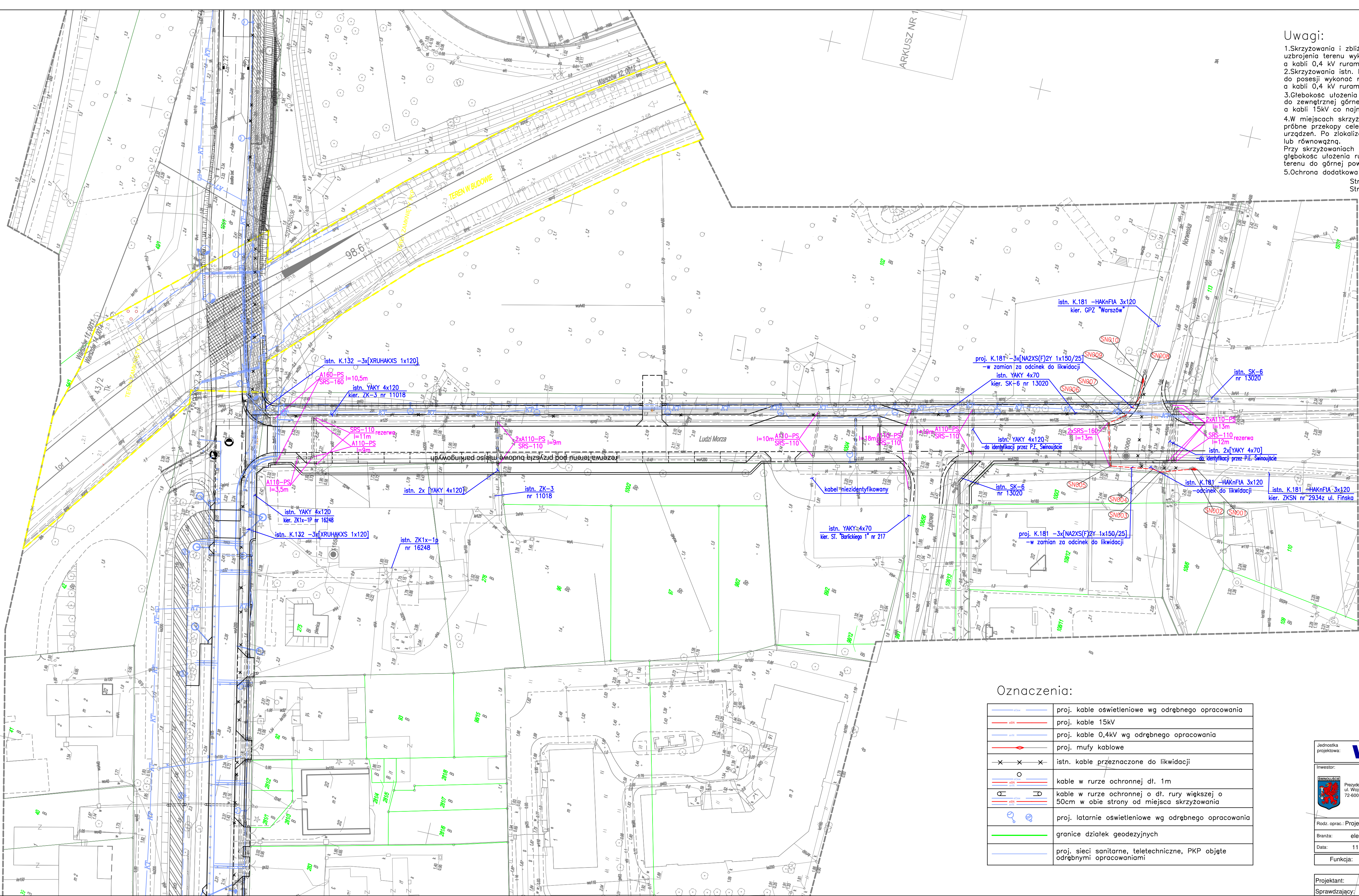


Uwagi:

- 1.Skrzyżowania i zbliżenia proj. kabli 15 kV z elementami uzbrojenia terenu wykonać rurami ochronnymi DVK 160, a kabli 0,4 kV rurami DVK 110 lub równoważnymi.
- 2.Skrzyżowania istn. kabli 15 kV z projektowanymi wjazdami do posesji wykonać rurami ochronnymi dwudzielnymi A-160PS, a kabli 0,4 kV rurami A-110PS i A-160PS lub równoważnymi.
- 3.Głębokość ułożenia kabli 0,4kV mierzona od powierzchni ziemi do zewnętrznej górnej powierzchni kabla powinna wynosić co najmniej 70cm, a kabli 15kV co najmniej 80cm.
- 4.W miejscach skrzyżowań z innymi urządzeniami podziemnymi wykonać próbne przekopy celem ustalenia przebiegu i głębokości ułożenia tych urządzeń. Po zlokalizowaniu skrzyżowanie wykonać zgodnie z N-SEP-E-004 lub równoważną.
- 5.Ochrona dodatkowa przed porażeniem prądem elektr.:

Przy skrzyżowaniach z ulicami (część ulicy przeznaczona do ruchu kołowego) głębokość ułożenia rury ochronnej w ziemi mierzona od powierzchni terenu do górnej powierzchni rury powinna wynosić co najmniej 100cm.

Strona NN –Samoczynne wyłączenie zasilania,
Strona SN –Uziemienie ochronne.



Oznaczenia:

	proj. kabie oświetleniowe wg odrębnego opracowania
	proj. kabie 15kV
	proj. kabie 0,4kV wg odrębnego opracowania
	proj. mufy kablowe
	istn. kabie przeznaczone do likwidacji
	kable w rurze ochronnej dł. 1m
	kable w rurze ochronnej o dł. rury większej o 50cm w obie strony od miejsca skrzyżowania
	proj. latarnie oświetleniowe wg odrębnego opracowania
	granice działek geodezyjnych
	proj. sieci sanitarne, teletechniczne, PKP objęte odrębnymi opracowaniami

Projekt sporządzony został na aktualnej kopii mapy do celów projektowych.
Potwierdzam zgodność mapy z oryginałem.
mgr inż. Marek Czaplicki

Jednostka projektowa:		IVIA S.A. www.ivia.pl biuro@ivia.pl	Siedziba spółki: Al. W. Rodzińskiego 91 40-203 Katowice	Biuro w Czechowicach-Dziedzicach: ul. Kasprzowicza 46 43-502 Czechowice-Dziedzice	Nr umowy: WIM/1132019 z dnia 8.11.2019
Investor:		Prezydent Miasta Swinoujście ul. Wojska Polskiego 1/5 72-600 Swinoujście	Zamierzenie budowlane:	„Sprawny i przyjazny środowisku dostęp do infrastruktury portu w Swinoujście – etap I” Część I: Zadanie nr 3a - Przebudowa drogi powiatowej (ul. Ludzi Morza)	
Rodz. oprac.:	Projekt wykonawczy	Nazwa rysunku:	IV.2 - LIKWIDACJA KOLIZJI SIECI ELEKTROENERGETYCZNYCH		
Branża:	elektryczna	PLAN LIKWIDACJI KOLIZJI			
Data:	11.2021	Skala:	1:500		
Funkcja:		Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis	
Projektant:	mgr inż. Marek CZAPLICKI	ZAP/0110/PWBE/16, elektryczna			
Sprawdzający:	mgr inż. Mariusz PIĄTKOWSKI	ZAP/0125/PWOE/11, elektryczna			