

## **ODPIS PROTOKOŁU NR 1293/2020**

### **NARADY KOORDYNACYJNEJ DOTYCZĄCEJ USYTUOWANIA PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU**

**Numer wniosku: MODGiK.ZUDP.345.1293.2020**

**Data wpływu wniosku do koordynacji: 2020-11-24**

#### **PRZEDMIOT KOORDYNACJI**

**zewnątrzny odcinek instalacji energetycznej, oświetlenie terenu wraz z lokalizacją szafki oświetleniowej.**

#### **LOKALIZACJA INWESTYCJI**

**Szczecin, rejon ul.Jugosłowiańska, dz.nr 22/2 [4027].**

#### Informacja dodatkowa do projektu

**budowa modułowego skateparku w Dąbiu.**

#### **WNIOSKODAWCA**

**APP ARCHITEKT KAROL BARCZ**

**70-732 SZCZECIN, UL. SWAROŻYCA 15B/U3**

#### **DZIAŁAJĄCY W IMIENIU INWESTORA**

**GMINA MIASTO SZCZECIN ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH**

**71-080 SZCZECIN, UL. KU SŁOŃCU 125a**

*Na podstawie art. 7d pkt 2, art. 28b ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 276 z późn.zm.), Zarządzenia Nr 67/17 Prezydenta Miasta Szczecin z dnia 17 lutego 2017 r. w sprawie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarze miasta Szczecin*

*oraz na podstawie Miejscowego planu zagospodarowania  
przestrzennego dla terenu podlegającego uzgodnieniu*

**PRZEDŁOŻONY DO UZGODNIENIA NINIEJSZY PROJEKT SYTUOWANIA SIECI  
UZBROJENIA TERENU  
BYŁ PRZEDMIOTEM NARADY KOORDYNACYJNEJ**

#### **Uwagi i zalecenia:**

*Wszystkie znaki geodezyjne, określające położenie punktów osnowy geodezyjnej, znajdujące się w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji (wszelkie prace budowlano-wykonawcze obejmujące*

*również każdy rodzaj wykopu), podlegają ochronie i zgodnie z projektem winny być zabezpieczone na czas trwania budowy lub przeniesione w inne miejsce przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.*

POUCZENIE: „Kto wbrew przepisom art. 48 ust.3 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2020 r. poz. 276 z późn. zm.), niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.”

**Wydział Urbanistyki i Administracji Budowlanej Urzędu Miasta Szczecin** – uzgodniono bez uwag.

**Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Szczecinie** – uzgodniono bez uwag.

**Wydział Inwestycji Miejskich Urzędu Miasta Szczecin** – uzgodniono bez uwag.

**ENEA Operator Sp. z o.o. - Rejon Dystrybucji Szczecin** - uzgodniono z uwagami:

1. Zbliżenia, skrzyżowania z sieciami energetycznymi zabezpieczyć i wykonać zgodnie z normami PN-76/E-05125 i PN-E-05100-1/98.
2. Przy zbliżeniu, kolizji z kablami energetycznymi, prace ziemne prowadzić ręcznie z zachowaniem dużej ostrożności – kable zabezpieczyć zgodnie z PN-76/E-05125.
3. Przed rozpoczęciem prac należy ponownie sprawdzić w Rejonie Dystrybucji Szczecin aktualny przebieg sieci energetycznych będących w zarządzie ENEA Operator Sp. z o.o., następnie wykonać przekopy próbne w celu ustalenia zgodności przebiegu sieci naniesionych na mapach ze stanem faktycznym.
4. Na 3 dni przed rozpoczęciem prac ziemnych należy zawiadomić RD Szczecin.
5. Uszkodzenia infrastruktury powstałe w trakcie prac ziemnych, będą naprawione na wyłączny koszt Inwestora.
6. Przed zasypaniem skrzyżowań projektowanej infrastruktury z sieciami i urządzeniami Enea Operator, zgłosić ten fakt celem sprawdzenia poprawności wykonania prac.
7. Uzgodniono w zakresie sieci energetycznych do 15 kV włącznie.
8. W przypadku, gdy na obszarze objętym opracowaniem występują sieci o napięciu wyższym niż 15 kV, należy uzgodnić planszę koordynacyjną z odpowiednimi instytucjami zarządzającymi tymi sieciami.

