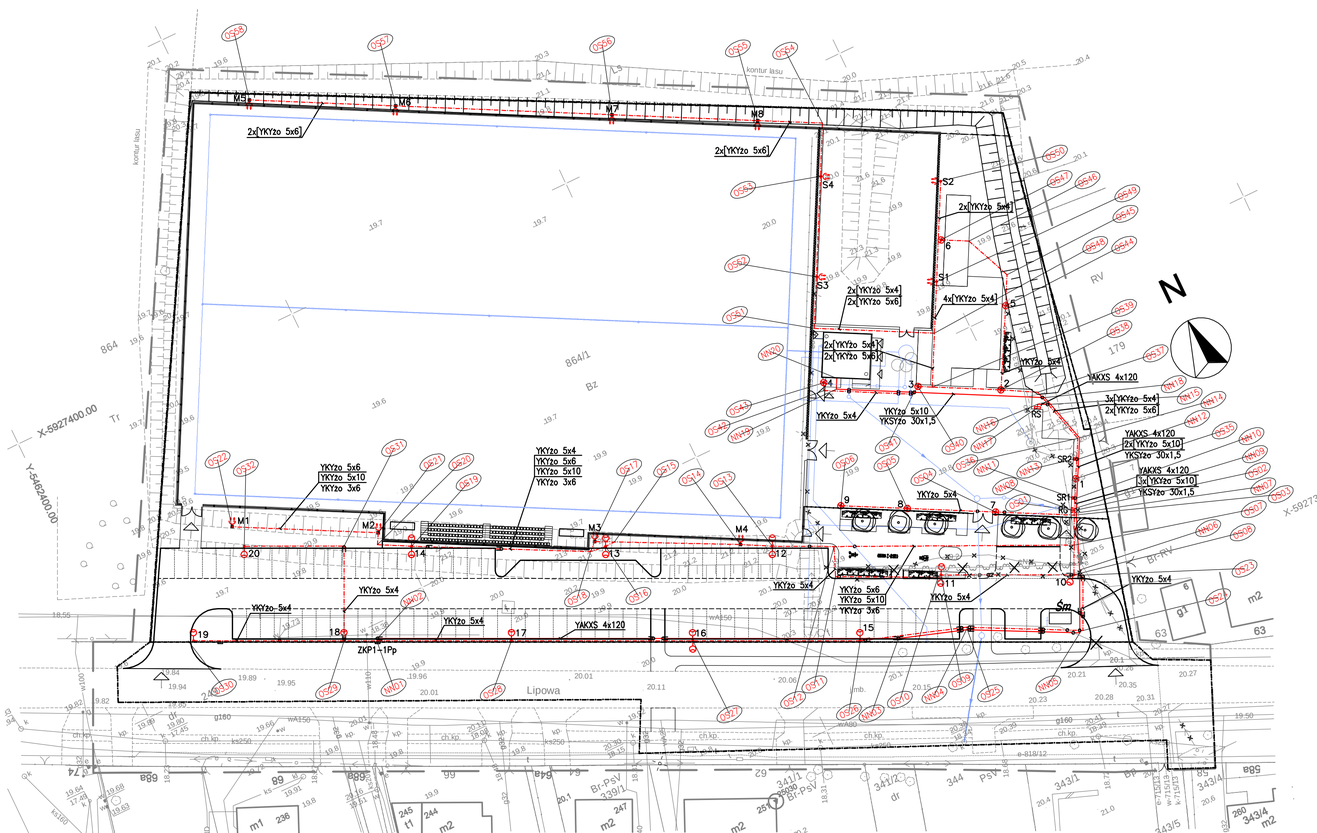
OBIEKT: Wołczkowo, ul. Lipowa działka nr 864/1 Obręb: Wołczkowo Gmina: Dobra Powiat: 3211 Policki Województwo: 32 Zachodniopomorskie	PRACOWNIA GEODEZYJNA Tomasz Dłużyk ul. Rynkowa 31/4 71 - 547 Szczecin tel. 0603 043 323 (Jednostka wykonawstwa geodezyjnego)
SKALA: 1:500 Układ współrzędnych: PUWG 2000 Układ odniesienia wysokości: Kronsztadt	Wykonano metodą: a) ~~rastrowo~~ b) wektorowo: skanowanie, kalibracja, digitalizacja rastra
Kierownik roboty Marzena Dłużyk, nr upr. zaw. 17380	Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: GK.6640.1983.2015 Zgłoszonej w WGKiK SP w Policach
Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu: 1. Mapy zasadniczej w skali 1:500 sekcje: 5.201.16.12.4.1 2. Danych branżowych części uzbrojenia podziemnego 3. Pomiaru zieleni wysokiej i pomników przyrody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta 4. Opracowanych geodezyjne elementów planu zagospodarowania przestrzennego (linie rozgraniczające, linie regulacyjne, osie ulic)	W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: brak podlegające ochronie na podst.art.15, art.48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne Granice i nr działek ewidencyjnych według danych WGKiK SP w Policach, 13.10.2015 r. Rejestracja:
Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu: 818/12 - e 715/13 - k, e, w	
Informacje dodatkowe 1. ——— ——— ——— zakres opracowania 2. Redakcja znaków zgodna z Rozporządzeniem MAiC z dnia 12.02.2013r. (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 383) 3. Mapa nadaje się do celów projektowych w zakresie pomiaru. 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz.U. 2011 nr 263 poz. 1572) 5. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego. 6. Nie wykluczа się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostały odnalezione w terenie w czasie inwentaryzacji geodezyjnej. 7. Mapa niezgodna z przepisami §79 ust.5 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011r. (Dz.U. 2011 nr 263 poz. 1572) - nie nadaje się do projektowania budynków w odległości mniejszej niż 4,0 m od granicy nieruchomości. 8. Nie wykonano czynności określonych w §80 ust. 4 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572) 9. Udostępnianie i rozpowszechnianie otrzymanych materiałów jest zabronione: art.18 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. nr 193, poz. 1287 ze zm.). 10. Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu arkuszy mapy zasadniczej w skali 1:1000 w układzie 1965 sekcje: 341.113.223, 341.113.224	
Uzbrojenie podziemne opracowano na podstawie: 1. Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektromagnetyczną - z literą A 2. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery W związku z tym w części 1. nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy	
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 13.10.2015 r.	Tomasz Dłużyk .....

