

OBIEKT: ul. Awentowicza obręb 3094 326201_1.3094, działka nr 8/2 obręb 3095 326201_1.3095, działka nr 85/16 m. Szczecin 326201_1 woj. zachodniopomorskie	GEOTOM USTŁUGI GEODEZYJNE TOMASZ CZAPLA ul. Grzymańska 31/13 71-711 Szczecin tel. 602 152 221 tomaszczapla@o2.pl www.uslugi-geodezyjne.szczecin.pl (Jednostka wykonawstwa geodezyjnego.)
SKALA 1:500 Układ współrzędnych: państwowy 2000/15 Poziom odniesienia wysokości: Amsterdam	Wykonano metodą: a) cyfrowo b) tradycyjno
Kierownik roboty: Tomasz Czapla, upr. nr 19682 (1)	Płyta CD nr Nazwa pliku: Awentowicz_2414_2016.dwg Wielkość pliku data:
Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu: 1. mapy zasadniczej w skali 1:500, sekcja: 5.200.17.22.4.1, 5.200.17.22.4.3 2. danych branzowych z załącznika do rozporządzenia 3. pomiaru zieleni wysokości i pomników przyrody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta 4. opracowanych geodezyjnych elementów planu zagospodarowania - przestrzennego (linie rozgraniczające, linie regulacyjne, osie ulic)	Wykonano w ramach pracy geodezyjnej: MODGIK.354.2414.2016 W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: 1461, 1461/1, 1461/2 podlegające ochronie na podst. art. 15, ust. 48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne Granice i nr działek ewidencyjnych według danych MODGIK w Szczecinie z dnia: 14.12.2016r.
Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu: 1. ks - 584/2011 2. g - 1385/2008	
Informacje dodatkowe: 1. zakres pomiaru 2. Redakcja mapy zgodna z rozporządzeniem MAC z dnia 12.02.2013r. (Dz. U. 2013r. poz. 383) 3. Mapa sporządzona została zgodnie z rozporządzeniem MSWiA z dnia 9.11.2011r. (Dz. U. Nr 263 poz. 1572) 4. Opracowanie nie dotyczy przypadku opisanego w § 79 ust. 5 z rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011r. (Dz. U. Nr 263 poz. 1572) 5. Nie ustalono zużycia energii grzewczej zgodnie § 80 ust. 5 z rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011r. (Dz. U. Nr 263 poz. 1572) 6. Mapa nadesła się do celów projektowych w zakresie pomiaru 7. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyliczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego. 8. Nie wykaza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branzowych i nie zostało odnotowane w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.	
Uzbrojenie opracowano na podstawie: 1. danych branzowych - z literą B 2. pośredniego ustalenia przebiegu, aparaturę elektromagnetyczną - z literą A 3. bezpośrednich pomiarów powykonywanych - bez litery	
W związku z tym w częściach 1 i 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy.	
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 26.11.2016r.	Tomasz Czapla (kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego)



