

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

320103_4, Karlino- miasto, obr. 0003

Mapa w układzie współrzędnych 2000(5)

Układ wysokościowy Kronsztadt

Skala 1:500

Sekcje: 5.214.28.17.3.3,4; 22.1.2

Wykonał:

USŁUGI GEODEZYJNE

Jan Lech

ul. Szymanowskiego 4/10 78-230 Karlino

tel. 605-586-789

Geodeta uprawniony: J. Lech nr upr. 7890

Obszar opracowania

Oznaczenie kancelaryjne

pracy geodezyjnej:

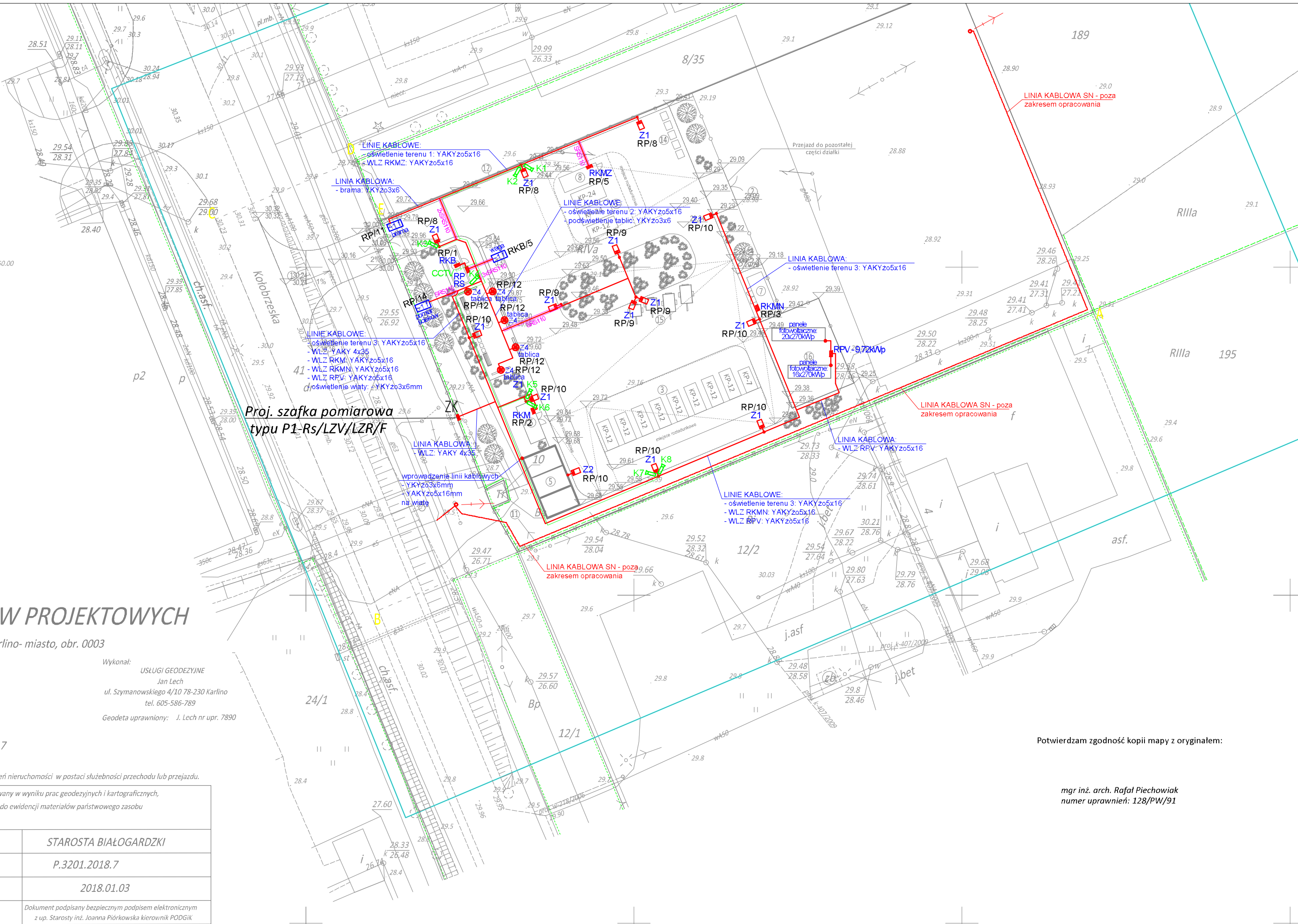
6640.1046.2017

Data opracowania: 2017.12.30

W zakresie pomiaru nie stwierdzono istnienia obciążeń nieruchomości w postaci służebności przechodu lub przejazdu.

