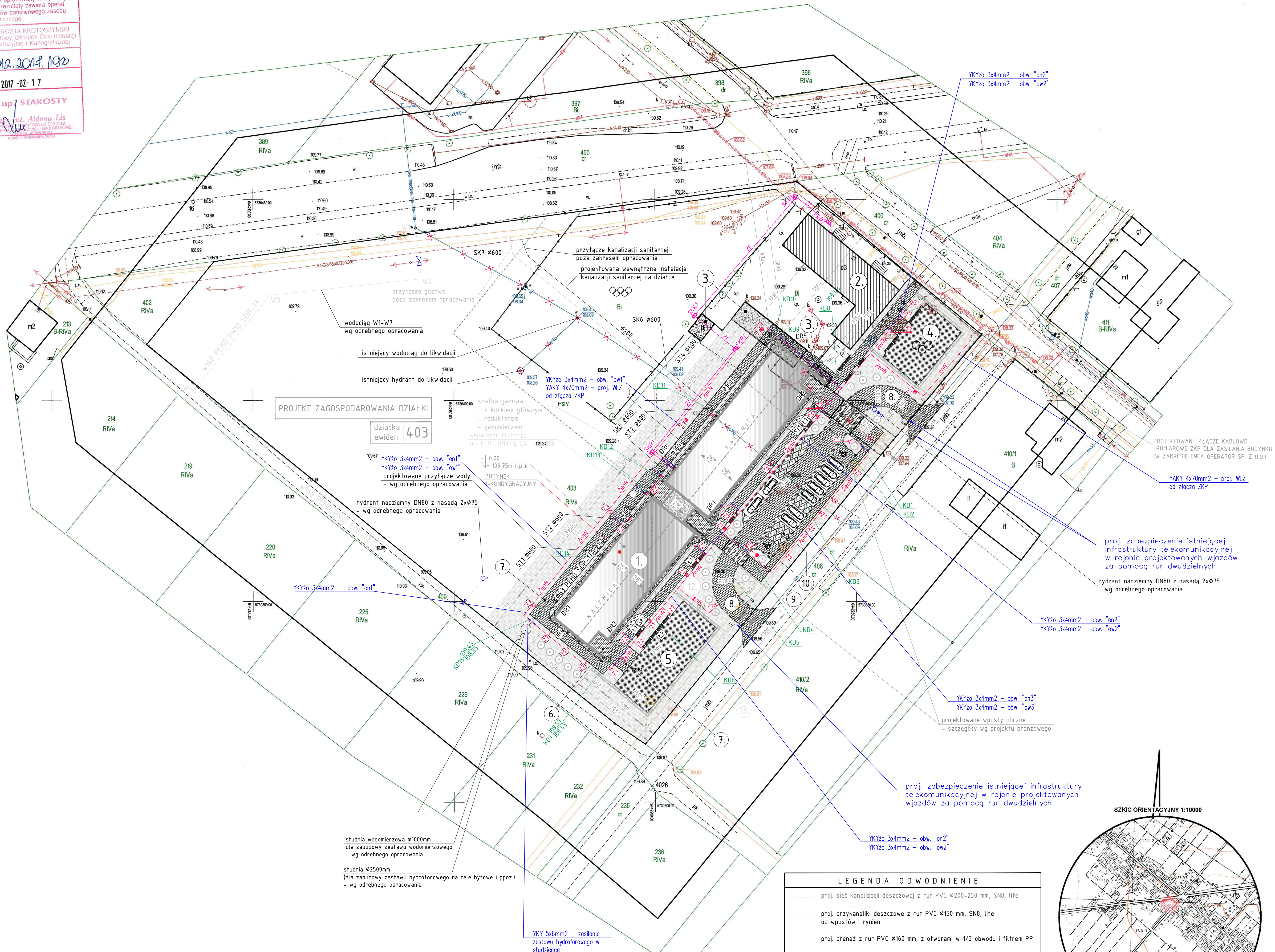


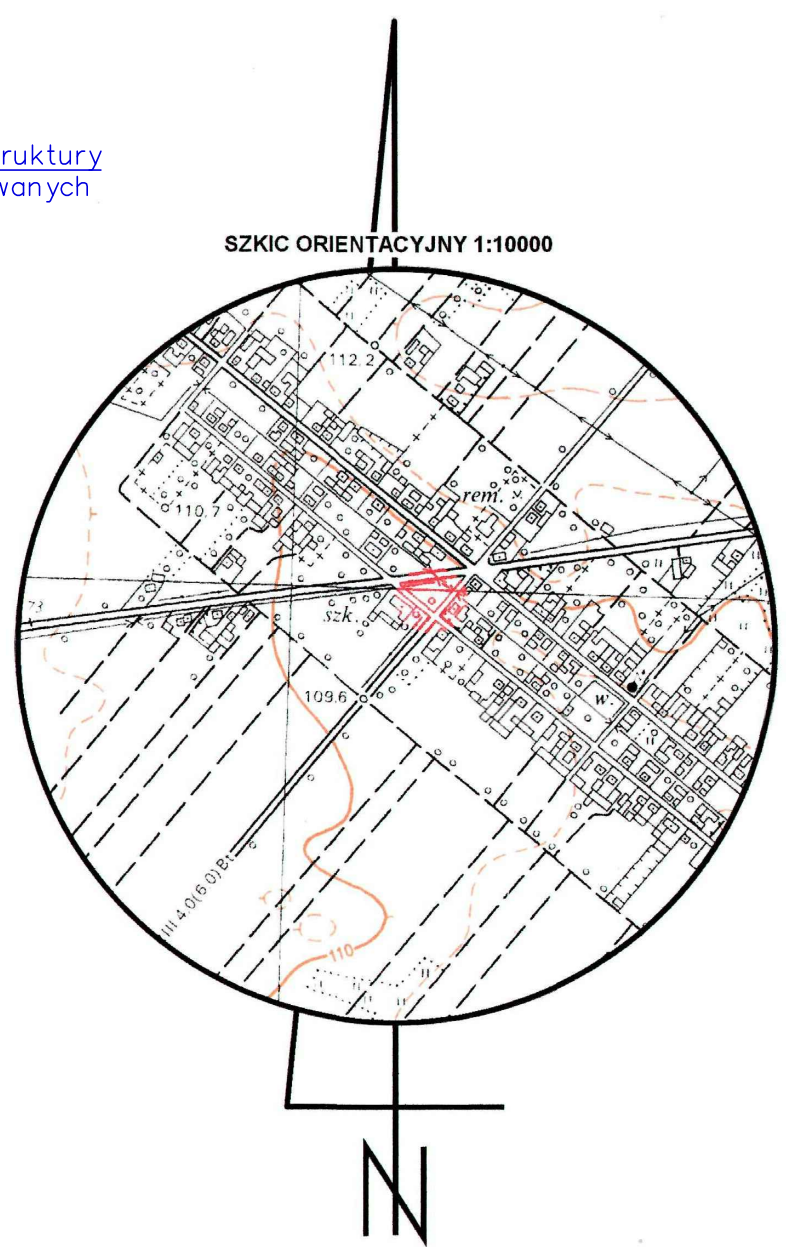
[illegible]

<p>Powiadza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodetycznych i kartograficznych, których rezultaty zawiera opracowanie techniczne wpisane do ewidencji materiałów kartograficznych zasobu geodezyjnego i kartograficznego</p>	
<p>Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny</p>	<p>STARSZYSTWA KARTOGRAFICZNE Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej</p>
<p>Identyfikator państwowego ewidencjalnego zasobu i -gromady technicznej</p>	<p>40002.2014.190</p>
<p>Data wykonania opisu technicznego za wyłączenia materiałów zasobu</p>	<p>2017-02-17</p>
<p>Z up. STARSZYSTWA</p>	
<p>Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ</p>	<p>mgr inż. Aldona Lis Kierownik Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej</p>