Istniejąca typowa szafka oświetlenia ulicznego nr 285

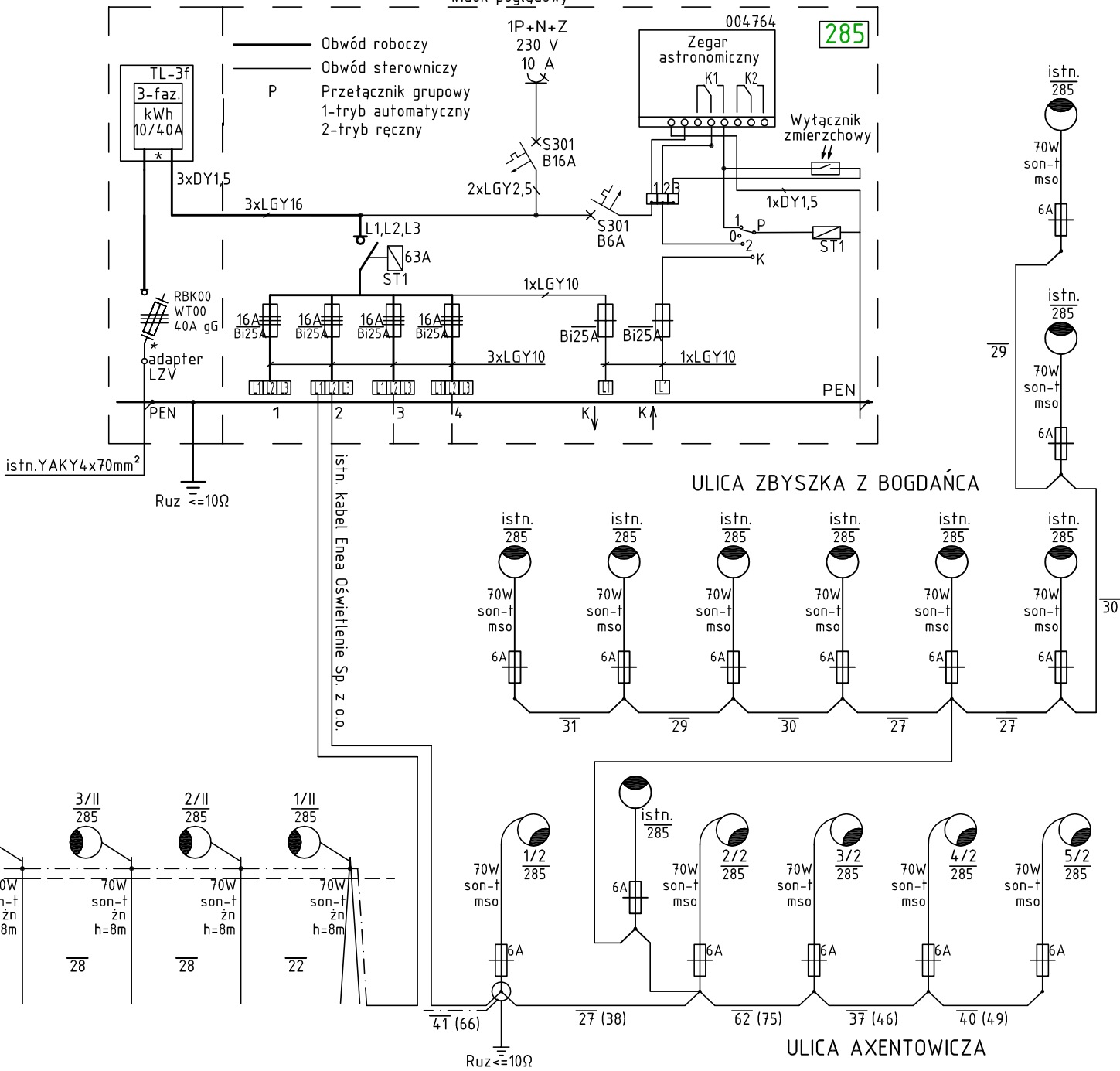
lokalizacja: ul. Liściasta przy stacji transformatorowej nr 0587

właściciel: Enea Oświetlenie Sp. z o.o.

widok poglądowy

Uwagi:

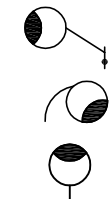
1. Na rysunku przedstawiono schemat ideowy zasilania i układ połączeń istniejącego oświetlenia na ulicach Teodora Axentowicza oraz Zbyszka z Bogdańca



STAN
ISTNIEJĄCY

NAZWA PROJEKTU Przebudowa ulicy Teodora Axentowicza oraz Zbyszka z Bogdańca w Szczecinie.	
LOKALIZACJA INWESTYCJI ulica: Teodora Axentowicza dz. ewid. nr: 128 obręb: 3093; dz.ewid.nr: 8/2, 13/20, 13/25, 12/4, 108/3, 109/1,9/8, 12/4 obręb:3094 dz. ewid. nr: 85/15, 85/16, 85/12 obręb: 3095 dz. ewid. nr: 78 obręb: 3096 Gmina Szczecin woj. zachodniopomorskie	
INWESTOR Gmina Miasto Szczecin Wydział Inwestycji Miejskich Plac Armii krajowej 1 70-456 Szczecin	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA DROVIA Bogdan Bloch ul. Graftowa 45/4, 72-006 Mierzyn T: 0 608 37 63 55, E: info@drovia.pl www.drovia.pl	
BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
FAZA PROJEKTU PROJEKT BUDOWLANY	
PROJEKTOWAŁ mgr inż. ŁUKASZ STAWIREJ upr. bud. ZAP/0110/POOE/12 specjalność: instalacje elektryczne	PODPIS
SPRAWDZIŁ: mgr inż. MIROSLAW PIETRASZEK upr. bud. ZAP/0104/PBE/16 specjalność: instalacje elektryczne	PODPIS
NAZWA RYSUNKU SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA - STAN ISTNIEJĄCY	
DATA 08.2017	NR PROJEKTU 128/2016
ROZMIAR 297x420	SKALA - - - NR RYSUNKU E 2
Żadna część niniejszego rysunku nie może być kopiowana w żadnej formie ani żadnymi metodami ręcznymi, mechanicznymi i elektronicznymi łącznie z wykorzystaniem systemów przetwarzania i odwarzania informacji bez pisemnej zgody Wykonawcy. Wszelkie prawa zastrzeżone.	

