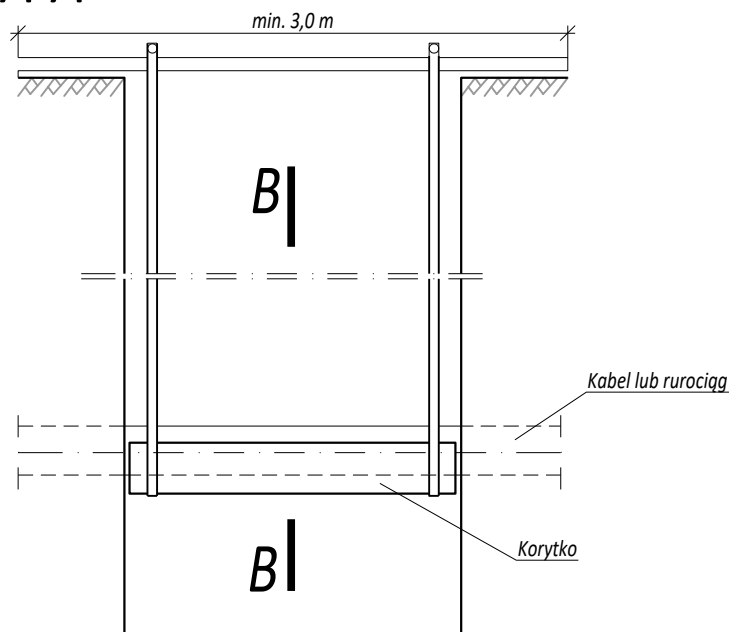
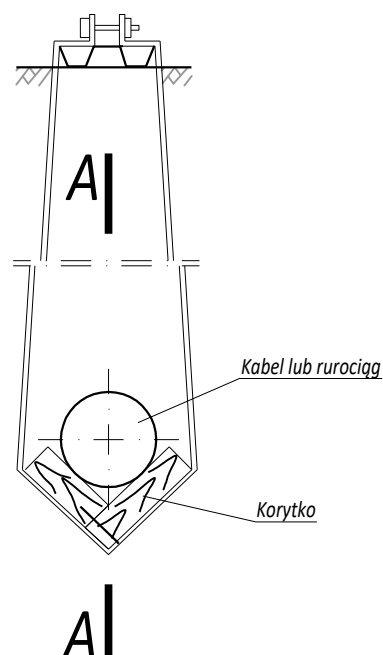


## Zabezpieczenie kabli i rurociągów

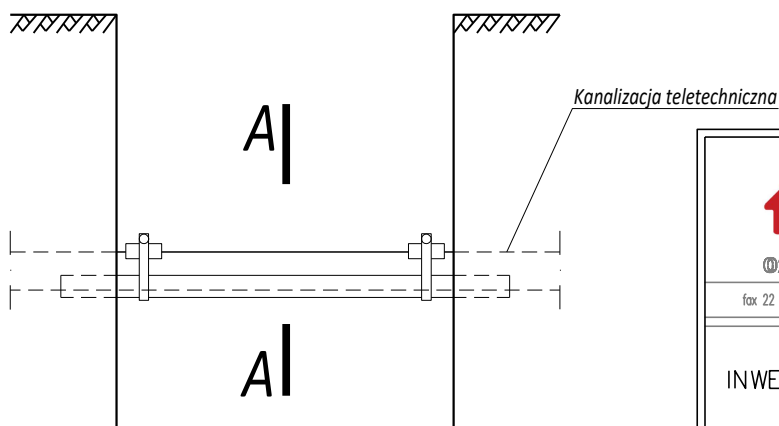
A-A



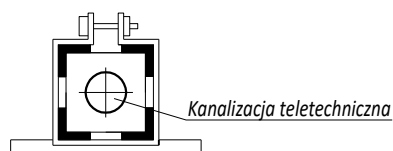
B-B



## Zabezpieczenie kanalizacji teletechnicznej



A-A



**MAG INSTAL**  
technika grzewcza i sanitarna

02-220 Warszawa, ul. Łopuszańska

fax 22 846 80 80 wew.113, tel. 22 846 80 80

biuro@maginstal.pl

INWESTOR

Państwowy Instytut Medyczny Ministerstwa  
Spraw Wewnętrznych  
i Administracji ul. Wołoska 137, 02-507  
Warszawa

OBIEKT

Państwowy Instytut Medyczny Ministerstwa  
Spraw Wewnętrznych  
i Administracji ul. Wołoska 137, 02-507  
Warszawa

NAZWA  
PROJEKTU

Projekt przebudowy istniejących sieci  
sanitarnych - woda, kanalizacja sanitarna,  
kanalizacja deszczowa, sieć i przyłącza  
ciepłownicze w tym węzły cieplne i węzeł  
pomiarowo - rozliczeniowy

INSTALACJE WODOCIĄGOWE I KANALIZACYJNE  
KOLIZJA Z TUNELEM W REJONIE BUDYNKU D  
dz. nr ew: 8/7 obr. 1-01-16

NAZWA RYSUNKU

SZCZEGÓŁ ZABEZPIECZENIA KABLI I  
RUROCIĄGÓW

SKALA

—

DATA

MAJ 2025

ZESPÓŁ AUTORSKI

Nr upraw.

podpis

PROJEKTANT

mgr inż. Sławomir Drozdowski

MAZ/0206  
/PWOS/09

Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowl. bez ograniczeń w  
spec. instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kan.

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Bartłomiej Uściński

MAZ/0477  
/POOS/10

Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kan.

Sanitarna

Projekt techniczny

0

8

branża

faza

rewizja

Nr rysunku