator	Zielątkowo
	nazwa	2000 - 6
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronsztadt 860
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		Nie badano
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zosokropowanych w granicach projektowanej inwestycji		Brak
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych i budynków		Brak
Nie wykucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyliczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1999r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 Dz.U. nr 20).		
Znakami: ○ zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny."		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIONY
LINEX		<i>mgr inż. Piotr Linda</i>
64 - 500 Zamotyły, ul. Zielona 6		UPR. MGPIB nr 4903
TEL/FAX 061/2927031, Kom 602 388078		15.09.2016r.
NIP 787-100-37-90 E-Mail linex		<i>imie i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego</i>

STAROSTWA POZNAŃSKIEGO
 STAROSTA POZNAŃSKI
 Z załącznikiem do decyzji
 P.3021.2016.
 (identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)
 09.09.2016
 (data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)
 Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
Krzysztof Sobczak
 Starszy inspektor
 (imie, nazwisko i tytuł/stopień reprezentującego organ)

13	Zielątkowo	23
12	14	22
11	15	19
10	9	16
8	7	17
6	5	
4	3	
1	2	1

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- listn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- ☉ - proj. oświetlenie
- proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej gravitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- - - - - chodnik
- - - - - jezdnia

LEGENDA:

- - numer działki
- - granica obszaru
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej gravitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. przyłącza kan. sanitarnej *
- - - - - proj. sieć kan. deszczowej *
- - - - - średnica, długość
- S485.43 - studnia kanalizacyjna
- ST683.08 - trójnik kanalizacyjny
- K189.14 - korek kanalizacyjny
- L184.43 - łuk kanalizacyjny
- CZ490.17 - studnia czyszczakowa
- SR180.17 - studnia rozprężna
- ☉ - drzewa i krzewy do wycinki
- * - nieobjęte wnioskiem pozwolenie na budowę

ŁĄCZY RYS. NR 16
 ŁĄCZY RYS. NR 15

ESKO CONSULTING Sp. z o.o.
 ul. Ślęzna 112/38, 53-111 Wrocław
 BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
 tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl

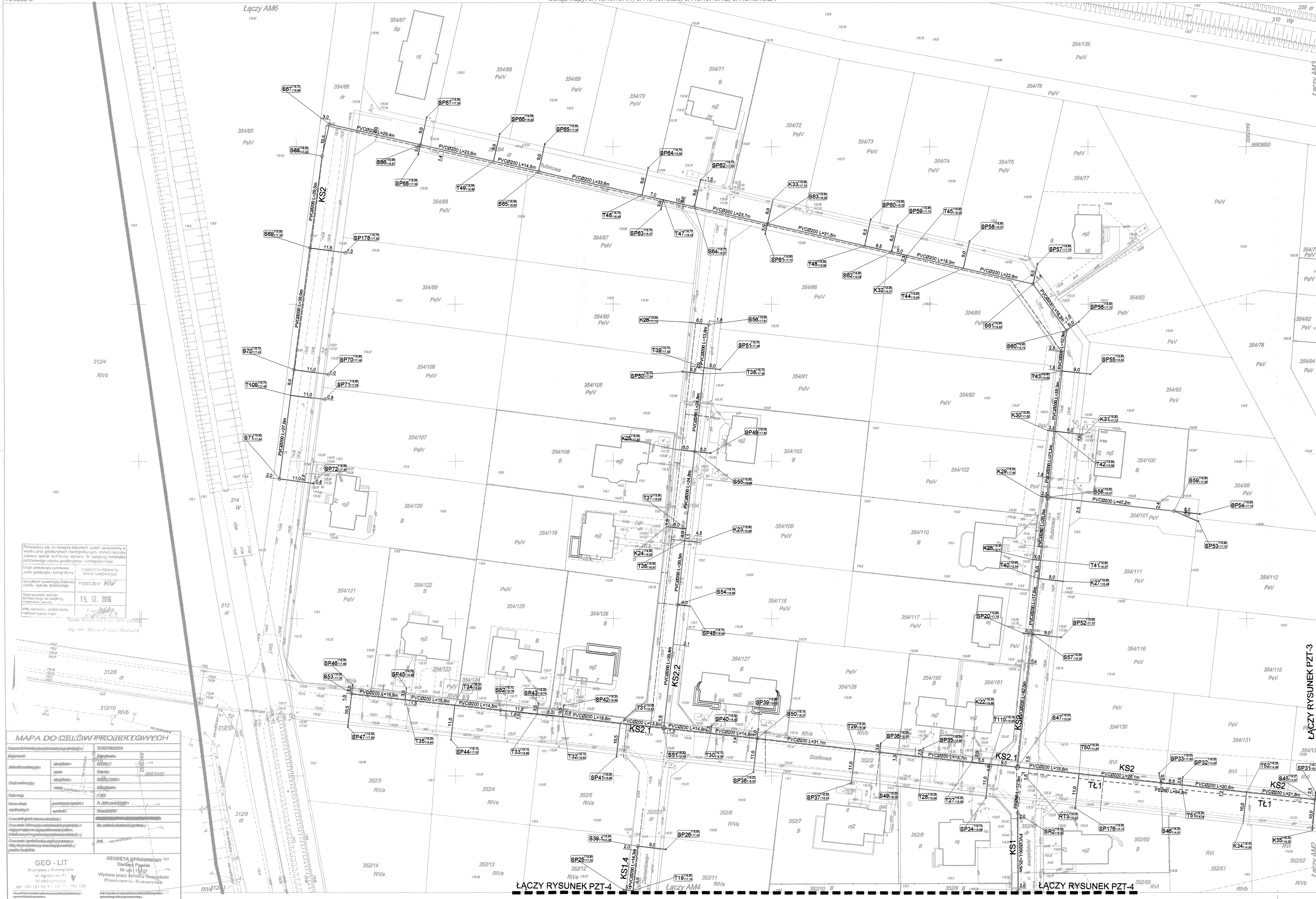
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3

Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 19; 24/9; 24/13; 23/31;

Projektant: mgr inż. Paweł Winturski
 Projektował: mgr inż. Bożena Baczańska
 Sprawdził: mgr inż. Andrzej Baczański

LBS/0063/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej
 Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej
 Upr.bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych

skala 1:500
 nr rys. 15
 podpis: [signature]
 data: 08.2017
 podpis: [signature]
 data: 08.2017
 podpis: [signature]
 data: 08.2017



ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

PZT-5	PZT-3	PZT-1
PZT-4	PZT-2	

Legenda

Zgodność
23-04-2017
Z...
...
...