INSTALACJE SANITARNE	
—	PROJEKTOWANA SIĘĆ WODOCIĄGOWA
—	PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE
—	PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA
—	PROJEKTOWANA KANALIZACJA TŁUSZCZOWA
—	PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE GAZOWE


LEGENDA ODWOĐNIENIE	
—	proj. sić kanalizacji deszczowej z rur PVC Ø200-250 mm, SN8, lite
—	proj. przykrycia deszczowe z rur PVC Ø160 mm, SN8, lite
—	proj. drenaż z rur PVC Ø160 mm, z otworami w 1/3 obwodu i filtrem PP
DR1-DR7	proj. studzienki inspekcyjne drenażowe PP-B DN/OD 400 mm
XXX	proj. likwidacja odcinka kanalizacji deszczowej
U W A G I	
<p>1. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącym urobieniem terenu prace ziemne należy prowadzić również z zachowaniem szczególnej ostrożności oraz z zabezpieczeniem istniejących urządzeń.</p> <p>2. W miejscach skrzyżowań z kablami energetycznymi zastosować rurę dwudzielne typu Arola.</p> <p>3. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy próbne celem ustalenia lokalizacji oraz faktycznych rzędnych posadowienia istniejącego urobienia terenu.</p>	



LEGENDA OZNACZEŃ

— GRANICE DZIAŁKI

- (1)** - PROJEKTOWANY BUDYNEK OŚWIATOWY
- (2)** - ISTNIEJĄCY BUDYNEK OŚWIATOWY
- (3)** - ISTN. BUDYNKI GOSPODARSTWA I MAGAZYNÓW PRZEZNACZONE DO ROZBUDOWY - WG ODBĘGNEGO OPRAWOZAWANIA
- (4)** - ISTNIEJĄCY "MAŁY PLAC ZABAW" W CZĘŚCI PRZEZNACZONEJ DO PRZEBUDOWY - WG ODBĘGNEGO OPRAWOZAWANIA
- (5)** - PROJEKTOWANY PLAC ZABAW DLA PRZEDSZKOLA - WG ODBĘGNEGO OPRAWOZAWANIA
- (6)** - PROJEKTOWANE UTWIERDZANIA W STREFIE GŁÓWNYCH WEJŚĆ DO BUDYNKU / SPOŁOCNIŃ WEJŚCOWE - PŁYTY MAXIMA GRANDE / LIBET IMPRESSO O WYM. 10x40x20 cm W KOLORZE POPIELATYM
- (7)** - PROJEKTOWANE UTWIERDZANIA / CHODNIKI I DOJŚCIA - BETONOWA KOSTKA TYPU PROSTOKĄT / LIBET O WYM. 8x10x20 cm MELANŻ POPIELATEJ Z GRAFITOWĄ W STREFE WEJŚCIA NA DROGE WEWNĘTRZNA UŁOŻYĆ KOSTKĘ TYPU STÓP W KOLORZE SZARYM - SZCZEGÓŁY WG PROJEKTU BRANŻY DROGOWEJ
- (8)** - PROJEKTOWANE UTWIERDZANIA / DROGA WEWNĘTRZNA - BETONOWA KOSTKA TYPU PROSTOKĄT / LIBET O WYM. 8x10x20 cm W KOLORZE POPIELATYM PASY DLA PIĘSZYCH UŁOŻYĆ Z KOSTKI TYPU PROSTOKĄT W KOLORZE GRAFITOWYM
- (9)** - PROJEKTOWANE UTWIERDZANIA / MIEJSCA POSTOJOWE PRZEZNACZONE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH - BETONOWA KOSTKA TYPU PROSTOKĄT / LIBET O WYM. 8x10x20 cm W KOLORZE GRAFITOWYM
- (10)** - PROJEKTOWANE UTWIERDZANIA / MIEJSCA POSTOJOWE PRZEZNACZONE DLA UŻYTKU OGÓLNEGO - BETONOWA KOSTKA AZUROWA TYPU MEBIA W KOLORZE SZARYM
- (11)** - PROJEKTOWANA OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU Z WARSZTATY OTOCZĄCZY W ODCIENACH SZAROSI
- (12)** - PROJEKTOWANY TEREN ZIELONY / TRAWNIK / NISZKI KRZEWY
- (13)** - PROJEKTOWANE NASADZENIA ZYWIŁOTOWE / N/P: WIERZBA PURPUROWA

