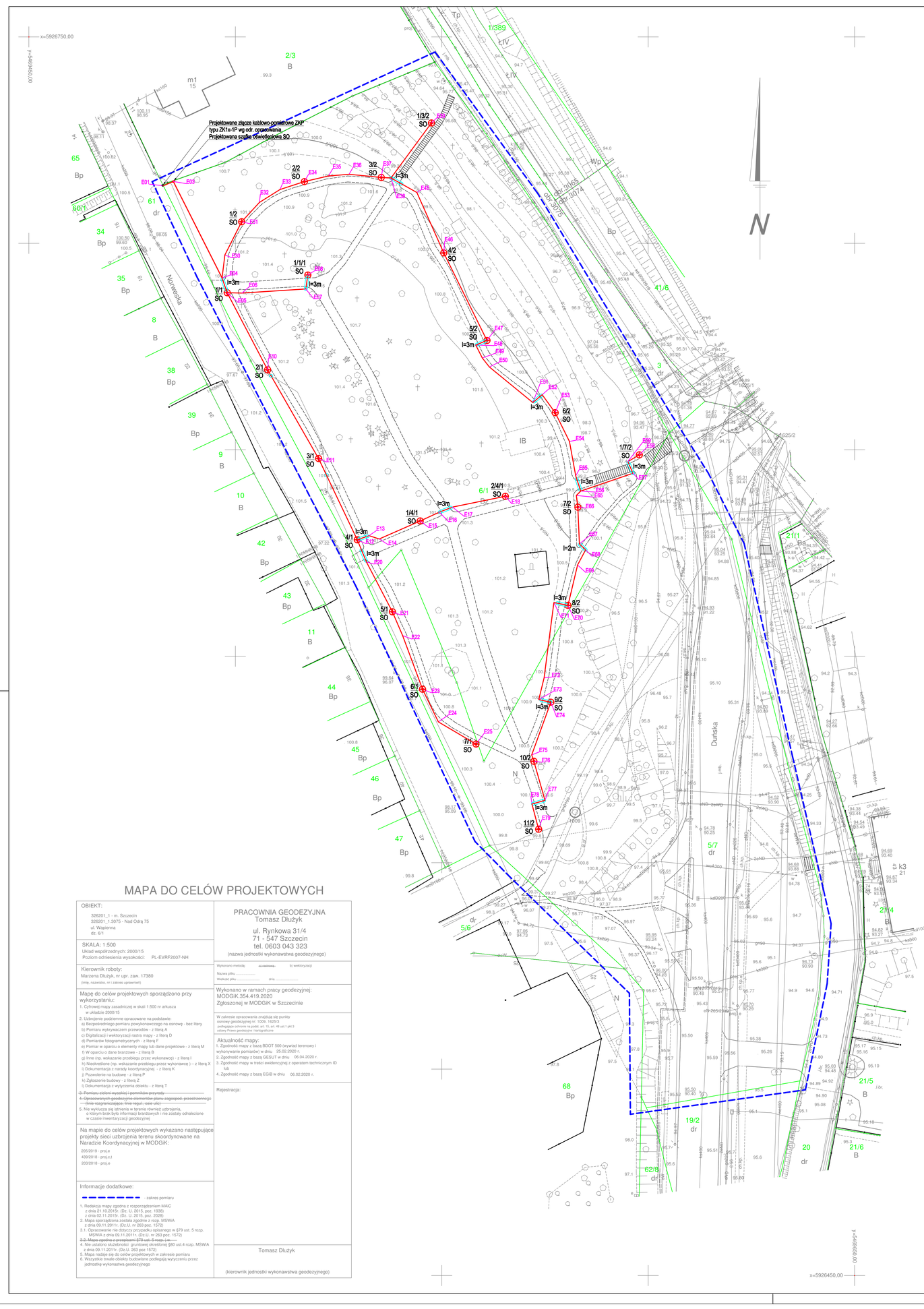

Współrzędne geodezyjne punktów załamowych projektowanej linii kablowej, słupów ośw. oraz szafki ośw.