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Szczecinie** - uzgodniono z uwagą:

1. Przed przystąpieniem do budowy sieci uzbrojenia terenu należy powiadomić ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie, ul.Maksymiliana Goliśa 10, 71-682 Szczecin, z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem, pocztą tradycyjną, elektroniczną [zwik@zwik.szczecin.pl](mailto:zwik@zwik.szczecin.pl) lub telefonicznie pod nr 994 lub (91) 44 26 337. W powiadomieniu należy podać wszystkie dane kontaktowe osoby odpowiedzialnej za realizacją inwestycji z ramienia Inwestora. Prace ziemne prowadzić pod nadzorem służb eksploatacyjnych ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie. W razie uszkodzenia sieci wod.-kan. lub światłowodów będących w eksploatacji ZWiK Sp. z o.o. w Szczecinie natychmiast skutecznie powiadomić zakład, telefonicznie pod nr 994 lub (91) 44 26 337 lub pocztą elektroniczną [zwik@zwik.szczecin.pl](mailto:zwik@zwik.szczecin.pl), o zaistniałym fakcie.

**Orange Polska S.A.** - uzgodniono bez uwag.

**ENEA Oświetlenie Sp. z o.o.** - uzgodniono z uwagami:

1. W miejscach kolizji stosować normę PN-76/E-05125.
2. W przypadku zbliżeń i skrzyżowań z kablami oświetlenia ulicznego, kable osłaniać rurami dwudzielnymi AROTA.
3. Wymagany odbiór przed zasypaniem.

**Wydział Informatyki Urzędu Miasta Szczecin** – uzgodniono z uwagami:

1. Powiadomić pisemnie Wydział Informatyki Urzędu Miasta Szczecin na co najmniej 3 dni przed rozpoczęciem prac.

*Wydział Informatyki*

*Urzędu Miasta Szczecin*



**Plac Armii Krajowej 1**

**faks: 91 4224692**

**mail: [rslowin@um.szczecin.pl](mailto:rslowin@um.szczecin.pl)**

2. Przekazać plac budowy z przedstawicielem Wydziału Informatyki Urzędu Miasta Szczecin. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych Gminy Miasto Szczecin prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
3. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z urządzeniami Gminy Miasto Szczecin zachować odległości wynikające z polskich i branżowych norm.
4. Nie ujawnione na planszach koordynacyjnych kolizje z urządzeniami Gminy Miasto Szczecin można usunąć po uzyskaniu zgody Wydziału Informatyki Urzędu Miasta Szczecin, na wyłączny koszt inwestora.
5. Uszkodzenia infrastruktury Gminy Miasto Szczecin powstałe w trakcie prac ziemnych, będą naprawione na wyłączny koszt inwestora.
6. Konieczne i zgodne z projektami regulacje elementów studni telekomunikacyjnych należy zgłosić do Wydziału Informatyki Urzędu Miasta Szczecin. Regulacji elementów studni kablowych należy dokonać do poziomu wyznaczonego przez projektowane rzędne wysokościowe na koszt inwestora. Regulacja i wymiana uszkodzonych w trakcie prac elementów studni odbywać się będzie na wyłączny koszt inwestora.
7. Zakończenie prac wymaga zgłoszenia do Wydziału Informatyki Urzędu Miasta Szczecin, celem sprawdzenia prawidłowości wykonania prac w pobliżu infrastruktury nadziemnej i podziemnej.
8. Przy punkcie e09 następuje skrzyżowanie z infrastrukturą światłowodową gminy, należy ręcznie dokonać przekopu kontrolnego w celu dokładnego zlokalizowania rurociągu.

**Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Szczecin** – uzgadnia przebieg sieci pod kątem zbliżenia do drzew/krzewów pod następującymi warunkami:

1. W przypadku gdy projektowane zbliżenie do drzew/krzewów na odległość mniejszą niż 2,0 m jest niewystarczające do wykonania prac ziemnych bez naruszania systemu korzeniowego drzew/krzewów, przebieg sieci w miejscu kolizji uzgadnia się pod warunkiem zastosowania metody przecisku lub przewiertu sterowanego, tj. bez konieczności wykonywania otwartych wykopów.
2. Nie można manewrować sprzętem ciężkim w pobliżu drzew/krzewów.
3. W obrębie koron nie można składować żadnych materiałów ziemnych.
4. W obrębie korzeni zaniechać zagęszczania gruntu (walcowanie należy ograniczyć do minimum).
5. Przywrócenie do stanu pierwotnego trawników, na których prowadzone będą ewentualne prace.
6. W przypadku uszkodzeń korzeni lub gałęzi i pni należy powiadomić tutaj. Wydział i zlecić specjalistycznej firmie usunięcie szkód.
7. Wszelkie prace w pobliżu drzew/krzewów należy prowadzić pod nadzorem inspektora nadzoru do spraw ochrony zieleni wysokiej na terenach zurbanizowanych.