 PROJEKTOWANE NASADZENIA DRZEW / N/P: KLON POLNY CZY JARZAB POSPOLITY

L1	ŁAWKA PARKOWA BEZ OPARCIA TYPU CITY OZ - 192x55x24/63 cm
L2	ŁAWKA PARKOWA Z OParciEM TYPU CITY O1 - 204x65x44/77 cm
K1	KOSZ SIMPLE 03/061 / ZANO: - o wymiarach 30x30x10cm - konstrukcja z blachy w kolorze czarnym/wkład stal ocyk. - montaż na kolki rozporowe
S11	STÓJAK ROWEROWY GALMA 008239/KOMSEWRIS - konstrukcja stalowa w kolorze czarnym

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Z1 projektowana oprawa parkowa typu stupek o wys. 4,8m
 — typ: Kura Led o mocy 100W prod. Rossa w kolorze
 antracyt lub równoważna

Z2 projektowana oprawa architektoniczna o wys. 0,24m typu Cone
 o Antracyt/ prod. Spotline lub równoważna

— enM ————— projektowana instalacje nN 0,4kV

SKR1 ————— **SKR1** —————
 ————— **Z1** ————— **Z2** —————
 proj. kanalizacja telekomunikacyjna (2x rura
 DVK100, studnie SKR1 lub równoważna)

proj. rury ostosowne DVK100 (pod jezdniami SR510) lub równoważna

UWAGI – INSTALACJE ELEKTRYCZNE

1. Przy wszelkich skrzyżowaniach i zbliżeniach kabli elektrycznych oraz teleinżynicznych z innymi sieciami stosować rury ochronne
2. Prace prowadzić zgodnie z normami PN-SE-004 i PN-76/E-05125

Rysunek nr 1/E		Arkusz nr	
PROJEKTOWANIE WYKONYWANIE I NADZORY MIDOWIA WIELKOPOLSKA ul. Wolności 23 tel. 66-666-2435	OBIĘK	BUDOWA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ —OSIĄTOWIEGO. PRZEDSZKOLE I POMIESZCZENIA SZKOŁY PODSTAWOWEJ Z BIBLIOTEKĄ SZKOLNĄ, WRAZ Z POMIESZCZENIAMI BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ	
	RYSEUNEK	Projekt zagospodarowania działki z instalacjami elektrycznymi Skala: 1:500	Data: 01.06.2019 r.
	ADRES BUDOWY	Smolek nr 27, gmina Koźmin działka nr 403	
	INWESTOR	Gmina Koźmin Rynek Mieszkańca, Józefa Piłsudskiego 1 63-430 Koźmin	
	Studium: Projekt budowlany	Branka: Instalacje elektryczne	
WYKONAWCA ul. Wolności 23 tel. 66-666-2435	Projektor:	mgr inż. Marcin Kubiak	Upw: WP/03/2019/PKDE/18 wyrażenie zgody na wyrażenie zgody i zezwolenie
	Współpraca:	mgr inż. Kamili Kempa	Upw: WP/03/2019/PKDE/18 wyrażenie zgody na wyrażenie zgody i zezwolenie
	Sprawdził:	mgr inż. Dominik Zakrzewski	Upw: WP/03/2019/PKDE/18 wyrażenie zgody na wyrażenie zgody i zezwolenie