Lp.	współ. X	współ. Y
ED1	5926713.95	5469482.56
E03	5926714.99	5469484.99
E04	5926691.61	5469496.80
E05	5926688.04	5469498.03
E06	5926687.96	5469501.63
E07	5926688.96	5469517.06
E08	5926692.33	5469517.57
E10	5926669.37	5469507.82
E11	5926647.89	5469520.17
E12	5926628.20	5469529.54
E13	5926629.19	5469532.39
E14	5926628.40	5469534.85
E15	5926632.76	5469544.78
E16	5926634.89	5469549.41
E17	5926636.12	5469552.60
E18	5926638.74	5469565.41
E20	5926622.83	5469531.75
E21	5926610.76	5469538.05
E22	5926605.00	5469540.52
E23	5926592.01	5469545.35
E24	5926584.10	5469549.18
E25	5926578.72	5469558.30
E30	5926697.18	5469497.47
E31	5926705.23	5469501.54
E32	5926709.91	5469505.82
E33	5926713.05	5469510.83
E34	5926714.96	5469516.73
E35	5926716.31	5469522.58
E36	5926716.73	5469527.56
E37	5926715.96	5469535.35
E38	5926715.84	5469537.72
E39	5926729.16	5469547.51
E45	5926712.32	5469543.97
E46	5926697.68	5469550.49
E47	5926676.48	5469560.96
E48	5926675.36	5469558.23
E49	5926672.23	5469559.82
E50	5926670.05	5469561.54
E51	5926661.43	5469572.06
E52	5926663.33	5469574.33
E53	5926658.98	5469577.47
E54	5926652.01	5469580.92
E55	5926643.67	5469582.45
E56	5926640.00	5469583.65
E57	5926644.31	5469596.31
E58	5926648.77	5469597.85
E59	5926647.13	5469595.07
E65	5926638.94	5469582.59
E66	5926636.10	5469582.97
E67	5926627.19	5469583.34
E68	5926625.77	5469584.84
E69	5926622.09	5469582.90
E70	5926612.31	5469580.57
E71	5926613.01	5469577.17
E72	5926594.76	5469574.79
E73	5926589.50	5469573.49
E74	5926588.86	5469576.42
E75	5926576.08	5469571.80
E76	5926574.55	5469572.32
E77	5926565.09	5469575.01
E78	5926564.19	5469571.86
E79	5926558.10	5469573.47

LEGENDA:

- Proj. linia elektroenergetyczna nN 0,4kV
- Proj. oprawa oświetleniowa taka jak Schreder Pilzeo 24LED, Deep shape PC, 38,1W, 5075lm, 500mA, 230V~, WW lub równoważna (specyfikacja opraw została podana w opisie)
- Proj. szafka oświetleniowa SO
- Proj. złącze kablowo-pomiarowe ZKP typu ZK1x-1P wg odr opracowania
- Proj. rura osłonowa DVK50
- Nr oprawy
- 1/1 — Nr obwodu
- SO — Ozn. szafki oświetleniowej

UWAGI:

1. Projektowane złącze kablowo-pomiarowe ZKP wg odrębnego opracowania.
2. Wysokość montażu wszystkich opraw oświetlenia terenu przyjęto na poziomie 4,0m n.p.t.
3. W projekcie przyjęto słupy oświetleniowe o wys. 4,0m.
4. W projekcie przyjęto oprawy oświetleniowe takie jak Schreder Pilzeo 24LED, Deep shape PC, 38,1W, 5075lm, 500mA, 230V~, WW lub równoważne.
5. Oprawy montowane bezpośrednio na wierzchołku słupa oświetleniowego o wys. h=4m o przekroju okrągłym lub równoważnym.
6. Słupy oświetleniowe skarajne (wyposażone w zaciski uziemiające), należy uziemić.
7. W tym celu należy wykorzystać bednarkę typu FeZn 25x4mm układaną wraz z kablami oświetleniowymi.
8. W słupach oświetleniowych należy stosować przewody typu YDYżo 5x1,5mm2.
9. W słupach oświetleniowych należy montować izolacyjne złącza kablowe: bezpiecznikowe (z wkładką typu Bi-Wts 4A), zerowe i fazowe.
10. Przy słupach oświetleniowych należy pozostawić zapas kabla min. 2,5m.
11. Kabel oświetlenia zewnętrznego należy układać pod chodnikami na głębokości 0,5m w pozostałych miejscach na głębokość 0,7m.
12. Końce kabla w słupach należy zakończyć głowicami termokurczliwymi czteropalcastymi
13. Kable wprowadzane do słupów oświetleniowych należy osłonić giętką rurą ochronną Ø50mm na odcinku min. 0,4m.
14. Należy zachować wymagane odległości od istniejących sieci. W przypadku zbliżeń istniejące kable elektroenergetyczne, należy zabezpieczyć rurą dwudzielną (średnicę rury należy dostosować odpowiednio do przekroju istniejących kabli).
15. Oznaczenia słupów oświetleniowych zostały przyjęte na potrzeby realizacji projektu, aby ułatwić przygotowanie dokumentacji projektowej.
16. Układ sieci TN-C.
17. Sposób ochrony przeciwporażeniowej: samoczynne wyłączenie zasilania.
18. Specyfikacje opraw podano w opisie.

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH Z ORYGINAŁEM

.....