W przypadku prac ziemnych związanych z przebiegiem sieci planowanych w odległości większej niż 2,0m od pni drzew należy:

1. Prace w pobliżu drzew/krzewów należy wykonywać ręcznie z zachowaniem maksymalnej liczby korzeni
2. Nie można manewrować sprzętem ciężkim w pobliżu drzew/krzewów.
3. W celu niedopuszczenia do przesuszenia systemu korzeniowego, wykopy przy drzewach/krzewów należy zasypywać w jak najkrótszym czasie ziemią urodzajną z dodatkiem nawozu.
4. W przypadku prowadzenia robót w okresie wegetacyjnym, drzew/krzewów po zasypaniu wykopów należy obficie podlać, zaś w przypadku prowadzenia robót w okresie jesienno-zimowego spoczynku drzew, korzenie podczas wykopów należy owinać jutą lub matami.
5. W obrębie koron nie można składować żadnych materiałów ziemnych.
6. W obrębie korzeni zaniechać zagęszczania gruntu (walcowanie należy ograniczyć do minimum).
7. Kopanie w obrębie korzeni należy wykonywać ręcznie. Korzenie do 2 cm średnicy należy obciąć na czysto (praca specjalistyczna), grubsze korzenie należy wpuścić głębiej i zabezpieczyć przed wysychaniem.
8. W przypadku uszkodzeń korzeni lub gałęzi i pni należy powiadomić tutaj. Wydział i zlecić specjalistycznej firmie usunięcie szkód.
9. Przywrócenie do stanu pierwotnego trawników, na których prowadzone będą ewentualne prace.

Powyższe warunki podyktowane są zasadami prowadzenia robót ziemnych w pobliżu drzew i krzewów, zawartymi w ustawie o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r.(Dz.U.Nr 92, poz.880 z 2004. Zgodnie z art. 82 ust.1 prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów na terenach zieleni lub zadrzewionych powinny być wykonywane w sposób najmniej szkodzący drzewom i krzewom. Jednocześnie informuje się, że za zniszczenie terenów zieleni oraz drzew i krzewów spowodowane niewłaściwym wykonywaniem robót ziemnych prezydent miasta może wymierzyć administracyjną karę pieniężną – art.88 ust.1 pkt.1 wyżej cytowanej ustawy.

**Hawe Telekom Sp. z o.o. – uzgodniono bez uwag.**

**UPC Polska Sp. z o.o. – uzgodniono bez uwag.**

-----  
Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach z istniejącą siecią uzbrojenia podziemnego wykop należy wykonać ręcznie (z wyłączeniem przecisków sterowanych).

Zgodę na wejścia na teren drogowy oraz w przypadku kolizji z drzewami zgodę na ewentualną wycinę drzew uzyskać należy indywidualnie z odpowiednim organem.

Przedłożony projekt został skoordynowany z zachowaniem w/w uwag, zaleceń oraz warunków podanych w Decyzjach dołączonych do wniosku.

Uzgodnienie niniejsze jest opinią techniczną i nie zastępuje pozwolenia na budowę wydanego zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego.

