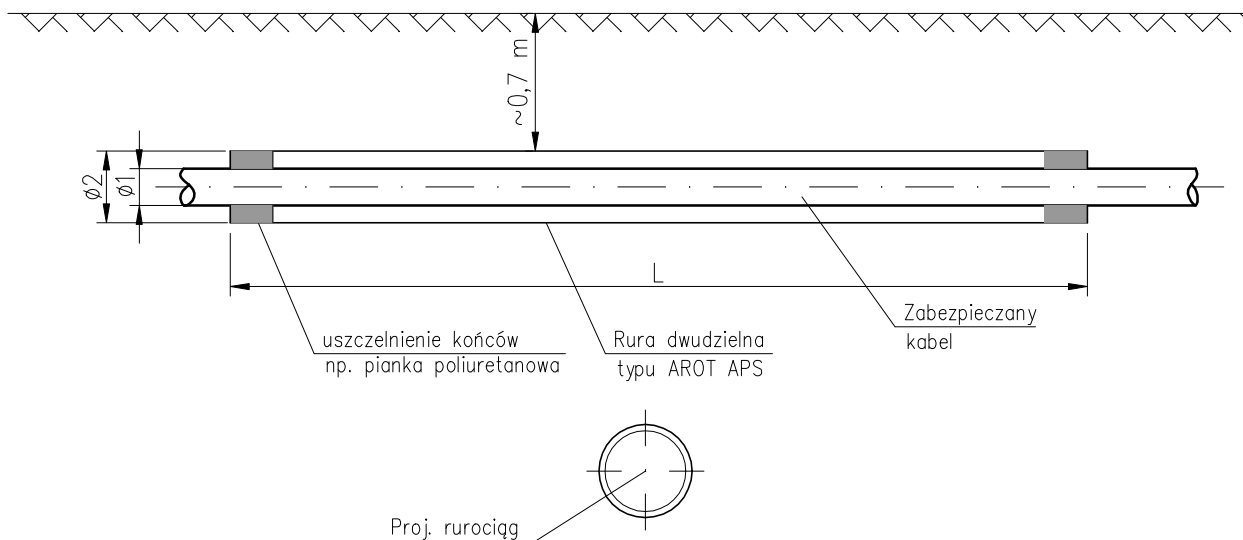
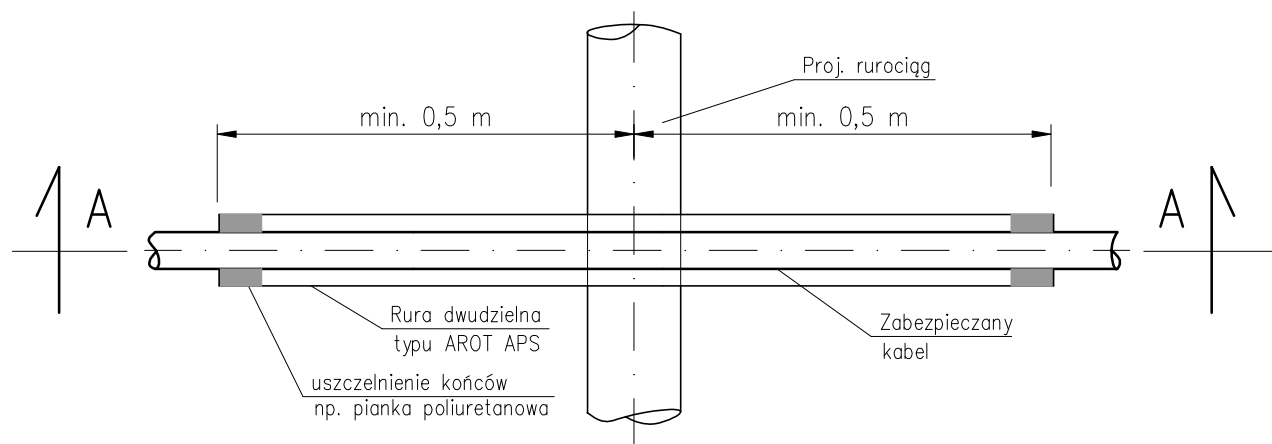


PRZEKRÓJ A-A



RZUT



UWAGA:

Do kosztorysu przyjęto 4 skrzyżowań proj. kanalizacji z istn. kablami.

- 1) $\varnothing 1$ – średnica zabezpieczanego kabla – należy określić podczas prac budowlanych
- 2) $\varnothing 2$ – średnica rury ochronnej – należy określić po ustaleniu średnic kabli zabezpieczanych, proponuje się dobrać średnicę rury ochronnej:
 - * 1,5 x większą od zewnętrznej średnicy linii kablowej;
 - * 2,0 x większą od zewnętrznej średnicy kabla oświetleniowego.
- 3) standardowo do zabezpieczania stosuje się dwudzielne rury typu AROT APS:
 - * dla kabli niskiego napięcia – kolor niebieski;
 - * dla kabli średniego napięcia – kolor czerwony.
- 4) w miejscach zbliżenia i skrzyżowania z istniejącymi kablami energetycznymi i oświetleniowymi wszelkie prace ziemne należy wykonać ręcznie.
- 5) w miejscach, w których w trakcie prowadzenia prac dojdzie do odsłonięcia istniejących kabli należy, zabezpieczyć te odcinki rurami ochronnymi typu AROT

**Przebudowa budynku garażowo-gospodarczego na potrzeby
OSP Krupski Młyn**

**Gmina Krupski Młyn
ul. Krasickiego 9
42-693 Krupski Młyn**

**Schemat zabezpieczenia istniejących kabli energetycznych
przy skrzyżowaniu z proj. kanalizacją.**

Projektowała: mgr inż. Zuzanna Maleska

Wykonała: mgr inż. Ewelina Husak

SKALA -

Marzec 2018

Rys. 14