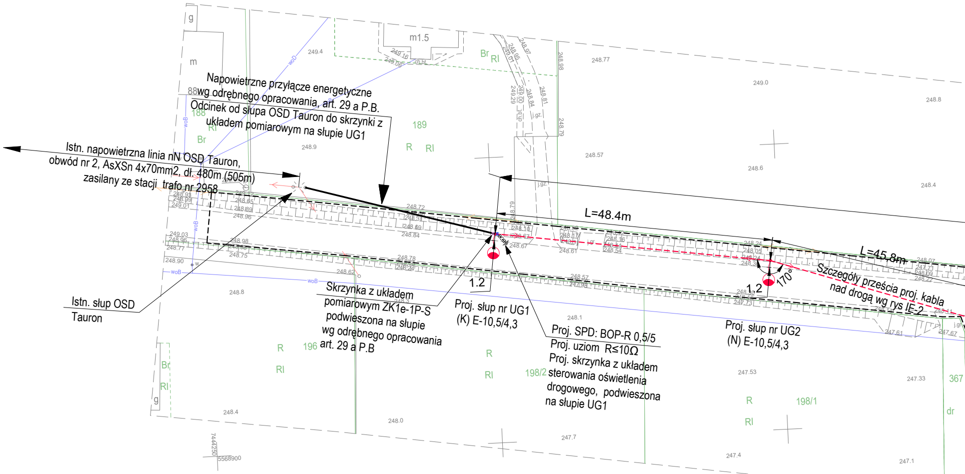
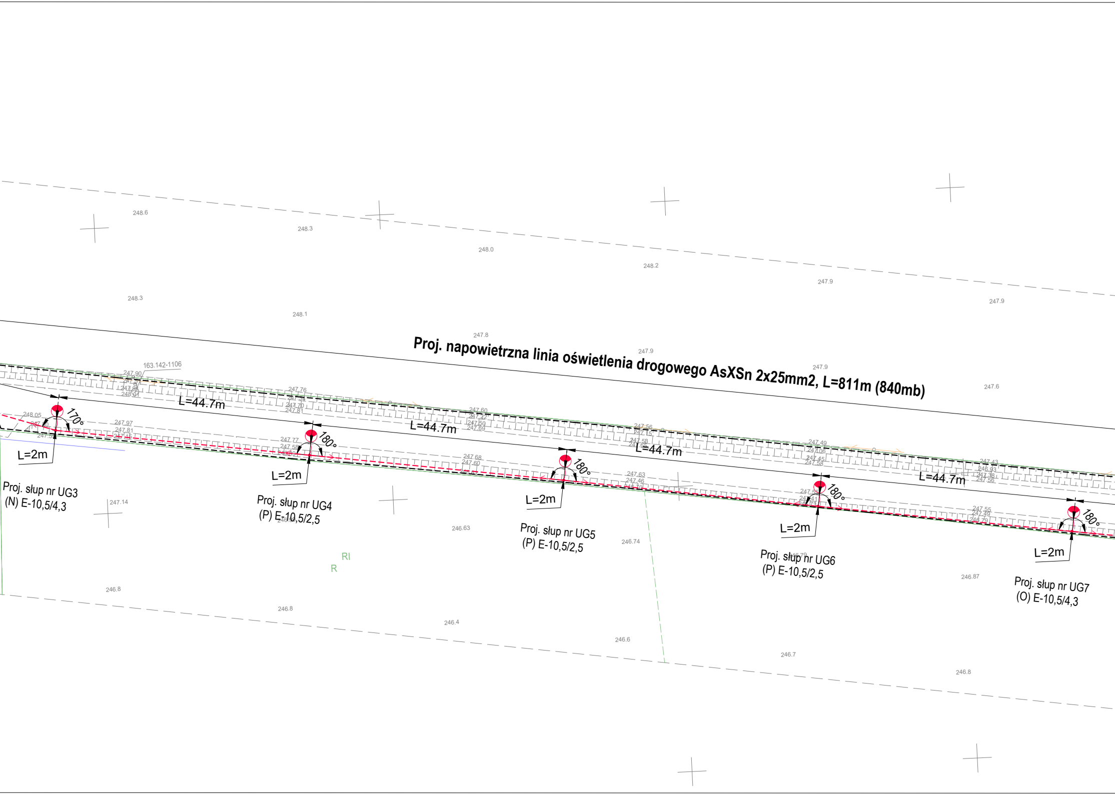
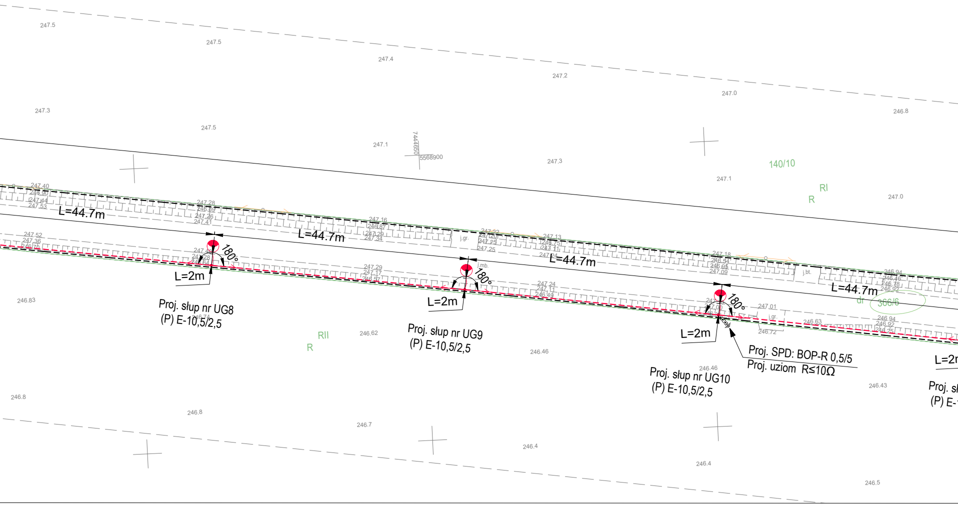