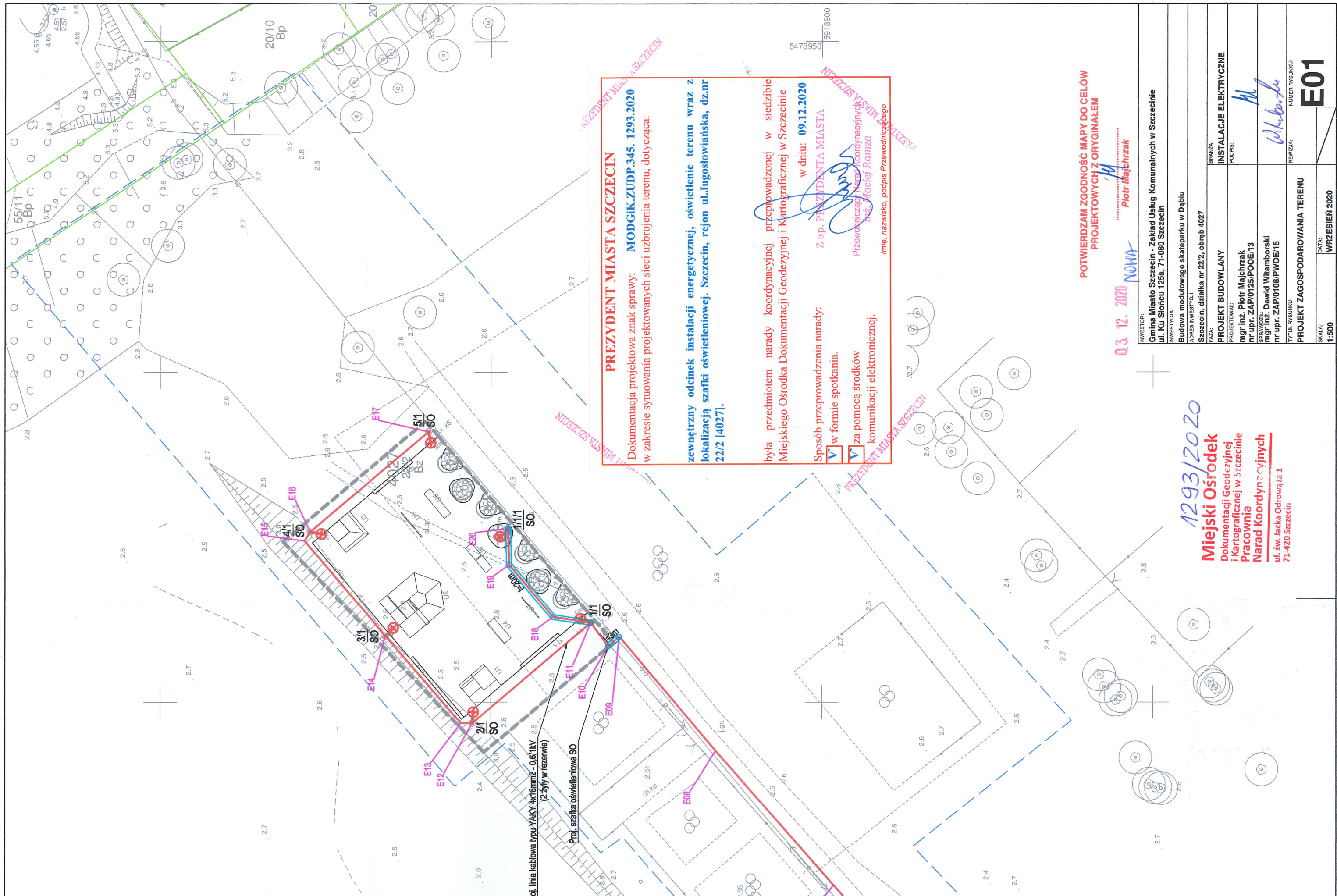
Po zakończeniu realizacji projektu obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę oraz obiekty, o których mowa w art. 29 ust. 1 pkt 1a, 2b i 19a-20b, oraz stacje ładowania w rozumieniu art. 2 pkt 27 ustawy z dnia 11 stycznia 2018r. o elektryczności i paliwach alternatywnych ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U z 2019 r. poz. 1186, 1309, 1524, 1696, 1712, 1815) podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu — geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej położenie ich na gruncie.

Obiekty lub elementy obiektów budowlanych, ulegające zakryciu, wymagające inwentaryzacji, o której mowa w art.43 ust.1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U z 2019 r. poz. 1186, 1309, 1524, 1696, 1712, 1815), podlegają inwentaryzacji przed ich zakryciem.

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Przewodniczącą Rady Koordynacyjnych  
inż. Maciej Ramza





### PREZYDENT MIASTA SZCZECIN

Dokumentacja projektowa znak sprawy: **MODGK.ZUDP.345. 1293.2020**  
w zakresie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu, dotycząca:

zewnetrzny odcinek instalacji energetycznej, oświetlenie terenu wraz z  
lokalizacją szafki oświetleniowej. Szczecin, rejon ul.Jugosłowiańska, dz.nr  
22/2 [4027].

była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie  
Miejskiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Szczecinie

w dniu: **09.12.2020**

Z up. **PREZYDENTA MIASTA**

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej  
inż. **Maciej Ramza**

Imię, nazwisko, podpis Przewodniczącego

Sposób przeprowadzenia narady:

☒ w formie spotkania.

☒ za pomocą środków  
komunikacji elektronicznej.

**POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ MAPY DO CELÓW  
PROJEKTOWYCH Z ORYGINAŁEM**

**0.3.12.2020** **NOVA**  
Piotr Majchrzak

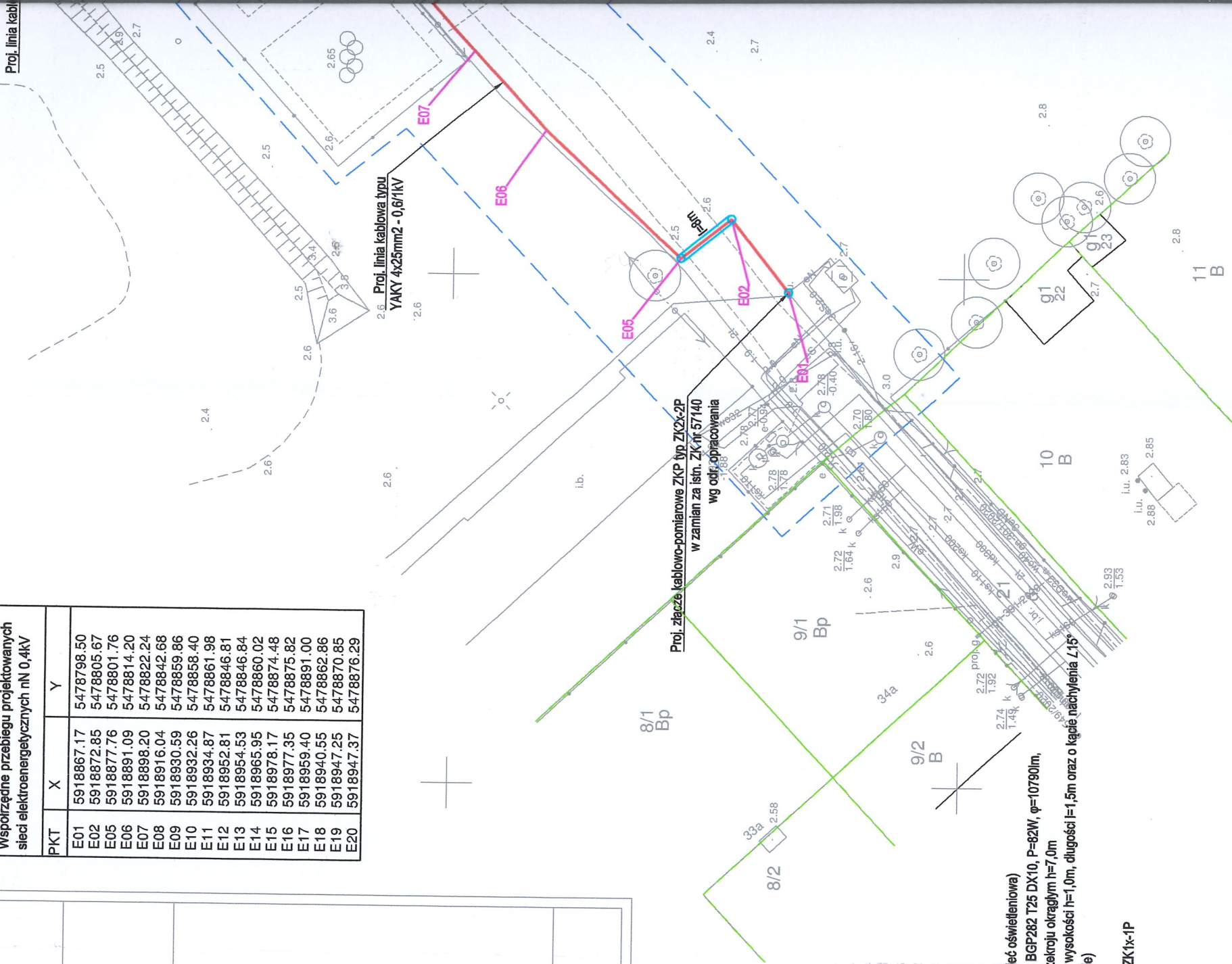
**1293/2020**  
**Miejski Ośrodek**  
Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Szczecinie  
Pracownia  
Narad Koordynacyjnych  
ul. św. Jacka Odrowąża 1  
71-420 Szczecin