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny.	STAROSTA BIAŁOGARDZKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.3201.2018.7
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu.	2018.01.03
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Dokument podpisany bezpiecznym podpisem elektronicznym z up. Starosty inż. Joanna Piórkowska kierownik PODGIK



Proj. szafka pomiarowa
typu P1-Rs/LZV/LZR/F

Potwierdzam zgodność kopii mapy z oryginałem:

mgr inż. arch. Rafał Piechowiak
numer uprawnień: 128/PW/91

LEGENDA:

- RP** ■ rozdzielnica główna PSZOK w kontenerze socjalno-biurowym
- RKM, RKMZ, RKMN** ■ rozdzielnica kontenerów magazynowych
- RKB** ■ rozdzielnica kontenera socjalno-biurowego
- RS** ■ rozdzielnica serwisowa:
 - gniazdo: 400V; 32A
 - gniazdo: 400V; 16A
 - gniazda: 2x230V; 16A
- linie kablowe nn-0,4kV wg. opisu na planie + FeZn30x4mm
- rura osłonowa typu DVR, krotność podana na planie
- Z1** ■ oprawa oświetleniowa np. typu: LED 6800lm II kl. IP66 740 SP10kV (80W) montowana na słupie h=8m, oprawa mocowana do wysięgnika pojedynczego lub podwójnego
- Z2** ■ oprawa oświetleniowa np. typu: LED 4000lm II kl. IP66 740 SP10kV (36W) montowana na wysięgniku h=4m, oprawa mocowana do wysięgnika pojedynczego
- Z4** ■ oprawa oświetleniowa np. typu: LED 20W 4000K IP65 montowana na wysięgniku nad tablicą edukacyjną
- CCTV** ■ rejestrator monitoringu w kontenerze biurowym
- trasa linii kablowej teletechnicznej w rurze osłonowej DVR
- K...** ■ kamera zewnętrzna montowana do słupa lub kontenera za pomocą uchwyty systemowego

UWAGI:

- Kable układać na 10cm podsypce z piasku na głębokości:
 - nn 0,4kV - 0,7m
- Kable zasypywać w następującej kolejności:
 - 10cm warstwa piasku następnie 15cm warstwą ziemi rodzimej i folią koloru niebieskiego nn,
 - ziemia rodzima
- Wykopy zasypywać wykonując ubijanie warstwowe.
- Trasy kabli musi wytyczyć uprawniony geodeta.
- Przed zasypaniem wykopu wykonać inwentaryzację geodezyjną.
- Wykop w pobliżu istniejących sieci wykonać ręcznie.
- W odstępach 10m, przy mufach oraz w miejscu zmiany kierunku trasy kablowej na kablach zamieścić znaczniki z informacją zawierającą:
 - numer ewidencyjny linii,
 - typ kabla,
 - znak użytkownika kabla,
 - rok ułożenia kabla
- Kable układać zgodnie znaną RPa: N SEP-E-004.
- Przy układaniu kabli nie przekraczać minimalnego promienia gięcia:
 - 20krotna - średnica zewnętrzna.
- Linie kablowe w miejscu skrzyżowania z istniejącą infrastrukturą podziemną układać w rurach osłonowych.
- W słupach oświetleniowych zainstalować tabliczki bezpiecznikowe z indywidualnym zabezpieczeniem każdej oprawy.
- Równolegle do wszystkich linii kablowych układać (na dnie wykopu), taśmę FeZn 30x4mm. Taśmę podłączyć do uzziemienia słupów oświetleniowych oraz do uzziemienia kontenerów.
- Wyprowadzenia linii kablowych z kontenera uszczelnić przeciwwilgociowo.
- Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP
- Kable teletechniczne układać w rurze osłonowej DVR50 na całej długości.

CODEx		Biuro Rzeczoznawstwa i Ekonomii Środowiska CODEx Sadowski i Wspólnicy Spółka Jawna 63-000 Środa Wlkp. ul. Stachury 9 tel.: +48 61 622 91 20 fax: +48 61 622 91 21 www.codex.pl	
Inwestor	Gmina Karlino, pl. Jana Pawła II 6, 78-230 Karlino		Stadium dokumentacji
Nazwa i adres obiektu budowlanego		Projekt budowlany	
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, dz. nr ewid. 8/34 i 41 obręb 03 Karlino		instalacje elektryczne	
Typu rysunku	Projekt zagospodarowania terenu - plan instalacji elektrycznych zewnętrznych		Nr rys.
Projektował:	mgr inż. Adam Samson	instalaacje elektryczne	WKP/0197/PW0E/13
Skala:	1:500		Data:
Sprawił:	mgr inż. Łukasz Matuszewski	instalaacje elektryczne	WKP/0175/PW0E/12
		wrzesień 2018	