ULICA BANDURSKIEGO



istniejąca lampa na wysięgniku
montowanym do stupa zn

istniejąca lampa na zintegrowanym
wysięgniku ze stupem mso

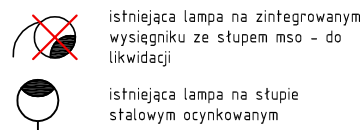
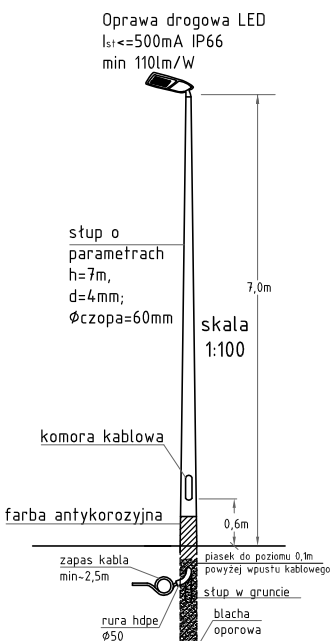
istniejąca lampa na słupie
stalowym ocynkowanym

istn. sieć Enea Oświetlenie Sp. z o.o.
- napowietrzna niez izolowana

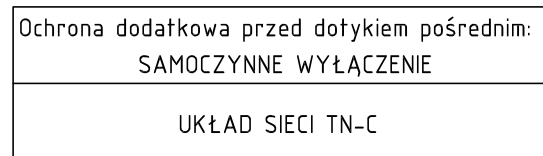
istn. sieć Enea Operator Sp. z o.o.
- napowietrzna niez izolowana

Ochrona dodatkowa przed dotykiem pośrednim:
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE

UKŁAD SIECI TN-C



-
- Projektowana typowa szafka oświetlenia ulicznego S0u**
- lokalizacja ul. Liściasta dz. nr 12/4dr, w pobliżu dz. nr 12/3
okolice stacji transformatorowej nr 0587 Szczecin, obok proj. ZKP
Szafka w eksploatacji Gminy Miasto Szczecin
- Legenda:**
- Obwód roboczy
 - Obwód sterowniczy
 - P Przetącnik grupowy
 - 1-tryb automatyczny
 - 2-tryb ręczny
- Parametry i Składowe:**
- Zasilanie: 1P+N+Z, 230 V, 10 A
 - Kable: 3xLGY16, 2xLGY2,5, 1xLGY10, 3xLGY10
 - Przełącznik: ST1, 63A
 - Wyłącznik: X301 B16A
 - Wyciągnik: Wyciągnik zmierzchowy
 - Stwierdzenie: Zegar astronomiczny (K1, K2)
 - Projekcja kabla: proj.YAKXS4x25mm², l=22m
- Opis Diagramu:**
- Diagram przedstawia układ elektryczny szafki oświetleniowej S0u. Głównym elementem jest przetącnik grupowy ST1 (63A) z dwoma trybami pracy: automatycznym (1) i ręcznym (2). Zasilanie dostarcza się przez przewód 1P+N+Z (230 V, 10 A) z wyłącznikiem X301 B16A. System sterowania wykorzystuje zegar astronomiczny z kontaktami K1 i K2 oraz wyciągnik zmierzchowy. Kabel główny 3xLGY16 prowadzi do szafki, gdzie rozdzielacz L1, L2, L3 zabezpiecza poszczególne grupy odbiorców. Każda grupa składa się z trzech przewodów LGY10 pod napięciem 16 A, które są dalej rozdzielane na trzy przewody LGY10 dla poszczególnych latarni. Układ ten umożliwia indywidualną kontrolę każdej z sześciu par latarni (oznaczonych numerami 1/1 do 6/1) przy użyciu przekaźników 6A i bezpieczników 16A. Wszystkie instalacje muszą spełniać wymagania Ruz ≤ 10 Ω.



NAZWA PROJEKTU Przebudowa ulicy Teodora Awentowicza oraz Zbyszka z Bogdańca w Szczecinie.	
LOKALIZACJA INWESTYCJI ulica: Teodora Awentowicza dz. ewid. nr: 128 obręb: 3093; dz. ewid.nr: 8/2, 13/20, 13/25, 12/4, 108/3, 109/1,9/8, 12/4 obręb:3094 dz. ewid. nr: 85/15, 85/16, 85/12 obręb: 3095 dz. ewid. nr: 78 obręb: 3096 Gmina Szczecin woj. zachodniopomorskie	
INWESTOR Gmina Miasto Szczecin Wydział Inwestycji Miejskich Plac Armii Krajowej 1 70-456 Szczecin	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA DROVIA Bogdan Bloch ul. Graftowa 45/4, 72-006 Mierzyn t: 0 608 37 63 55, E: info@drowia.pl www.drowia.pl	

Żadna część niniejszego rysunku nie może być kopiowana w żadnej formie ani żadnymi metodami ręcznymi, mechanicznymi i elektronicznymi łącznie z wykorzystaniem systemów przetwarzania i odwzarniania informacji bez pisemnej zgody Wykonawcy. Wszelkie prawa zastrzeżone.