Napowietrzne przyłącze energetyczne
wg odrębnego opracowania, art. 29 a P.B.
Odcinek od słupa OSD Tauron do skrzynki z
układem pomiarowym na słupie UG1
Istn. napowietrzna linia nN OSD Tauron,
obwód nr 2, AsXSn 4x70mm2, dł. 480m (505m)
zasilany ze stacji trafo nr 2958
Istn. słup OSD
Tauron
Skrzynka z układem
pomiarowym ZK1e-1P-S
podwieszona na słupie
wg odrębnego opracowania
art. 29 a P.B
Proj. słup nr UG1
(K) E-10,5/4,3
Proj. SPD: BOP-R 0,5/5
Proj. uziom R≤10Ω
Proj. skrzynka z układem
sterowania oświetlenia
drogowego, podwieszona
na słupie UG1
L=48.4m
L=45,8m
1.2
1.2
170°
Proj. słup nr UG2
(N) E-10,5/4,3
Szczegóły prześcia proj. kabla
nad drogą wg rys IE-2
m1.5
g
m
88
188
189
196
198/2
198/1
367
Br
Rl
R
dr
woD
woB
ch.bt.
j.gz.
j.gr.
249.4
248.9
248.77
249.0
248.8
248.57
248.6
248.4
248.72
248.67
248.61
248.1
247.53
247.33
248.0
247.7
247.4
247.1
7444250
5568900


Proj. napowietrzna linia oświetlenia drogowego AsXSn 2x25mm2, L=811m (840mb)
163.142-1106
L=44.7m
L=44.7m
L=44.7m
L=44.7m
170°
180°
180°
180°
180°
L=2m
L=2m
L=2m
L=2m
L=2m
Proj. słup nr UG3
(N) E-10,5/4,3
Proj. słup nr UG4
(P) E-10,5/2,5
Proj. słup nr UG5
(P) E-10,5/2,5
Proj. słup nr UG6
(P) E-10,5/2,5
Proj. słup nr UG7
(O) E-10,5/4,3
RI
R
248.6
248.3
248.0
248.2
247.9
247.9
248.3
248.1
247.8
247.9
247.9
247.6
247.14
246.63
246.74
246.87
246.8
246.8
246.4
246.6
246.7
246.8


L=44.7m
L=44.7m
L=44.7m
L=44.7m
180°
180°
180°
L=2m
L=2m
L=2m
Proj. słup nr UG8
(P) E-10,5/2,5
Proj. słup nr UG9
(P) E-10,5/2,5
Proj. słup nr UG10
(P) E-10,5/2,5
Proj. SPD: BOP-R 0,5/5
Proj. uziom R≤10Ω
140/10
RI
R
RII
R
dr
366/6
j.gr.
j.mb.
j.bt.
7444650
5568900
247.5
247.5
247.4
247.2
247.0
246.8
247.3
247.5
247.1
247.3
247.1
247.0
246.83
246.62
246.46
246.43
246.8
246.8
246.7
246.4
246.4
246.5

