

pkt. charakterystyczne kanalizacji kablowej		
pkt.	X	Y
IT.1	5925570.18	5463860.75
IT.2	5925574.81	5463858.81
IT.3	5925569.07	5463844.71


Geo NET
Piotr Krysiak
ul. Pistacjowa 17
70-762 Szczecin
tel. 606 47 11 47
e-mail: geonet@onet.eu

Układ współrzędnych polskich: 2000/15
 Posiadam aktualizację: PL-E199-2007-A1
 Akcja aktualizacji: przeniesienie współrz. znanu upisanego w ewidencji gruntów na dzień 04.07.2022 r.
 Zakres aktualizacji: mapy do celów projektowych
 Nie wykazują się istnienia w terenie innych urządzeń, nie wskazanych na tej mapie,
 których nie zgłoszono do inwentaryzacji powyższej.
 Kierownik prac geodezyjnych: Piotr Krysiak upr. nr 20022 zakres 1 i 2
 Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 15.07.2022 r.
 Opracował: Piotr Krysiak upr. nr 20022 zakres 1 i 2


Oświadczam, że opierałem zawartejgany rozrachunek pism geodezyjnych, w wyniku którego powstał niniejszy dokument, na rzekomo pozytywnym wyniku weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia pracy geodzyjnej	OK-6640.1913.2022
Ogłoszono skutki geodzyjnej i kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie	Strona Państwa
Wykonawca pism geodzyjnych	Główny P. Piotr Kozłowski
Numer oraz data wydania dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół nr 1 11.08.2022 r.
Inny i numer oraz numer uprawnienia zawodowego wykonawcy pism geodzyjnych	Piotr Kozłowski wpis w Sądzie z zakresu 1 i 2
Data i podpis wykonawcy pism geodzyjnych	Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia


1. Kable należy układać na głębokości 0,7m poza pasem drogowym, a w pasie drogowym na głębokości 1,0m, na warstwie płasku o grubości co najmniej 10cm;
2. Kable powinny być ułożone w wykopie linia falista z zapasem 33% dla każdej kablej należy wykonać 10% zapas dla składowania i 23% dla uniknięcia gwałtownej zmiany grubości. Ułożone kable należy zasypać warstwą płasku o grubości co najmniej 10cm, a następnie warstwą gruntu rodzimego o grubości co najmniej 20cm;
3. Przy przejściu pod drogami i wjazdami kable ułożyć na głębokości 1m w przepustach o szerokości 10cm, a w miejscach o szerokości 10-15 cm ułożyć niebieskim o średnicy 1000mm;
4. Skrzyżowania i zbieżnia kabli z innymi instalacjami podziemnymi oraz elementów architektury należy wykonywać zgodnie z PBUE i PN. W przypadku, gdy z uziadanych względów odległość wymagane przez normę nie mogą być zachowane, należy zastosować zabezpieczenia zgodnie z PN-EN 50499-1-1;
5. Kable ułożone w ziemi powinny być zapotrzebowane na całej długości w trwałe oznaczniki rozmieszczone w odstępie nie większym niż 10m oraz przy murach i w miejscach charakterystycznych, np.: skrzyżowaniach, wejściach do rur osłonowych, na końcach kabli;
6. Przepisy pod drogi należy wykonywać zgodnie z zasadą: losu projektowanych kabli należy podlegać; w przypadku, gdy nie ma innych przepisów, należy zastosować przepisy z załącznika 11;
7. Przy przejściach przez naszy niekontrolowany kable ułożyć: w rurze ochronnej HDPE050;
8. Pasa prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami:
 - a) Po wykonaniu instalacji należy dobrać odpowiednie inwestorowi protokół pomiarów instalacji;
 - b) Wykonać pomiarowe pomiary geodezyjne;
 - c) Przed zasypaniem należy sporządzić fotograficzną dokumentację wykonanej instalacji;
 - d) Projekt instalacji należy rozpatrywać łącznie z opisem i dołączonymi do niego załącznikami;
13. Kanalizacja kablowe wchodzące do budynku należy uszczelniać;

- Projektowana linia kablowa 0,4kV
- Istn. złącze kablow-pomiarowe ENEA
- Pkt. charakterystyczne kabla nN
- Rura ochronna DVK

 - Oprawa LED 42W, H-4m, 4000K, 5755lm

Legenda kanalizacji niskopradowej:



 - Kanalizacja kablowa - 2x rura HDPE 40/3

 - Studnia kablowa SK-1

- Kanalizacja kablowa - 2x rura HDPE 40/3,
- Studnia kablowa SK-1



TEMAT	Budowa świetlicy wiejskiej wraz zagospodarowaniem terenu i niezbędną infrastrukturą techniczną
-------	--

PROJEKTOWAŁ	PODPIS	Data
mgr inż. Ernest Ignatowicz nr upr. ZAP/0240/PWBE/19 specj. inst. elektryczne		IV.2023
SPRAWDZIŁ		Skala
mgr inż. Maciej Polak nr upr. ZAP/0096/PWBE/21 specj. inst. elektryczne		n/d
		Nr rys. 157

IEZ'