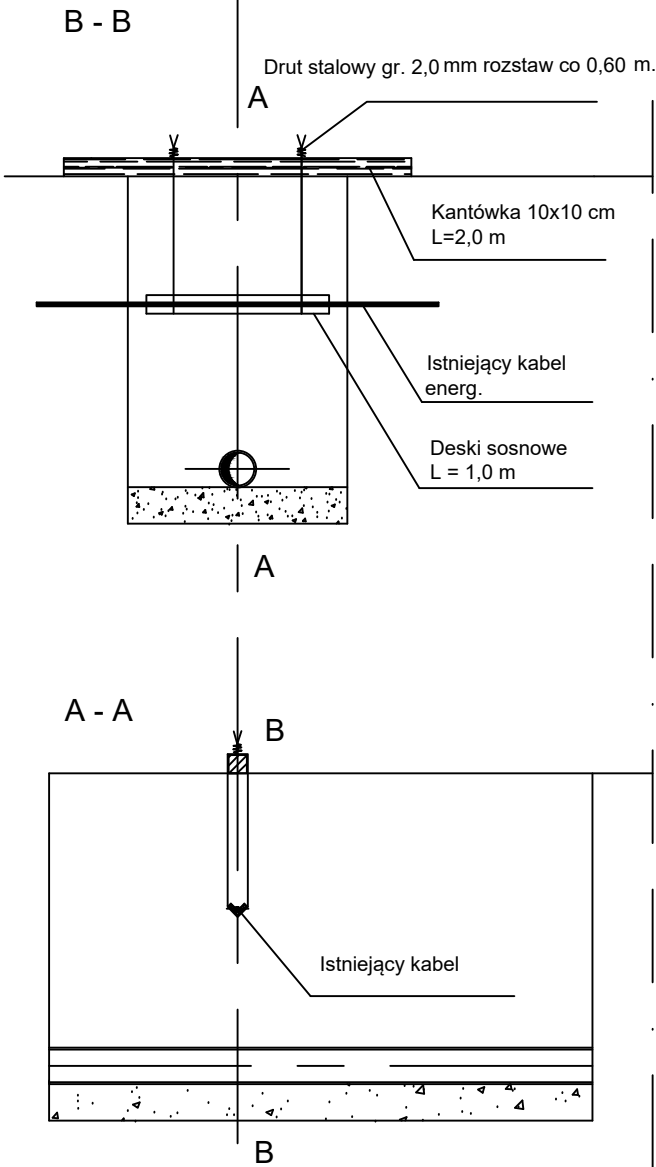
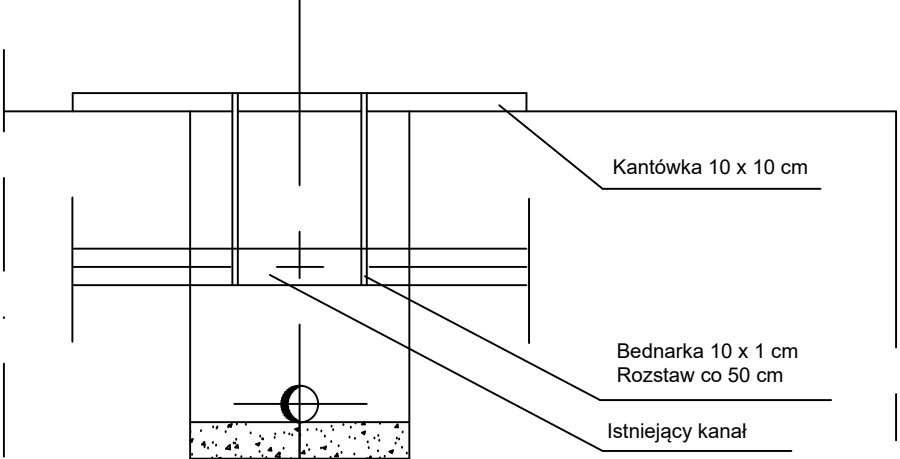


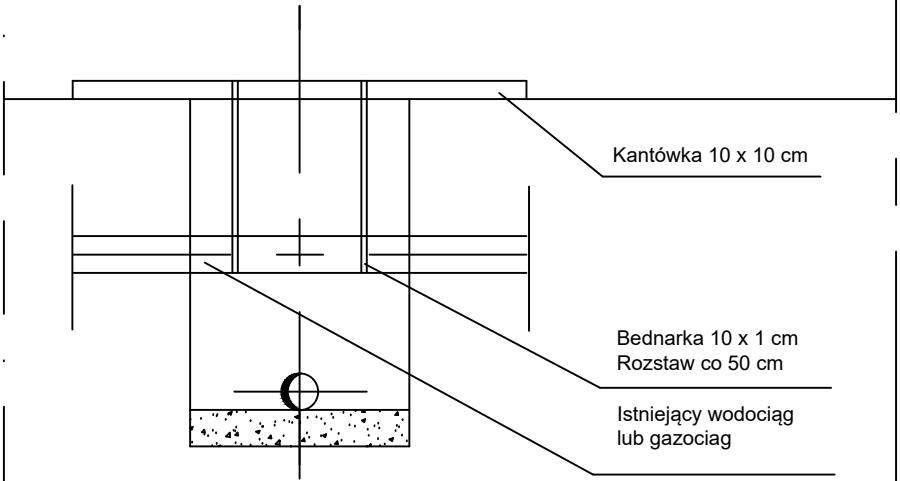
Sposób podwieszenia kabli energetycznych/ telekomunikacyjnych w wykopie wąskoprzestrzennym umocnionym