Użyte symbole na mapie do celów projektowych nie występujące w rozporządzeniu MAiC z dnia 12.02.2013:

Żywopłot: ~^~^~^ Fundament: f



Uwagi:

1.Skrzyżowania i zbliżenia kabli oświetleniowych i 0,4 kV z elementami uzbrojenia terenu wykonać rurami ochronnymi ø 50 i ø110.
2.Głębokość ułożenia kabli 0,4 kV mierzona od powierzchni ziemi do zewnętrznej górnej powierzchni kabla powinna wynosić co najmniej 70 cm.
3.Głębokość ułożenia kabli oświetleniowych ułożononych pod chodnikiem, mierzona od powierzchni ziemi do zewnętrznej górnej powierzchni kabla powinna wynosić co najmniej 50 cm. Poza chodnikiem kable oświetleniowe układać na głębokości 70 cm.
4.Głębokość ułożenia kabli mierzona względem rzędnych docelowych (istniejących i projektowanych).
5.W miejscach skrzyżowań z innymi urządzeniami poddziemnymi wykonać próbne przekopy celem ustalenia przebiegu i głębokości ułożenia tych urządzeń. Po zlokalizowaniu skrzyżowanie wykonać zgodnie z PN-76/E-05125. Przy skrzyżowaniach z ulicami (część ulicy przystosowana do ruchu kołowego) głębokość ułożenia rur ochronnych w ziemi mierzona od powierzchni terenu do górnej powierzchni rury powinna wynosić co najmniej 100 cm.
6.Ochrona dodatkowa przed porażeniem prądem elektr.:
Strona NN.– Samoczynne wyłączenie zasilania,
7.M1–M4 –maszty oświetleniowe stalowe wys. 14m z sześcioma naświetlaczami 400W,
M5–M8 –maszty oświetleniowe stalowe wys. 14m z czterema naświetlaczami 400W,
S1–S4 –słupy oświetleniowe aluminiowe 6m z dwoma naświetlaczami 250W,
Latarnie 1–9 –oprawy typu Corona LED 72 5000K prod. Rosa na słupach aluminiowych 6m,
Latarnie 10–20 –oprawy typu Iskra LED J6 5000K prod. Rosa na słupach aluminiowych 6m z wysięgnikami długości 0,6m.

Oznaczenia:

	proj. kable 0,4kV
	proj. kable oświetleniowe
	kable w rurze ochronnej dł. 1 m
	kable w rurze ochronnej o dł. rury większej o 50cm w obie strony od miejsca skrzyżowania
	proj. latarnie oświetleniowe
	granice działek ewidencyjnych
	podział na etapy
	sieci elektryczne przeznaczone do likwidacji

Corso Projekt Spółka z o.o.
ul.Jodłowa 13
72-003 DOBRA
tel/fax 091 311 30 80

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE / COPY RIGHTS RESERVED
Przedmiotowy projekt architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art.1 i 4 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dn.4 lutego 1994 r.(DzU. nr 24 poz.83 z 23.02.95 r.)

PROJEKTANT
inż. Ryszard STACHOWICZ
upr.nr 135/Sz/81
SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Dariusz WIŚNIEWSKI
upr.nr ZAP/0119/PWOE/04

ZAGOSPODAROWANIE I MODERNIZACJA TERENU REKREACYJNEGO WRAZ Z BOISKIEM SPORTOWYM W WOŁCZKOWIE

WOŁCZKOWO UL. LIPOWA
DZ. NR 864/1 obręb Wołczkowo i 249dr

PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ZEWNĘTRZNYCH

INSTALACJE ELEKTRYCZNE		P.B.
E.02	SKALA 1-500	DOBRA, 11.2015