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Jedn. ewid.: Radziemice [121406_2]
Obręb : Radziemice [0012]
Działka : 366/6

HB GEO USŁUGI GEODEZYJNE
Hubert Juśko
32-100 Proszowice, ul. 3 Maja 75A
tel. 880 179 507, biuro@hbgeo.pl
NIP 6821745431; REGON 384336580

skala 1:500 sekcja: 7.129.14.06.1.(1,2)
7.129.14.06.2.1

Układ odniesienia wysokości - PL-EVRF2007-NH
Układ wsp. poziomych ,,PL-ETRF2000"
Stan zgodny z terenem na dzień: 11.08.2023 r.

Wykonał : dn. 18.08.2023 r.

Geodeta uprawniony
inż. Bartłomiej Kałwa
Nr uprawnień 23352

ID: 6640.929.2023 ZAM. 125H-23

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik werfikacji.
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za założenie fałszywego oświadczenia

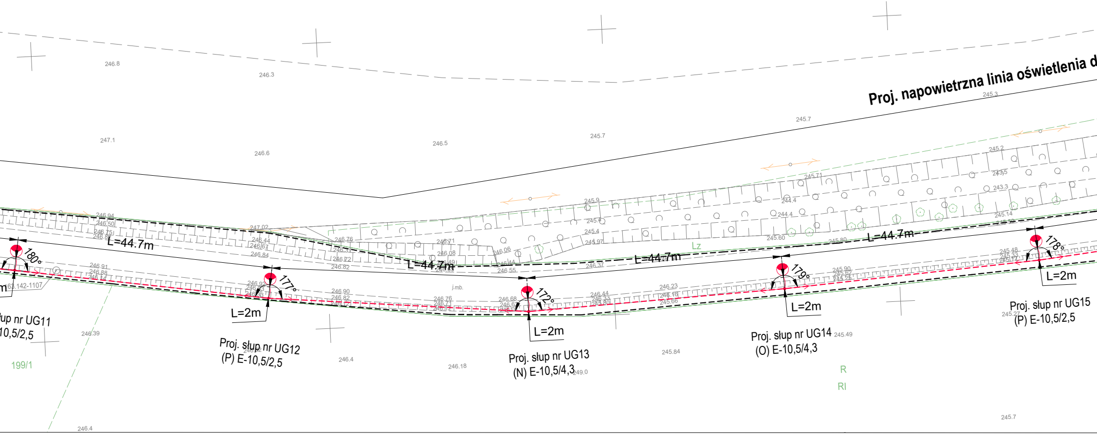
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.929.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starostwo Powiatowe w Proszowicach
Wykonawca prac geodezyjnych	HB GEO Usługi Geodezyjne Hubert Juśko
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierajacego wynik pozytywnej werfikacji	Protokół werfikacji nr 6640.929.2023_17337 z dn. 15-09-2023 r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	Geodeta uprawniony inż. Bartłomiej Kałwa Nr uprawnień 23352

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych,
nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych
które nie były zgłoszone do inwentaryzacji
lub o których brak jest informacji w istniejących branżach
Niniejsza mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń
służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księgach wieczystych.

Granice działek wniesiono na podstawie danych z ewidencji gruntów
Granice działki 366/6 nie zostały określone z wymagana dokładnością.

Niniejsza mapa nie może służyć do projektowania:
- budynków w odległości mniejszej lub równej 4 m od granicy działki ewidencyjnej.
- innych obiektów budowlanych w odległości mniejszej lub równej 3 m od granicy działki ewidencyjnej.

N


Proj. napowietrzna linia oświetlenia d
246.8
246.3
247.1
246.6
246.5
245.7
245.7
245.3
245.2
245.71
245.9
244.4
244.4
243.5
243.3
245.14
245.4
245.4
245.97
245.60
245.80
Lz
246.94
246.50
246.75
246.82
247.02
246.44
246.67
246.84
246.76
246.31
246.72
246.82
246.71
246.08
246.49
246.06
246.44
246.55
246.37
L=44.7m
L=44.7m
L=44.7m
L=44.7m
180°
177°
172°
179°
178°
246.91
246.88
246.14
63.142-1107
246.92
246.63
246.33
246.90
246.82
246.72
j.mb.
246.76
246.71
246.72
246.68
246.62
246.44
246.33
245.80
246.23
246.16
245.66
245.90
245.62
245.25
245.48
245.33
245.12
L=2m
L=2m
L=2m
L=2m
L=2m
łup nr UG11
10,5/2,5
Proj. słup nr UG12
(P) E-10,5/2,5
Proj. słup nr UG13
(N) E-10,5/4,3
Proj. słup nr UG14
(O) E-10,5/4,3
Proj. słup nr UG15
(P) E-10,5/2,5
246.39
199/1
246.4
246.18
245.84
249.0
245.49
245.27
R
RI
245.7
246.4

UWAGI:

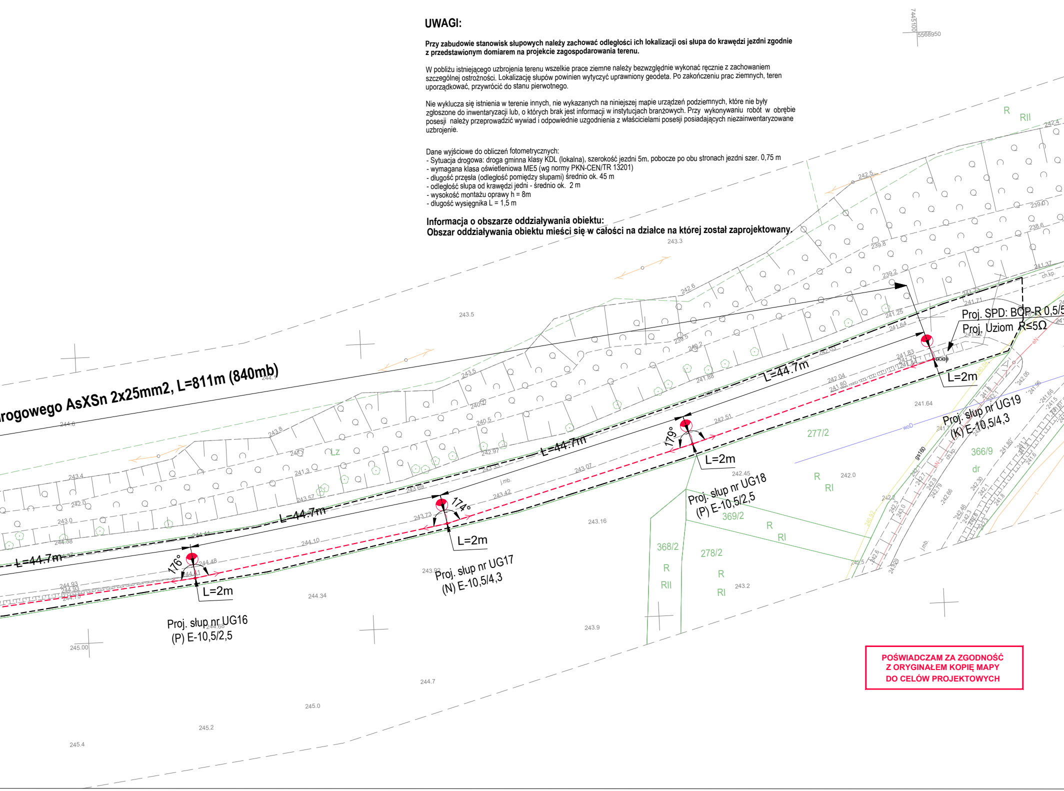
Przy zabudowie stanowisk słupowych należy zachować odległości ich lokalizacji osi słupa do krawędzi jezdni zgodnie z przedstawionym domiarem na projekcie zagospodarowania terenu.

W pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu wszelkie prace ziemne należy bezwzględnie wykonać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Lokalizację słupów powinien wytyczyć uprawniony geodeta. Po zakończeniu prac ziemnych, teren uporządkować, przywrócić do stanu pierwotnego.

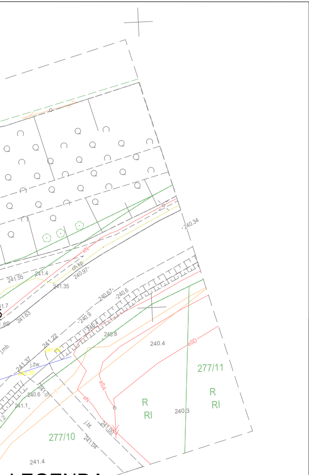
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych. Przy wykonywaniu robót w obrębie posesji należy przeprowadzić wywiad i odpowiednie uzgodnienia z właścicielami posesji posiadających niezainwentaryzowane uzbrojenie.

Dane wyjściowe do obliczeń fotometrycznych:
- Sytuacja drogowa: droga gminna klasy KDL (lokalna), szerokość jezdni 5m, pobocze po obu stronach jezdni szer. 0,75 m
- wymagana klasa oświetleniowa ME5 (wg normy PKN-CEN/TR 13201)
- długość przęsła (odległość pomiędzy słupami) średnio ok. 45 m
- odległość słupa od krawędzi jedni - średnio ok. 2 m
- wysokość montażu oprawy h = 8m
- długość wysięgnika L = 1,5 m

Informacja o obszarze oddziaływania obiektu:
Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce na której został zaprojektowany.


rogowego AsXSn 2x25mm2, L=811m (840mb)
L=44.7m
L=44.7m
L=44.7m
L=44.7m
176°
174°
179°
L=2m
L=2m
L=2m
L=2m
Proj. słup nr UG16
(P) E-10,5/2,5
Proj. słup nr UG17
(N) E-10,5/4,3
Proj. słup nr UG18
(P) E-10,5/2,5
Proj. słup nr UG19
(K) E-10,5/4,3
Proj. SPD: BOP-R 0,5/5
Proj. Uziom R≤5Ω
277/2
366/9
369/2
368/2
278/2
R
RII
RI
dr
Lz
woD
gs160
eN
ch.kp.
j.mb.
7445100
5568950
243.3
243.5
244.6
244.7
245.0
245.2
245.4
245.00
243.16
243.9
243.2
242.0
241.64

POŚWIADCZAM ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM KOPIĘ MAPY
DO CELÓW PROJEKTOWYCH


277/10
277/11
R
RI
R
RI
240.34
241.55
241.4
241.35
ch.kp
240.97
240.67
240.6
240.9
240.4
240.8
240.4
241.22
241.37
j.żw
240.6
241.1
240.3
j.bt
241.00
241.04
241.4
eN
eSA
eSD
j.mb.

LEGENDA:

—	Przebieg granicy działek ewidencyjnych
Projektowane uzbrojenie terenu, infrastruktura techniczna	
- - - -	Proj. napowietrzna sieć oświetlenia drogowego, przewód AsXSn 2x25 mm2
◘	Proj. skrzynka sterowania oświetlenia drogowego, podwieszona na słupie
◐	Proj. oprawa oświetleniowa LED, wg schematów i opisów
⏚	Proj. uziemienie, ogranicznik przepięć
●	Proj. słupy oświetlenia drogowego wirowany, betonowy
Uzbrojenie terenu, wg odrębnego opracowania	
—	Napowietrzne przyłącze energetyczne wg odrębnego opracowania, art. 29 a P.B.
◘	Skrzynka z układem pomiarowym ZK1e-1P-S podwieszona na słupie, wg odrębnego opracowania, art. 29 a P.B

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

www.elplaner.eu, e-mail: biuro@elplaner.eu, tel. +48 501 670 049

ELPLANER – PRACOWNIA PROJEKTOWA

SIECI, INSTALACJE, URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE I ELEKTROENERGETYCZNE, INSTALACJE TELETECHNICZNE

FAZA OPRACOWANIA:
PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO / OBIEKTU BUDOWLANEGO

Budowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego o napięciu znamionowym nie wyższym niż 15 kV w m. Radziemice

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
Dz. nr ewid: 366/6, Obręb: Radziemice, Jedn. ewid. Radziemice

NAZWA RYSUNKU:
Projekt zagospodarowania terenu

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

PROJEKTOWAŁ: **mgr inż. Janusz Ambroziewicz, Upr. Bud. Nr SWK/0048/POOE/06**
Specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

OPRACOWAŁ: **mgr inż. Marcin Możdżeń, Upr. Nr E/1617/103/19 D/1618/103/19**

SPRAWDZIŁ: **mgr inż. mgr inż. Artur Wieloch, UPR. BUD. SWK/0093/PWOE/11**
Specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

SKALA: **1:500**

DATA OPRACOWANIA: **12.2023**

NR RYSUNKU: **IE-02**

Rozmiar arkusza: 297x2000