- - - - - Sieć kan.san. uzgodnionej decyzją 238/2008 z dnia 25.01.2008
- - - - - Sieć kan.san.graw PVC200
- - - - - Przyłącza kan.san.graw PV08160 wg odrębnego opracowania
- - - - - Sieć kan.san.łocznej PE100 #90
- S132(12,2) Studnia kan.san.graw #1000
- S131(12,2) Studnia kan.san.graw #1200
- T101(12,2) Połączenie na trójnik redukcji ø200x160
- S43(12,2) Studnia osadnikowa ø1200 przed pompownią
- SR3(12,2) Studnia rozprężna ø1000
- So(12,2) Istn. studnia osadnikowa
- - - - - Oznaczenie materiału i długości odcinka
- ŁĄCZY RYSUNEK PZT-2 - - - - - Oznaczenie łączenia rysunków
- - - - - - Skrzynka sterownicza pompowni
- P11(12,2) Pompownia ø3000
- P11(12,2) Pompownia ø3000
- - - - - - kostka betonowa gr. 8cm

Poloważność: do niniejszego dokumentu...
15.12.2016
mgr inż. Marcin...
mgr inż. Marcin...

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Geoinformacja: 2222072
Członek: 6683450
Adres: ul. ...
GEO-LIT
Pracownia Projektowa
GEODETA UPRAWNIENY
Dariusz...
Wydane przez: Międzygospodarki
Przemysłowej i Budowlanej

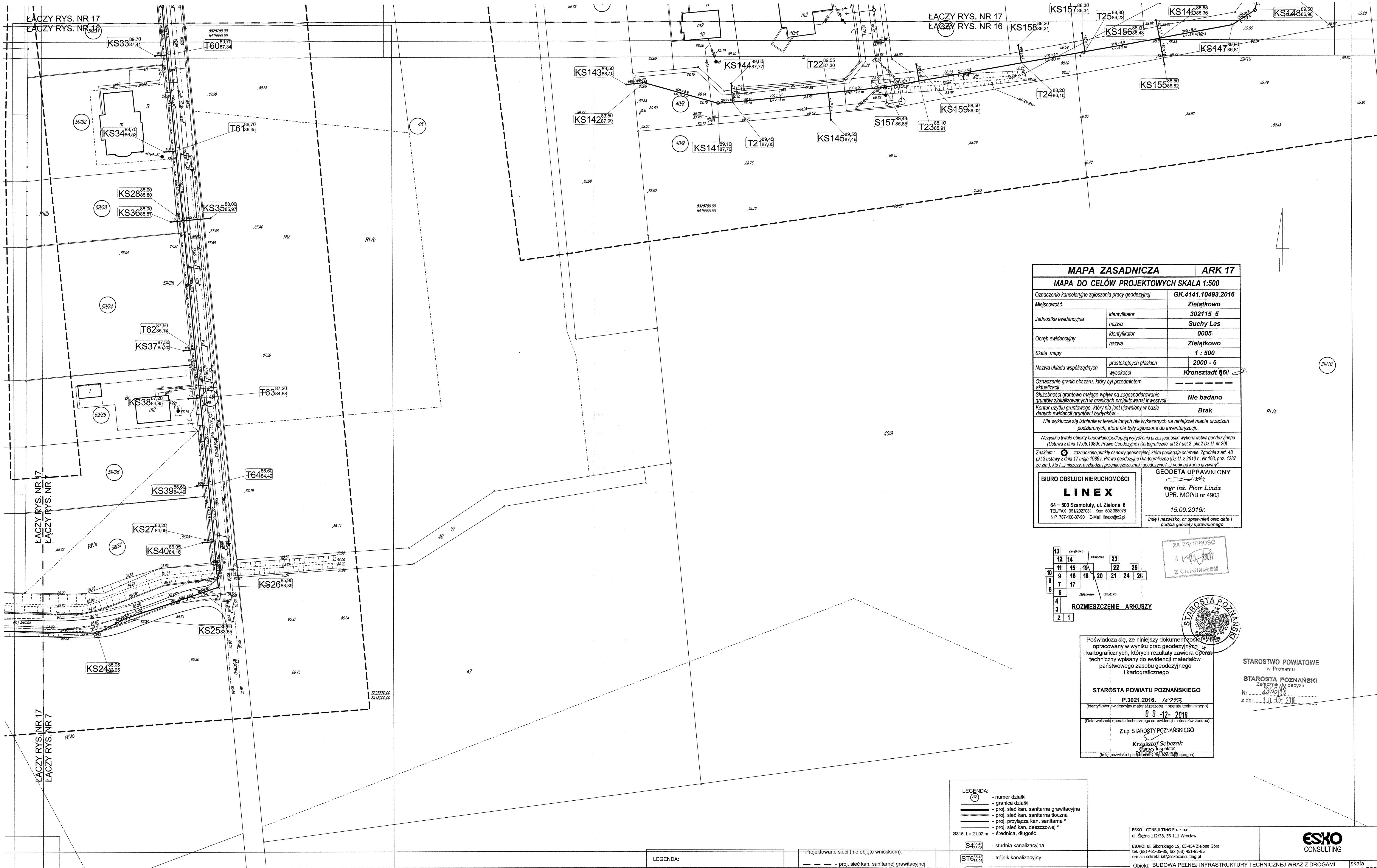
Projekt zamiany dla opracowania uzgodnionego decyzją 238/2008 z dnia 25.01.2008