Piotr Majchrzak

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

OBIEKT:
326201_1 - m. Szczecin
326201_1.3075 - Nad Odrą 75
ul. Wapienna
dz. 6/1

SKALA: 1:500
Układ współrzędnych: 2000/15
Poziom odniesienia wysokości: PL-EVRF2007-NH

Kierownik roboty:
Marzena Dłużyk, nr upr. zaw. 17380
(imię, nazwisko, nr i zakres uprawnień)

Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu:
1. Cyfrowej mapy zasadniczej w skali 1:500 nr arkusza w układzie 2000/15
2. Uzbrojenie podziemne opracowane na podstawie:
a) Bezpośredniego pomiaru powykonawczego na osnowę - bez litery
b) Pomiaru wykrywaczem przewodów - z literą A
c) Digitalizacji i wektoryzacji rastra mapy - z literą D
d) Pomiarów fotogrametrycznych - z literą F
e) Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe - z literą M
f) W oparciu o dane branżowe - z literą B
g) Inne (np. wskazanie przebiegu przez wykonawcę) - z literą I
h) Nieokreślone (np. wskazanie przebiegu przez wykonawcę) – z literą X
i) Dokumentacja z narady koordynacyjnej - z literą K
j) Powołenie na budowę - z literą P
k) Zgłoszenie budowy - z literą Z
l) Dokumentacja z wytyczenia obiektu - z literą T
~~3. Pomiary poziomowe wysokości i pomiarów przyrody~~
~~4. Opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospod. przestrzennego (linie rozgraniczające; linie regul.; osie ulic)~~
5. Nie wykluczą się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej

Na mapie do celów projektowych wykazano następujące projekty sieci uzbrojenia terenu skoordynowane na Naradzie Koordynacyjnej w MODGiK:
205/2019 - proj.e
439/2018 - proj.c,t
203/2018 - proj.e

Informacje dodatkowe:
- zakres pomiaru

1. Redakcja mapy zgodna z rozporządzeniem MAC z dnia 21.10.2015r. (Dz. U. 2015, poz. 1938)
z dnia 02.11.2015r. (Dz. U. 2015, poz. 2028).
2. Mapa sporządzona została zgodnie z rozp. MSWiA z dnia 09.11.2011r. (Dz.U. nr 263 poz. 1572)
3.1. Opracowanie nie dotyczy przypadku opisanego w §79 ust. 5 rozp. MSWiA z dnia 09.11.2011r. (Dz.U. nr 263 poz. 1572)
~~3.2. Mapa zgodna z przepisami §79 ust. 5 rozp. j.w.~~
4. Nie ustalono służebności gruntowej określonej §80 ust.4 rozp. MSWiA z dnia 09.11.2011r. (Dz.U. 263 poz 1572)
5. Mapa nadaje się do celów projektowych w zakresie pomiaru
6. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego

PRACOWNIA GEODEZYJNA
Tomasz Dłużyk
ul. Rynkowa 31/4
71 - 547 Szczecin
tel. 0603 043 323
(nazwa jednostki wykonawstwa geodezyjnego)

Wykonano metodą: a) ~~tachimetrii~~ b) wektoryzacji
Nazwa pliku .....
Wskazał plik: ..... dnia .....

Wykonano w ramach pracy geodezyjnej:
MODGiK.354.419.2020
Zgłoszonej w MODGiK w Szczecinie

W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: 1009, 1625/3
podlegające ochronie na podst. art. 15, art. 46 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.

Aktualność mapy:
1. Zgodność mapy z bazą BDOT 500 (wywiad terenowy i wykonywanie pomiarów) w dniu 25.02.2020 r.
2. Zgodność mapy z bazą GESUT w dniu 06.04.2020 r.
3. Zgodność mapy w treści ewidencyjnej z operatem technicznym ID lub
4. Zgodność mapy z bazą EGiB w dniu 06.02.2020 r.

Rejestracja:

Tomasz Dłużyk
(kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego)

L.p.	Zmiana:	Data:	Podpis:
Opracował:	mgr inż. Kacper Kurdek		
Przejrzał:	mgr inż. Piotr Majchrzak	upr. ZAP/0125/POOE/13	
Sprawdził:	mgr inż. Dawid Wilamborski	upr. ZAP/0108/PWOE/15	

Faza proj.:	Nr proj.:	Data:	Skala:
PB	20023	2020-04	1:500

ELECTRICLAND INSTALACJE ELEKTRYCZNE
ELECTRICLAND PIOTR MAJCHRZAK
ul. Kaszubska 5/1
71-004 Szczecin
tel. 668 68 20 68
e-mail: plelectricland@gmail.com

Inwestor: Gmina Miasto Szczecin, pl. Armii Krajowej 1, 70-456 Szczecin
Adres inwestycji: Szczecin, ul. Duńska / ul. Wapienna, dz. nr 5/7, 6/1, obręb 3075 (Nad Odrą 75)

Tytuł proj.: Budowa oświetlenia w parku w okolicach przystanku autobusowego Warszewo-Szkoła

Nr archiwalny: 20023-E/01

Tytuł rys.: Projekt zagospodarowania terenu

Nr rysunku: E/01 Arkusz: 1/1