

OBIEKT:

Jednostka ewidencyjna: 326201_1 m.Szczecin
Obręb ewidencyjny: 326201_1.2072
Działki: 257/10

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

Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu:
Kierownik roboty

1. Czynności mapowe na podstawie skali 1:500 84-1,2,4
imię i nazwisko, podpis, nr upraw.

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 z literą I
h) Nieokreślone
(np. wskazanie przebiegu przez wykonawcę) z literą X
i) Dokumentacja z narady koordynacyjnej - z literą K
j) Pozwolenie na budowę z literą P
k) Zgłoszenie budowy z literą Z
l) Dokumentacja z wytyczenia obiektu z literą T
3. Pomiaru zieleni wysokiej i pomników przyrody
4. Opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospod. przestrzennego (linie rozgraniczające, linie regul., osie ulic)
5. Nie wyklucza 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 wskazano następujące projekty sieci uzbrojenia terenu skoordynowane na Naradzie Koordynacyjnej w MODGIK:
1.proj.eN-644/2003
2.proj.eN-294/2017

Informacje dodatkowe: - zakres pomiaru:
1. Redakcja mapy zgodna z rozporządzeniem MAiC 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 r ozd. 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

WYKONAWCA:

Wykonano metodą: a)-rastrowo b)-wektorowo
Nazwa pliku:.....
Wielkość pliku dnia

Wykonano w ramach roboty geodezyjnej:
ID: MODGIK.354.521.2020 II ETAP
Zgłoszonej w MODGIK w Szczecinie

W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: 1694/1
Podlegające ochronie na podst. art. 15, art. 48, ust. 1 pkt 3
Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne

Aktualność mapy
1. Wywiad terenowy i wykonywanie pomiarów w dniu 22.07.2020 r.
2. Baza GESUT według danych MODGIK w dniu 15.02.2020 r.
3. Zgodność mapy w treści ewidencyjnej z operatem technicznym ID lub
4. Baza EGiB według danych MODGIK w dniu 15.02.2020 r.
Zaktualizowano bazę roboczą z danymi ODGIK dnia 22.07.2020 r.

REJESTRACJA:

Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego:
mgr inż. Henryk Szymczak
imię i nazwisko

ETAP I			ETAP I		
Współrzędne przebiegu sieci			Współrzędne przebiegu proj.		
proj. linii kablowej 0,4kV			kanalizacji kablowej		
PKT	X	Y	PKT	X	Y
E01	5923225.58	5468178.06	T01	5923219.53	5468209.22
E02	5923228.01	5468178.81	T02	5923222.40	5468209.74
E03	5923239.53	5468176.63	T03	5923222.65	5468209.78
E04	5923224.90	5468196.30	T04	5923222.61	5468210.02
E05	5923222.70	5468208.67	T05	5923214.18	5468235.68
E06	5923219.71	5468208.14	T06	5923214.09	5468235.91
E07	5923219.53	5468209.22	T07	5923213.86	5468235.82
E08	5923219.32	5468210.47	T08	5923196.06	5468228.95
E09	5923220.05	5468210.59	T09	5923195.91	5468228.63
E10	5923219.38	5468214.37	T10	5923195.82	5468228.86
E11	5923221.61	5468214.76	T11	5923195.59	5468228.78
E12	5923221.82	5468214.80	T12	5923197.46	5468219.96
E13	5923216.30	5468231.33	T13	5923197.51	5468219.71
E14	5923221.48	5468234.55	T14	5923197.55	5468219.47
E15	5923215.97	5468232.46	T15	5923197.26	5468219.68
E16	5923216.04	5468237.48	T16	5923196.30	5468219.46
E17	5923215.23	5468239.05	T17	5923196.05	5468219.39
E18	5923215.19	5468235.84	T18	5923196.14	5468218.96
E19	5923214.73	5468235.67	T19	5923196.10	5468219.14
E20	5923202.73	5468231.01	T20	5923195.81	5468219.35
E21	5923200.00	5468225.15	T21	5923174.19	5468215.33
E22	5923199.54	5468224.68	T22	5923173.95	5468215.28
E23	5923196.40	5468228.55	T23	5923206.03	5468172.12
E24	5923197.16	5468224.26	T25	5923206.07	5468171.87
E25	5923188.59	5468225.52	T26	5923206.31	5468171.91
E26	5923173.58	5468219.70	T27	5923206.31	5468174.67
E27	5923172.37	5468219.23			
E28	5923198.03	5468218.32			
E29	5923198.22	5468218.35			
E30	5923197.05	5468218.94			
E31	5923197.06	5468218.86			
E32	5923200.48	5468205.80			
E33	5923201.65	5468206.03			
E34	5923203.26	5468197.10			
E35	5923202.12	5468196.92			
E36	5923206.32	5468174.67			
E37	5923207.20	5468174.83			
E38	5923174.08	5468214.85			
E39	5923177.30	5468192.51			
E40	5923178.12	5468192.64			
E41	5923182.00	5468170.31			

LEGENDA:

Linie kablowe nN 0,4kV (ETAP I)

Kanalizacja kablowa - rura DVKØ50

Studnia kablowa typu SK1

Kamera instalacji CCTV wraz z obszarem rejestracji

A - Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła LED o mocy całkowitej min. 38W, temperatura barwowa 4000K, strumień świetlny oprawy min. 5200lm, skuteczność świetlna oprawy min. 124lm/W, CRI >80, IP66, IK08. Oprawa ze słupem o wysokości części nadziemnej 5m.