Investor: Gmina Czernica
ul. Kolejowa 3; 55-003 Czernica
Opracowanie: Budowa kanalizacji grawitacyjno-łocznej wraz z pompowniami ścieków
gmina Czernica n. Białejka (jeżeli dotyczy) 02301 J. Dania
dłub waleńcy 0200_2004 Białajka - 6. n. 311, 302, 303/2, 303/4, 303/5, 303/6, 303/7, 303/8, 303/9, 303/10, 303/11, 303/12, 303/13, 303/14, 303/15, 303/16, 303/17, 303/18, 303/19, 303/20, 303/21, 303/22, 303/23, 303/24, 303/25, 303/26, 303/27, 303/28, 303/29, 303/30, 303/31, 303/32, 303/33, 303/34, 303/35, 303/36, 303/37, 303/38, 303/39, 303/40, 303/41, 303/42, 303/43, 303/44, 303/45, 303/46, 303/47, 303/48, 303/49, 303/50, 303/51, 303/52, 303/53, 303/54, 303/55, 303/56, 303/57, 303/58, 303/59, 303/60, 303/61, 303/62, 303/63, 303/64, 303/65, 303/66, 303/67, 303/68, 303/69, 303/70, 303/71, 303/72, 303/73, 303/74, 303/75, 303/76, 303/77, 303/78, 303/79, 303/80, 303/81, 303/82, 303/83, 303/84, 303/85, 303/86, 303/87, 303/88, 303/89, 303/90, 303/91, 303/92, 303/93, 303/94, 303/95, 303/96, 303/97, 303/98, 303/99, 303/100

Stadium opracowania: Projekt Budowlany
Branża: Sanitarna

Projektant: mgr inż. Paweł Mularski nr upr.: LBS/0063/P005/09
Opracował: mgr inż. Grzegorz Machel nr upr.: LBS/0001/P005/14
Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Dragan nr upr.: LBS/0001/P005/14

Tytuł rys.: Projekt Zagospodarowania Terenu
Rozmiar: Data: 04.2017 Podziałka: 1:500 Nr ark.: PZT-5



MAPA ZASADNICZA		ARK 17
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Zielątkowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obszar ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich wysokości	2000 - 6 Kronstadt 860
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	Nie badano	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zaliczanych do terenów przeznaczonych do inwestycji i Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszelkie linie obiekty budowlane i urządzenia wyciągnięte przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1998r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem: zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1998 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny."		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIONY
LINEX		mgr inż. Piotr Linda UPR. MGPIB nr 4903
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX 0612927031, Kom 602 388078 NIP 787-100-37-90 E-Mail linex@szp.pl		15.09.2016r. Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	23
12	14	Obkowo
11	15	19
10	9	16
8	7	17
6	5	Zielątkowo
4	3	Obkowo
2	1	

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



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

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 1598
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)
09-12-2016
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY POWIATOWEGO
Krzysztof Sobczak
Starszy inspektor
(Imię, nazwisko i podpis osoby uprawnionej)

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji
Nr. 1066/15
z dn. 10.09.2016

LEGENDA:

	proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GK.G.GZ.4091.2992.2017)
	proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GK.G.GZ.4091.2992.2017)
	istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
	proj. oświetlenie
	proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskami):

	proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
	proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
	proj. sieć kanalizacji deszczowej

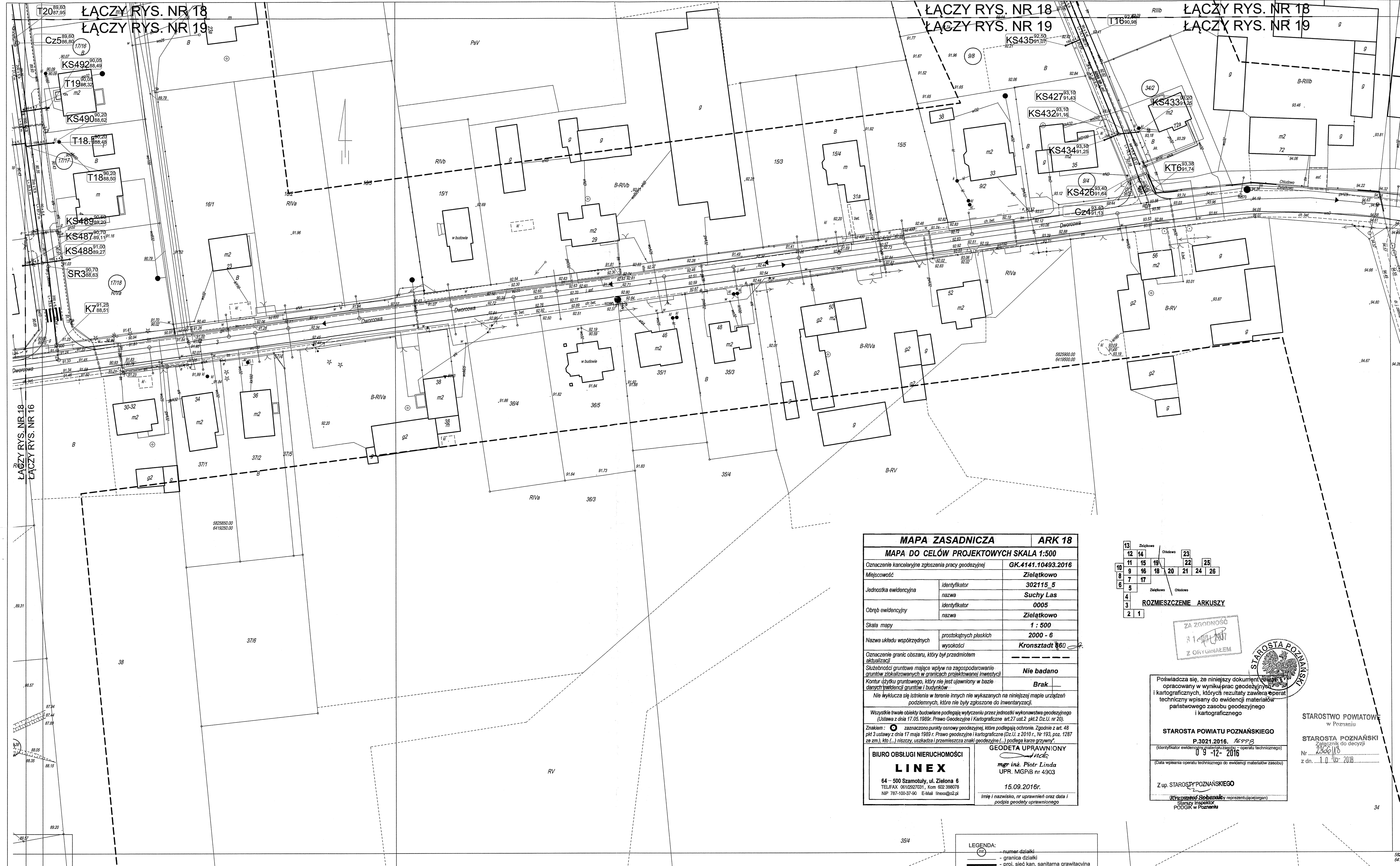
Projektowane drogi (nie objęte wnioskami):

	chodnik
	jezdnia

LEGENDA:

	- numer działki
	- granica działki
	- proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
	- proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
	- proj. przyłącza kan. sanitarnej *
	- proj. sieć kan. deszczowej *
	- średnica, długość
	S45.43 - studnia kanalizacyjna
	ST63.43 - trójnik kanalizacyjny
	K128.14 - korek kanalizacyjny
	L154.49 - luk kanalizacyjny
	CZ45.17 - studnia czyszczakowa
	SR128.17 - studnia rozprężna
	- drzewa i krzewy do wycinki
	* nieobjęte wnioskami o pozwolenie na budowę

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Ślęzna 112/38, 53-111 Wrocław BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl		ESKO CONSULTING	
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3		skala 1:500	
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obszar Zielątkowo - działka nr ew. 40/8; 48; 65; 66; 67/27;		nr rys. 17	
Projektant Wiodący: mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej data: 08.2017	podpis:	
Projektował: mgr inż. Bożena Baczmajska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej data: 08.2017	podpis:	
Sprawił: mgr inż. Andrzej Baczmajski	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	podpis:	



MAPA ZASADNICZA		ARK 18
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.4141.10493.2016
Miejscowość	Zielątkowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obszar ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Zielątkowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronstadt 660
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Skłębności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		
Nie badano		
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
Brak		
Nie wykryła się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt 2 Dz.U. nr 20).		
Znakami: zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze aresztu."		
BIURO USŁUGI NIEMUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIWIONY
LINEX		<i>WŁC</i>
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX: 0612527031, Kom 602 388078 NIP 787-100-97-90 E-Mail: linex@cz.pl		mgr inż. Linda UPR. MGPIB nr 4903
		15.09.2016r.
		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	23
12	Chudowo	22
11		21
10		20
9		19
8		18
7		17
6		16
5		15
4		14
3		13
2		12

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

STAROSTA POZNAŃSKI

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

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 16.993
(identyfikator ewidencyjny numeracja - operatu technicznego)
09-12-2016
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
(Krzysztof Sobczak, reprezentujący organ)

STAROSTWO POWIATOWE w Poznaniu
STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji
Nr.../.../2016
z dn. ...1.0...2016

LEGENDA:

- numer działki
- granica działki
- proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- proj. przyłącza kan. sanitarna *
- proj. sieć kan. deszczowej *
- średnica, długość
- studnia kanalizacyjna
- trójnik kanalizacyjny
- korek kanalizacyjny
- luk kanalizacyjny
- studnia czyszczakowa
- studnia rozprężna
- drzewa i krzewy do wycinki
- * nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- proj. oświetlenie
- proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- chodnik
- jezdnia

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Śnieżna 112/38, 53-111 Wrocław

BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl

Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3

Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Zielątkowo - działka nr ew. 2; 17/19; skala 1:500 nr rys. 18

Projektant mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0963/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis:
Projektował: mgr inż. Bożena Bacmańska	Upr. bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	data: 08.2017
Sprawił: mgr inż. Andrzej Bacmański	Upr. bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	podpis:



MAPA ZASADNICZA ARK 19

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016
Miejscowość	Zielątkowo
Jednostka ewidencyjna	Suchy Las
nazwa	0005 14
Obręb ewidencyjny	Zielątkowo
nazwa	
Skala mapy	1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich
wysokości	2000 - 6
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	Kronsztadt 160
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych i budynków	Brak
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.	

Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1998r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.21 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).

Znakami: **○** zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1998 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.

BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI
LINEX
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6
TEL/FAX: 0612927031, Kom: 602 388078
NP: 787-100-37-90 E-Mail: linex

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Piotr Linda
UPR. MGPIB nr 4903
15.09.2016r.
Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016.
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)
09-12-2016
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiału zasobu)

Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
Krzysztof Sobczak
Starszy Inspektor
(Imię, nazwisko, stanowisko, funkcja/urządzenie)

13	Zielątkowo	Okresowa	23
12	14		22
11	15	19	21
10	9	16	18
8	7	17	20
6	5		24
4		Zielątkowo	25
3		Okresowa	26
2	1		

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

Przytoczona się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiału zasobu geodezyjnego i kartograficznego

- LEGENDA:**
- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
 - proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
 - istn. sieć elektroenergetyczna do przełożenia
 - proj. oświetlenie
 - proj. sieć elektroenergetyczna NN

- Projektowane sieci (nie objęte wnioskami):**
- proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
 - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
 - proj. sieć kanalizacji deszczowej

- Projektowane drogi (nie objęte wnioskami):**
- chodnik
 - jezdnia

- LEGENDA:**
- numer działki
 - granica działki
 - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
 - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
 - proj. przyłącza kan. sanitarnej
 - proj. sieć kan. deszczowej
 - średnica, długość
 - studnia kanalizacyjna
 - trójnik kanalizacyjny
 - korek kanalizacyjny
 - łuk kanalizacyjny
 - studnia czyszczakowa
 - studnia rozprężna
 - drzewa i krzewy do wycinki
 - nieobjęte wnioskami o pozwolenie na budowę

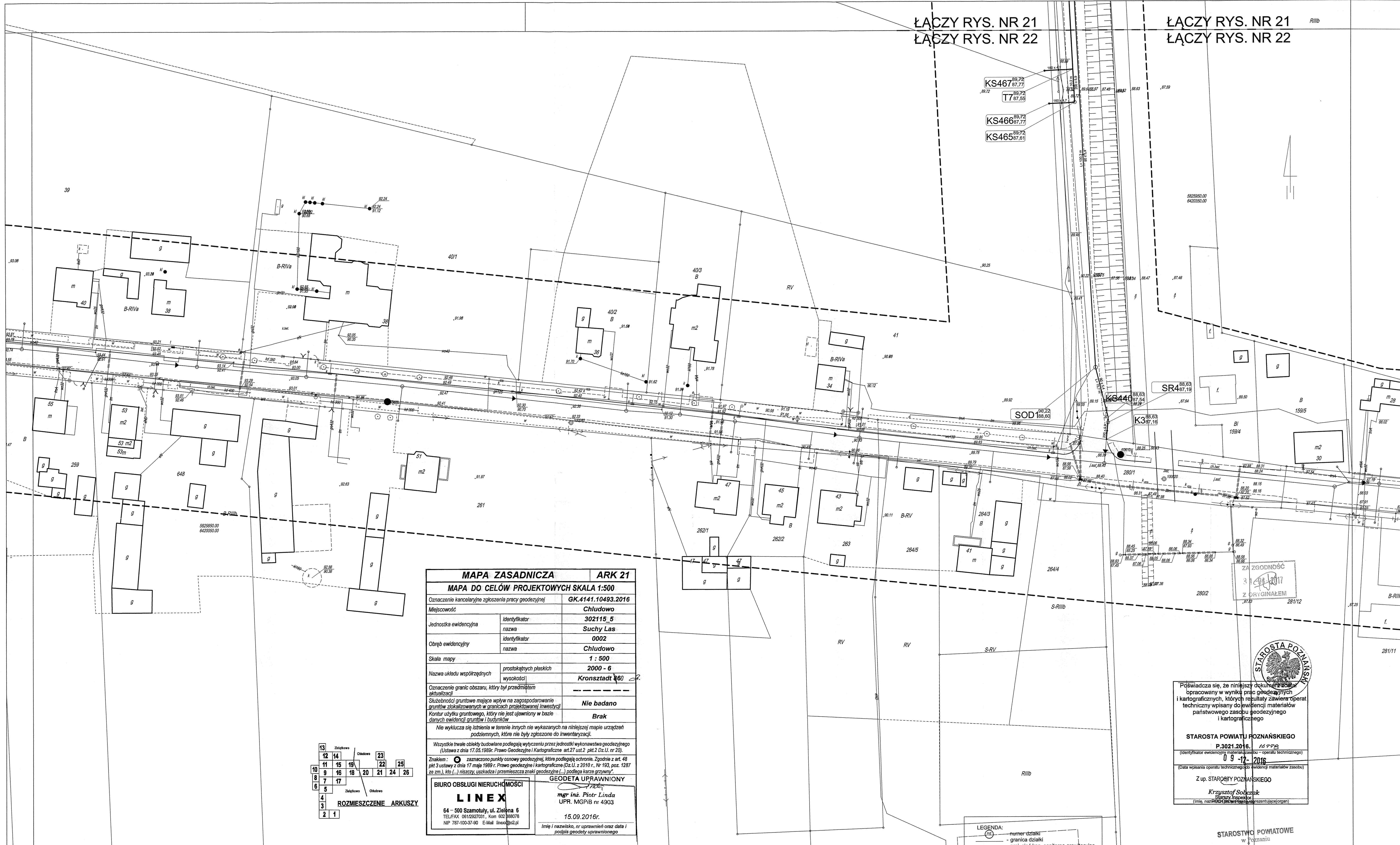
ZAWODZĄCZA ZGODNOŚĆ
Z UJASNIWIENIEM

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
34/1 STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji
Nr
z dn.

ESKO CONSULTING skala 1:500

Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3

Tytuł rys.:	Projekt zagospodarowania terenu	nr rys.:	19
Projektant:	mgr inż. Paweł Winturski	podpis:	
Widzący:	mgr inż. Bożena Baczańska	data:	08.2017
Sprawił:	mgr inż. Andrzej Baczański	data:	08.2017



MAPA ZASADNICZA		ARK 21
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Chludowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obszar ewidencyjny	identyfikator	0002
	nazwa	Chludowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem skłuzowalności	-----	
Skluzowalności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych gruntów i budynków	Brak	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyliczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust 2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem: oznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIONY
LINEX		mgr inż. Piotr Linda
64 - 500 Szamoty, ul. Zielona 6 TEL/FAX 0812927041, Kom 622 388078 NIP 787-100-37-90 E-Mail linex@o2.pl		UPR. MGPiB nr 4303
		15.09.2016r.
		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	14	23
11	15	19
9	16	18
8	7	17
6	5	
4		
3		
2	1	

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
281/12



Powiadza 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 POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 15.09.2016
09-12-2016
Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
Krzysztof Sobczuk
Starszy Inspektor

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu

STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Święta 112/36, 53-111 Wrocław		Nr. 2006/16/2016 z dn. 08.08.2017	ESKO CONSULTING
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (69) 451-45-86, fax (69) 451-45-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl			
Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DRÓGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3	skala 1:500		
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obszar Chludowo - działka nr ew. 159/1	nr rys. 21		
Projektant: mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis:	data: 08.2017
Projektował: mgr inż. Bożena Baczmarska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis:	data: 08.2017
Sprawił: mgr inż. Andrzej Baczmarski	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projek. w zakresie sieci sanitarnych	podpis:	data: 08.2017

LEGENDA:

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- - - - - proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- - - - - istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- ☉ - proj. oświetlenie
- - - - - proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej/grawitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- chodnik
- jezdnia

LEGENDA:

- ☉ - numer działki
- granica działki
- proj. sieć kan. sanitarna/grawitacyjna
- proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- proj. przyłącza kan. sanitarna
- proj. sieć kan. deszczowej
- średnica, długość
- S483.03 - studnia kanalizacyjna
- ST083.03 - trójnik kanalizacyjny
- K483.03 - korek kanalizacyjny
- L483.03 - luk kanalizacyjny
- CZ483.03 - studnia czyszczakowa
- SR483.03 - studnia rozprężna
- ☉ - drzewa i krzewy do wycinki
- * - nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ŁĄCZY RYS. NR 22
ŁĄCZY RYS. NR 23

ŁĄCZY RYS. NR 22
ŁĄCZY RYS. NR 23

MAPA ZASADNICZA		ARK 22
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Chludowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0002
	nazwa	Chludowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronstadt 860
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	-----	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak	
Nie wykłucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem : oznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny".		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIONY
LINEX		<i>Linda</i>
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX 061/2927031, Kom 602 388078 NIP 787-100-37-90 E-Mail linex		mgr inż. Piotr Linda UPR. MGPIB nr 4903
		15.09.2016r.
		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	23
12	Chludowo	22
11	14	25
10	15	24
9	16	21
8	17	20
7	18	19
6	5	4
5	3	2
4	1	

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

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

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 1699B
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)

09-12-2016
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
Krzysztof Sobczak
Starszy inspektor
(imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego)



LEGENDA:

- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- istn. sieć elektroenerget. do przebieżenia
- proj. oświetlenie
- proj. sieć elektroenergetyczna NN

ZA ZGODNOŚCIĄ
31.08.2017
Z ORYGINAŁEM

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- - - - - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - - - - proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- - - - - chodnik
- - - - - jezdnia

LEGENDA:

- (K) - numer działki
- (G) - granica działki
- (S) - proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- (T) - proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- (K) - proj. przyłącza kan. sanitarna
- (CZ) - proj. sieć kan. deszczowej *
- (SR) - średnica, długość
- (S) - studnia kanalizacyjna
- (ST) - trójnik kanalizacyjny
- (K) - korek kanalizacyjny
- (L) - łuk kanalizacyjny
- (CZ) - studnia czyszczakowa
- (SR) - studnia rozprężna
- (*) - drzewa i krzewy do wycinki

* nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu

STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji

Nr
z dn.

ŁĄCZY RYS. NR 21
ŁĄCZY RYS. NR 22

ŁĄCZY RYS. NR 21
ŁĄCZY RYS. NR 22

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Śięgna 112/38, 53-111 Wrocław



BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl

Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3 skala 1:500

Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Chludowo - działka nr ew. 159/1 nr rys. 22

Projektant Wiodący: br. sanitarna	mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: data: 08.2017
Projektował: br. sanitarna	mgr inż. Bożena Baczańska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: data: 08.2017
Sprawdził: br. sanitarna	mgr inż. Andrzej Baczański	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	podpis: data: 08.2017

MAPA ZASADNICZA		ARK 23
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Chludowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0002
	nazwa	Chludowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronstadt 860
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	-----	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem: ○ zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny*.		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIONY
LINEX		<i>incha</i>
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX 061/292/031, Kom 602 3880/78 NIP 787-100-37-90 E-Mail linex		mgr inż. Piotr Linda UPR. MGPIB nr 4903
		15.09.2016r.
		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego.

13	Zielonkowo	Chludowo	23	25
12	14	15	19	22
11	16	18	20	24
10	9	17	21	26
8	7			
6	5	Zielonkowo	Chludowo	
4				
3				
2	1			

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

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

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016. 16998
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)
0-9-12-2016
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY POWIATOWEGO
Krzysztof Sobczak
Starszy Inspektor
(Imię, nazwisko i adres siedziby reprezentującego organ)

LEGENDA:

- - numer działki
- - granica działki
- - proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- - proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- - proj. przyłącza kan. sanitarna *
- - proj. sieć kan. deszczowej *
- - średnica, długość
- - studnia kanalizacyjna
- - trójnik kanalizacyjny
- - korek kanalizacyjny
- - luk kanalizacyjny
- - studnia czyszczakowa
- - studnia rozprężna
- - drzewa i krzewy do wycinki

* nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

LEGENDA:

- - proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- - istn. sieć elektroenerget. do przeloczenia
- - proj. oświetlenie
- - proj. sieć elektroenergetyczna NN

Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- - chodnik
- - jezdnia

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Świętna 112/38, 53-111 Wrocław
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl

ESKO CONSULTING

Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Chludowo - działka nr ew. 17; 159/1

skala 1:500
nr rys. 23

Projektant: Wiodący: br. sanitarna	mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: data: 08.2017
Projektował: br. sanitarna	mgr inż. Bożena Baczmarska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: data: 08.2017
Sprawdził: br. sanitarna	mgr inż. Andrzej Baczmarski	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych	podpis: data: 08.2017

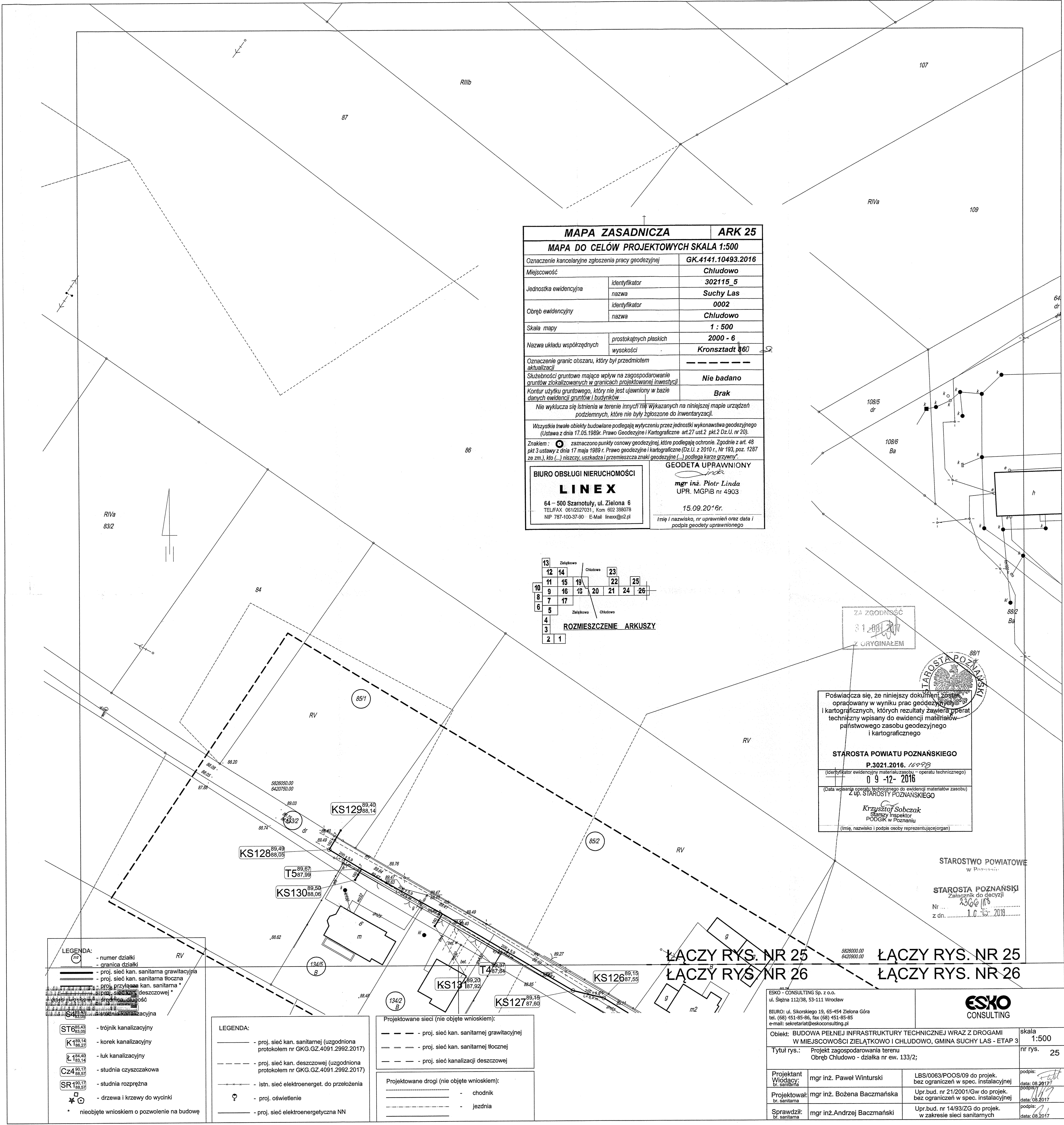
ŁĄCZY RYS. NR 22
ŁĄCZY RYS. NR 23

ŁĄCZY RYS. NR 22
ŁĄCZY RYS. NR 23

ZA ZGODNOŚĆ
31.09.2017
Z ORYGINAŁEM

STAROSTWO POWIATOWE
STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji
Nr
z dn.

24/4



MAPA ZASADNICZA		ARK 25
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.4141.10493.2016
Miejscowość		Chludowo
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0002
	nazwa	Chludowo
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronsztadt 860
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		---
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Nie badano
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		Brak
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyliczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U. nr 20).		
Znakiem : ○ zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny".		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI LINEX 64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6 TEL/FAX 0612627031, Kom 602 389078 NIP 787-100-37-90 E-Mail linex@o2.pl		GEODETA UPRAWNIONY <i>inż.</i> mgr inż. Piotr Linda UPR. MGPIB nr 4903 15.09.2016r. Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	Zielątkowo	Chludowo	23
12	14	19	22
11	15	20	25
10	16	21	26
9	17		
8			
7			
6	5	Zielątkowo	Chludowo
4			
3			
2	1		

ROZMIESZCZENIE ARKUSZY

ZA ZGODNOŚĆ
 31.08.2016
 Z ORYGINAŁEM



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

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016.16998
 (Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)
09-12-2016
 (Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)
 Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO

Krzysztof Sobczak
 Starszy Inspektor
 PODGIR w Poznaniu
 (Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

STAROSTWO POWIATOWE
 w Poznaniu

STAROSTA POZNAŃSKI
 Zastępca do decyzji
 Nr ... 2306/18
 z dn. ... 1.09.2016

ŁĄCZY RYS. NR 25
ŁĄCZY RYS. NR 26

ŁĄCZY RYS. NR 25
ŁĄCZY RYS. NR 26

LEGENDA:

- - numer działki
- - granica działki
- - proj. sieć kan. sanitarna grawitacyjna
- - proj. sieć kan. sanitarna tłoczna
- - proj. przyłącza kan. sanitarna
- - proj. sieć kan. deszczowej
- - średnica długość
- - studnia kanalizacyjna
- - studnia rozprężna
- - drzewa i krzewy do wycinki
- * - nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ST6 85.43 / 83.05 - trójnik kanalizacyjny

K1 89.14 / 88.27 - korek kanalizacyjny

L1 84.40 / 83.14 - luk kanalizacyjny

Cz4 90.17 / 88.57 - studnia czyszczakowa

SR1 90.17 / 88.57 - studnia rozprężna

LEGENDA:

- - proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GKG.GZ.4091.2992.2017)
- - istn. sieć elektroenerget. do przełożenia
- - proj. oświetlenie
- - proj. sieć elektroenergetyczna NN

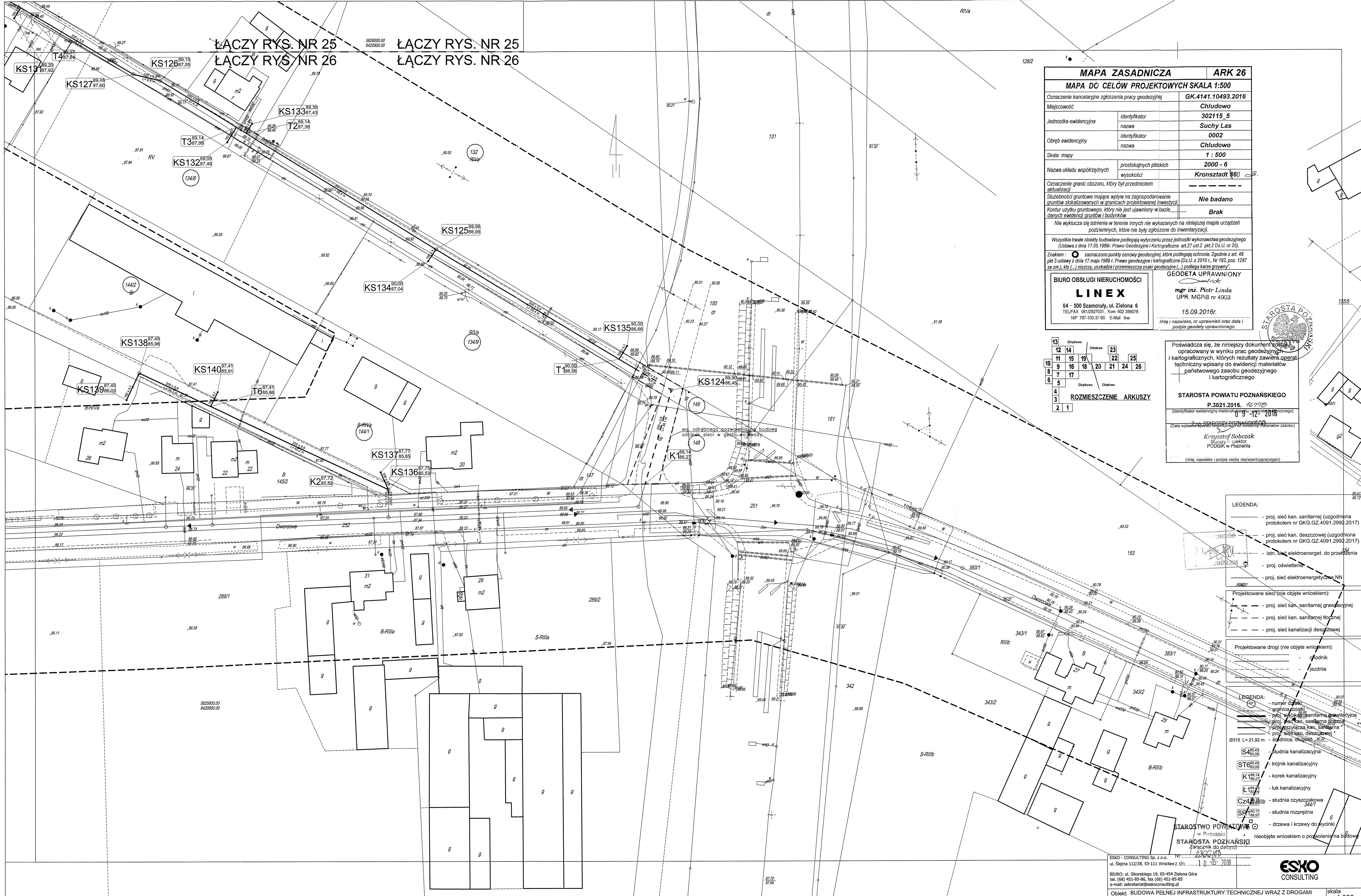
Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):

- - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
- - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
- - proj. sieć kanalizacji deszczowej

Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):

- - chodnik
- - jezdnia

ESKO CONSULTING		skala	1:500
ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Ściegna 112/38, 53-111 Wrocław BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85 e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl		nr rys.	25
Obiekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELĄTKOWO I CHLUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3			
Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Chludowo - działka nr ew. 133/2;			
Projektant	mgr inż. Paweł Winturski	LBS/0063/POOS/09 do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: [podpis] data: 08.2017
Projektował	mgr inż. Bożena Baczmańska	Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projek. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	podpis: [podpis] data: 08.2017
Sprawdził	mgr inż. Andrzej Baczmański	Upr.bud. nr 14/93/ZG do projek. w zakresie sieci sanitarnych	podpis: [podpis] data: 08.2017



MAPA ZASADNICZA		ARK 26
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.4141.10493.2016	
Miejscowość	Chłudowo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	302115_5
	nazwa	Suchy Las
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0002
	nazwa	Chłudowo
Skala mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 - 6
	wysokości	Kronsztadt 860
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	Nie badano	
Śluzebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Brak	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych i budynków	Brak	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyłączeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt2 Dz.U. nr 20).		
Znakami: O oznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.		
BIURO OBSŁUGI NIERUCHOMOŚCI		GEODETA UPRAWNIENIY
LINEX		<i>Piotr Linda</i>
64 - 500 Szamotuły, ul. Zielona 6		UPR. MGPIB nr 4903
TEL/FAX 061/2527031, Kom 502 388078		15.09.2016r.
NIP 787-100-31-90 E-Mail line		Inię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego

13	14	23
11	15	19
9	16	18
8	7	17
6	5	
4		
3		
2	1	

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

STAROSTA POWIATU POZNAŃSKIEGO
P.3021.2016.
15.09.2016

Krzysztof Sobczak
Starosta powiatu
PODGIK w Poznaniu

(imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

- LEGENDA:
- proj. sieć kan. sanitarnej (uzgodniona protokołem nr GK.GZ.4091.2992.2017)
 - proj. sieć kan. deszczowej (uzgodniona protokołem nr GK.GZ.4091.2992.2017)
 - istn. sieć elektroenerget. do przeniesienia
 - proj. oświetlenie
 - proj. sieć elektroenergetyczna NN

- Projektowane sieci (nie objęte wnioskiem):
- proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
 - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
 - proj. sieć kanalizacji deszczowej

- Projektowane drogi (nie objęte wnioskiem):
- chodnik
 - jezdnia

- LEGENDA:
- numer działki
 - granica działki
 - proj. sieć kan. sanitarnej grawitacyjnej
 - proj. sieć kan. sanitarnej tłocznej
 - proj. sieć kan. deszczowej
 - średnica, długość
 - studnia kanalizacyjna
 - trójnik kanalizacyjny
 - korek kanalizacyjny
 - luk kanalizacyjny
 - studnia czyszcząca
 - studnia rozprężna
 - drzewa i krzewy do wycinki
 - nieobjęte wnioskiem o pozwolenie na budowę

ESKO - CONSULTING Sp. z o.o. ul. Sielna 112/38, 53-111 Wrocław z dn. 15.09.2016

BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@eskoconsulting.pl

Objekt: BUDOWA PEŁNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ WRAZ Z DROGAMI W MIEJSCOWOŚCI ZIELATKOWO I CHŁUDOWO, GMINA SUCHY LAS - ETAP 3

Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu Obręb Chłudowo - działka nr ew. 133/2; 140; skala 1:500 nr rys. 26

Projektant: mgr inż. Paweł Winturski
Wiodący: mgr inż. Bożena Baczmańska
Projektował: mgr inż. Andrzej Baczmański
Sprawdził: mgr inż. Andrzej Baczmański

LBS/0063/POOS/09 do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej
Upr.bud. nr 21/2001/Gw do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej
Upr.bud. nr 14/93/ZG do projekt. w zakresie sieci sanitarnych

podpis: [signature]
data: 08.2017
podpis: [signature]
data: 08.2017
podpis: [signature]
data: 08.2017
podpis: [signature]
data: 08.2017