INWESTOR: Gmina Miasto Szczecin - Zakład Usług Komunalnych w Szczecinie ul. Ku Słońcu 125a, 71-080 Szczecin	INWESTYCJA: Budowa modułowego skateparku w Dąbiu
ADRES INWESTYCJI: Szczecin, działka nr 22/2, obręb 4027	FAZA: PROJEKT BUDOWLANY
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Piotr Majchrzak nr upr. ZAP/0125/PWOE/13	BRANŻA: INSTALACJE ELEKTRYCZNE
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Dawid Witamberski nr upr. ZAP/0108/PWOE/15	PODPIS:
TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	REWIZJA:
SKALA: 1:500	DATA: WRZESIEŃ 2020
NUMER RYSUNKU: <b>E01</b>	



	<b>WYKONAWCA:</b> POMIARY GEODEZYJNE Henryk Szymczak ul. Okrężna 8, 74-101 Gryfino tel. 513 120 096 NIP 8381263796 Regon 32107712 ( nazwa jednostki wykonawstwa geodezyjnego )
	<b>Wykonano metodą:</b> a) rastrowo b) wektorowo
	<b>Nazwa pliku:</b> .....
	<b>Wielkość pliku</b> ..... dnia .....
<b>korzystaniu:</b>	<b>Wykonano w ramach roboty geodezyjnej:</b>
4-1,2,4	<b>ID:</b> MODGIK.354.1823.2020
<b>stawie:</b>	<b>Zgłoszonej w MODGIK w Szczecinie</b>
o na osnovę	<b>W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej</b>
ą A	<b>nr:</b> brak
terą D	<b>Podlegające ochronie na podst. art. 15, art. 48, ust. 1 pkt 3</b>
	<b>Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne</b>
	<b>Aktualność mapy</b>
ą X	1. Wywiad terenowy i wykonywanie pomiarów w dniu 20.06.2020 r.
	2. Baza GESUT według danych MODGIK w dniu 20.06.2020 r.
ą T	3. Zgodność mapy w treści ewidencyjnej z operatem technicznym ID ..... lub
dy	4. Baza EGIB według danych MODGIK w dniu 20.06.2020 r.
nu	
z uzbrojenia	<b>LEGENDA:</b> --- warstwie --- linia drzew
dezyjnej	<b>REJESTRACJA:</b>
ające projekty sieci	<b>Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego:</b> mgr inż. Henryk Szymczak imię i nazwisko
dynacyjnej	

PKT	X	Y
E01	5918867.17	5478798.50
E02	5918872.85	5478805.67
E05	5918877.76	5478801.76
E06	5918891.09	5478814.20
E07	5918898.20	5478822.24
E08	5918916.04	5478842.68
E09	5918930.59	5478859.86
E10	5918932.26	5478858.40
E11	5918934.87	5478861.98
E12	5918952.81	5478846.81
E13	5918954.53	5478846.84
E14	5918965.95	5478860.02
E15	5918978.17	5478874.48
E16	5918977.35	5478875.82
E17	5918959.40	5478891.00
E18	5918940.55	5478862.86
E19	5918947.25	5478870.85
E20	5918947.37	5478876.29



- LEGENDA:**
- Proj. linia elektroenergetyczna nN 0,4kV (sieć oświetleniowa)
  - Proj. oprawa oświetleniowa taka jak Philips BGP282 T25 DX10, P=82W, φ=10790lm, lub równoważna na słupie stożkowym o przekroju okrągłym h=7,0m
  - wypośażonym w wysięgnik taki jak WKM o wysokości h=1,0m, długości l=1,5m oraz o kącie nachylenia 115° (specyfikacja opraw została podana w opisie)
  - Proj. szafka oświetleniowa SO
  - Proj. złącze kablowo-pomiarowe ZKP typu ZK1x-1P
  - wg odr. opracowania
  - Proj. rura osłonowa
  - Nr oprawy
  - 1/1 Nr obwodu
  - SO Ozn. szafki oświetleniowej