B - Naświetlacz ze źródłem światła LED o mocy całkowitej 305W, temperatura barwowa 4000K, strumień świetlny oprawy min. 35814lm, skuteczność świetlna oprawy min. 117lm/W, CRI >80, IP66, IK08. Naświetlacz montowany na słupie o wysokości części nadziemnej 9m.

Nr słupa odgałęźnego

Nr słupa

Nr obwodu

Nr szafki oświetleniowej

3

Ilość projektowanych linii kablowych

Kabel układany w rurze osłonowej DVKØ50

UWAGA:

1. Kolorem czerwonym oznaczono instalacje do zrealizowania w ETAPie I, kolorem zielonym oznaczono instalacje do zrealizowania w ETAPie II

2. Linie kablowe 0,4kV układać zgodnie z opisem branży elektrycznej.

3. Kabel wprowadzany do złącza zabezpieczyć rurą osłonową DVK50.

4. Dopuszcza się prowadzenie wszystkich linii kablowych w rurach osłonowych DVK50.

5. Projektowane złącze kablowo-pomiarowe ZKP typu ZK1x-1p, wg odrębnego opracowania.

6. Wysokość montażu opraw oświetlenia terenu przyjęto na poziomie 5,0m n.p.t. (oprawy A) oraz 9,0m n.p.t. (oprawy B)

7. W projekcie przyjęto słupy oświetleniowe o wys. 5,0m - montaż słupów do gruntu oraz 8,0m - montaż słupów oświetleniowych na fundamentie.

8. Słupy oświetleniowe skrajne i końcowe wyposażyć w zaciski uziemające i uziemić. W tym celu należy wykorzystać bednarkę typu FeZn 25x4mm układaną wraz z kablami oświetleniowymi.

9. W słupach oświetleniowych należy stosować przewody typu YDY 2x0 3x1,5mm².

10. W słupach oświetleniowych należy montować izolacyjne złącza kablowe: bezprzewodnikowe (z wkładką typu BI-Ws 4A), zerowe i fazowe.

11. Przy słupach oświetleniowych należy pozostawić zapas kabla min. 2,5m.

12. Kabel oświetlenia zewnętrzznego należy układać na głębokości 0,7m.

13. Końcówki kabla w słupach należy zakończyć głowiczkami termokurczliwymi czteropalczowymi.

14. Kable wprowadzane do słupów oświetleniowych należy osłonić gładką rurą ochronną Ø50mm, na oddstku min. 0,4m.

15. Należy zachować wymagane odległości od istniejących sied. W przypadku zbliżenia istniejącego kabla elektroenergetycznego, należy zabezpieczyć rurą dwudzielną (średnicę rury należy dostosować odpowiednio do przekroju istniejącego kabla).

16. Oznaczenia słupów oświetleniowych zostały przyjęte na potrzeby realizacji projektu, aby ułatwić przygotowanie dokumentacji projektowej.

17. Układ sieci TN-C oraz TN-S.

18. Sposób ochrony przedprzepięziami: samoczynne wyłączenie zasilania.

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH Z ORYGINAŁEM

Piotr Majchrzak

INWESTOR:
Gmina Miasto Szczecin - Zakład Usług Komunalnych w Szczecinie
ul. Ku Słońcu 125 A
71-080 Szczecin

INWESTYCJA:
ZAGOSPODAROWANIE TERENU SPORTOWO-REKREACYJNEGO
PRZY UL. KORFANTEGO W SZCZECINIE - ETAP I

ADRES INWESTYCJI:
ul. Korfantego, 71-313 Szczecin, dz. nr 257/10, 257/13, 268/1, 275/1 obręb 2072

BRANŻA:
PROJEKT WYKONAWCZY
mgr inż. Piotr Majchrzak
nr upr. ZAP/0125/POE/13

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. DAWID WITAMORSKI
nr upr. ZAP/0108/PWOE/15

OPRACOWAŁ:

ELEKTRYCZNA

PODPIS:

TYTUŁ RYSUNKU:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

REWIZJA:

NUMER RYSUNKU:
E/01

SKALA:
1:500

DATA:
PAŹDZIERNIK 2022

FORMAT ARKUSZA: