



67.91  
64.34

**LEGENDA:**

- - proj. rury ochronne DVK Ø75xØ110mm
- SK - proj. studnia kablowa

**UWAGI**

- Dopuszczalna się inny przebieg sieci kanalizacji kablowej po przeprowadzeniu odkrycia istniejących sieci podziemnych oraz zachowania funkcjonalności urządzeń,
- Zasilanie elektroenergetyczne budynku stacji paliw - istniejące bez zmian,
- Na terenie stacji paliw wykonać kanalizację kablową z zastosowaniem rur typu DVK oraz preizolowanych studni kablowych z pokrywami przeznaczonymi dla pieszych i rowerzystów,
- Ilość rur kablowych oraz miejsce wprowadzenia do zbiorników i dystrybutorów paliw uzgodnić z dostawcą systemu,
- Linie kablową układać w gruncie na głębokości min. 0,7m. Linie kablowe układać zgodnie z normą N-SEP-E 004,
- Istniejące linie kablowe będące w kolizji z proj. dystrybutorami i zbiornikami, przebudować poza obręb występowania kolizji,
- Płączenia kabli wykonać z zastosowaniem odpowiednich mufl kablowych dostosowanych do typu i przekroju kabli,
- Linie kablowe doprowadzić do istniejącego automatu zarządzającego zlokalizowanego na wyspie pod wiatłą,
- Wszystkie miejsca kolizyjne powstałe na budowie, rozwiązywać na budowie. Na skrzyżowaniu projektowanych linii kablowych z istniejącą i projektowaną infrastrukturą podziemną zabudować rury ochronne i DVK,
- Po wprowadzeniu linii kablowych z rur należy zastosować uszczelniacze,
- Wyłączenie pożarowe budynku - zgodnie z procedurą wyłączenia zakładu poprzez istniejące wyłączniki zlokalizowane w innej części zakładu,
- Wszystkie urządzenia i aparaty elektryczne muszą posiadać atest i świadectwa dopuszczenia do stosowania wydane przez upoważnione instytucje krajowe zgodnie z prawem budowlanym oraz ustawą o wyrobach budowlanych.

Wytył projektu / lokalizacja		Toruń, obręb: 38 ul. Legionów 122	
Inwestor		Miejski Zakład Komunikacji w Toruniu sp. z o.o. 77-200 Toruń	
Instalacja projektowana / firma		OSIEM ZERO Łukasz Fręlich ul. Piłsudskiego 44, 42-200 Rybnik e-mail: biuro@osiemzero.pl	
branża / faza projektu		INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
nazwa rysunku		PLAN SITUACYJNY - KANALIZACJA KABLOWA	
autor rysunku		mgr inż. Daniel Lasek SLK3812/PWOE/11	
projektował		mgr inż. Rafał Kramarczyk SLK4748/PWOE/13	
sprawdził		05.20.19	
format rys.		A3	skala 1:250 symbol branża IE numer rysunku 1

Wszelkie prawa autorskie są chronione. Reprodukowanie bez zgody autora zabronione. Podstawowa praca: ul. Żelazna 102-106, 42-100 Rybnik, nr 24, pax: 857 21 62, fax: 23 00 19 60