



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
działka-617/4,617/1, 641/4 ul. Papieża Jana Pawła II –Jedności Narodowej adres – 0006 Golczewo 320702_4 –miasto Golczewo Powiat: kamieński Województwo: zachodniopomorskie Układ współrzędnych: 2000 (15) Poziom odniesienia wysokości: Kronstadt	USŁUGI GEODEZYJNE Dorota Dyksty ul. Słoneczna 7 72-410 Golczewo tel. 600-27-38-89 Jednostka wykonawcza geodezyjna
Wykonano metodą: wektorową	SKALA 1:500
Kierownik roboty: Dorota Dyksta upr. nr 14084	Wykonano w ramach roboty geodezyjnej OK 6540.512.2017 zgłoszonej w WSK w Kamieniu Pom.
Wzrostnik niniejszy sporządzono przy wykorzystaniu: 1. mapy zasadniczej w skali 1:500 z 2008.20.20.3.3.25.1.1 Mapa wektorowa 2. danych branżowych części uzbrojenia podziemnego 3. pomiaru dodatkowych elementów (rządnych wejść, drzewostanu) 4. opracowanych geodezyjnie elementów planu zagosp. przestrzennego (linie regulacyjne, osie ulic)	W zakresie opracowania znajdują się punkty bazowy geodezyjny nr: brak podlegające ochronie na podst. art. 15, art. 48 ust. 1 pkt. 3 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne BRAK
Na niniejszym wzrostniku wykazano następujące projekty obiektów budowlanych, w tym uzbrojenia podziemnego terenu: Projekt energetyczny opinia ZUDP nr 283/2014	Granice i numery działek ewidencyjnych według danych z operatu pomiarowego : 826/1992
Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążen służebnościami gruntowymi	Rejestracja:
Informacje dodatkowe: 1. Mapa sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami 2. Mapa sporządzona zgodnie z instrukcją techniczną K-1 3. Reakcja znaków zgodna z instrukcją techniczną K-1 4. Podstawowa Mapa Kraju z 1989 r. 5. Skala kartograficzna wzrostnika jest zgodna z pro- gramem – instrukcją techniczną K-1 Podstawowa Mapa Kraju 6. Wszystkie linie obiektów budowlanych podlegają wyłączeniu przez jednostkę wykonawczą geodezyjną 7. Nie wykazuje się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odróżnione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej	
Uzbrojenie opracowano na podstawie: 1. Pośredniego ustalenia przebiegu aparatury elektromagnetycznej – z literą A 2. Bezpośrednich pomiarów – bez liter W związku z tym w części I nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia jest niższa od dokładności kartometrycznej mapy.	
Aktualność wzrostnika na dzień: 03.04.2017r.	GEODETA Dorota Dyksta upr. zaw. 14084 Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego:

Całkowita długość projektowanej elektroenergetycznej sieci n.n. 0,4 kV
z użyciem kabli typu: YAKY 4x25mm² wynosi – 10+840=850m
w tym elektroenergetycznej sieci oświetleniowej – 392+448=840m

- projektowane trasy kablowych linii oświetleniowych n.n. 0,4 kV
typu: YAKY 4x25mm²
- projektowane oprawy oświetleniowe ze źródłem światła LED 110W
- projektowane słupy oświetleniowe stożkowe o przekroju osmiościennym
typu: 7/60/3p z wysięgnikami 1 m łukowymi małymi
- kable prowadzone w osłonach rurowych Ø50 np. typu: DVK 50
układanych w otwartych rowach kablowych

UWAGI:

- Ochrona przeciwporażeniu przed dotykiem pośrednim:
w projektowanej kablowej sieci oświetleniowej n.n. 0,4 kV realizować stosując:
dla słupów "samoczynne wyłączenie zasilania"
dla opraw i złącz bezpiecznikowych "izolację ochronną"
- Przy zbliżeniach z istniejącą siecią uzbrojenia podziemnego wykopy pod kable wy-
konywać ręcznie, bez użycia sprzętu mechanicznego. Głębokość ułożenia kabli
mierzona od powierzchni gruntu do zewnętrznych górnych powierzchni powłok ka-
bli powinna wynosić co najmniej 0,7 m (pod chodnikami 0,5 m). Zachować odle-
głości pionowe i poziome od istniejącego uzbrojenia, stosować się do wymogów
zawartych w normie SEP – N SEP-E-004.
Przy montażu słupów stosować się do wytycznych zawartych w "Wymaganiach
dotyczących sieci oświetlenia ulic" /stan z 19.05.2015 r./
- Szyby PEN w szafce oświetleniowej wyposażać w uziom dodatkowy o
rezystancji nie przekraczającej wartości 30 Ω

OZNACZENIE	NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS	BIURO PROJEKTÓW	
Projektował:	mgr inż. Paweł Paszyński	ZAP/0254/ POD/E12		PRZY ZAKŁADZIE INSTALATORSTWA	
Sprawdził:				ELEKTRO – ENERGETYCZNEGO	
INWESTOR:	Gmina Golczewo			EUGENIUSZ BRZOSTEK	
TEMAT OPRACOWANIA:	Przebudowa drogi w miejscowości Golczewo w zakresie oświetlenia ulicznego – ul. Papieża Jana Pawła II, Jedności Narodowej			72-410 Wysoko Kamieńskiego ul. Spółdzielcza 26	
Tytuł rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu			NR DOKUMENTU:	SPRZĄDZ:
				1/VII/2017	1:500
				Projekt budowlany	NR RYS:
				18.05.2018 r.	1