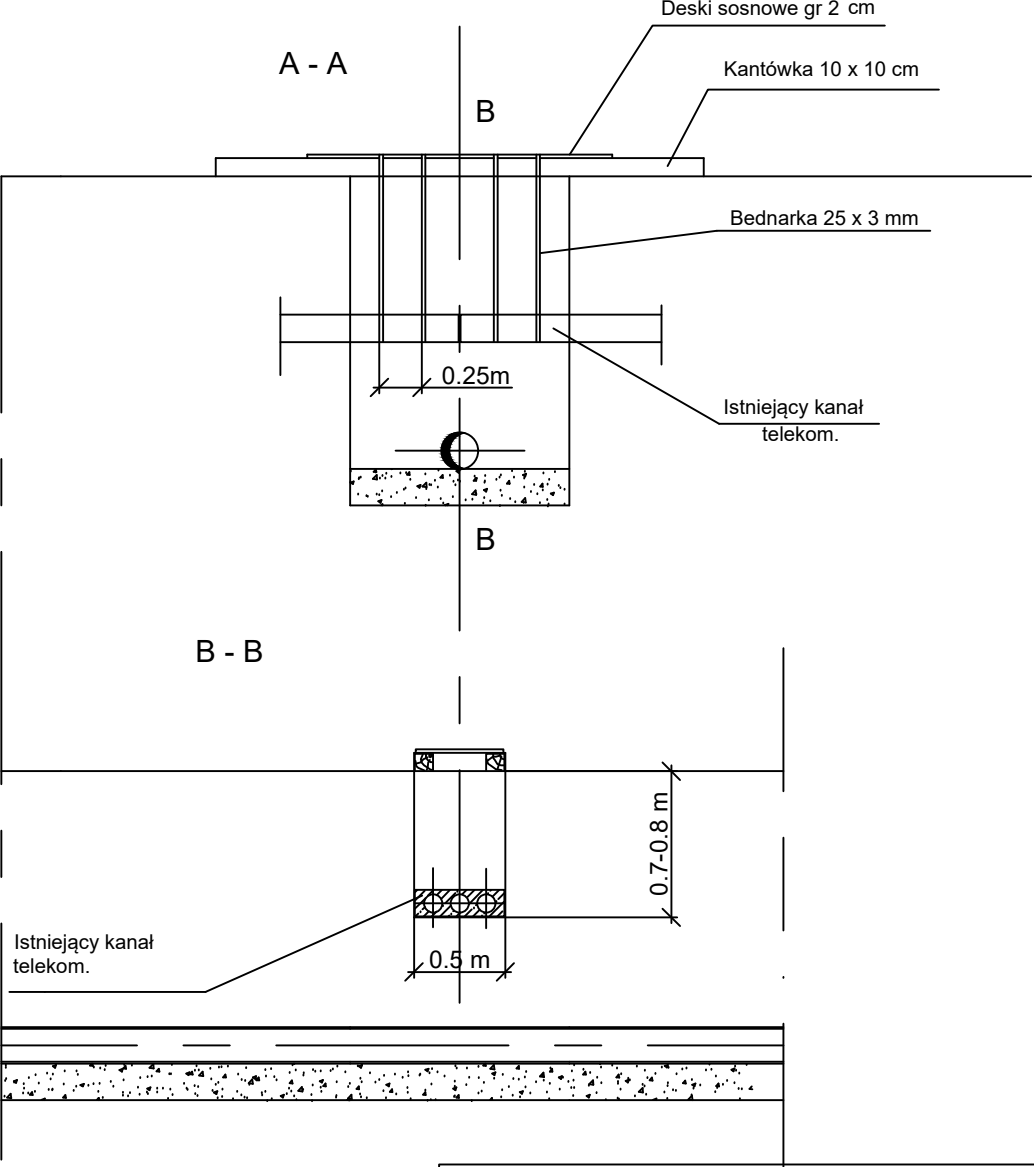
Sposób podwieszania istn. kanału w wykopie wąskoprzestrzennym



Sposób podwieszenia istn. wodociągu/gazociągu w wykopie wąskoprzestrzennym



Sposób podwieszania istn. kanału telekom. w wykopie wąskoprzestrzennym



Uwaga:

Przy skrzyżowaniach projekt. kanalizacji i wodociągu z istn. kablami energet. i telekom. wykonać zabezpieczenie kabli z zastosowaniem dzielonych rur osłonowych AROT dług. 3m

Inwestor: GMINA TRZCIEL UL. POZNAŃSKA 22 66-320 TRZCIEL		Wykonawca: PRACOWNIA PROJEKTOWA ROADWAY mgr inż. Piotr Klepczyński Jenin, ul. Wojska Polskiego 23 66-450 Bogdaniec e-mail: pracownia.roadway@gmail.com tel. : 693-892-043	
Stadium:		PROJEKT WYKONAWCZY	
Branża:		SANITARNA	
Obiekt:		Budowa ul. Słonecznej i przebudowa ul. Cmentarnej w m. Brójce	
Adres:		powiat międzyrzecki gmina Trzciel działki nr 20/5, 278, 20/11, 451/2-obręb Brójce	Skala Nr rys.
Tytuł rysunku:		ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA	Data:
Imię, nazwisko, stanowisko		Nr uprawnień i specjalność	Podpis
mgr inż. Waldemar Harasimowicz Projektant		UPR. PROJEKT. W SPECJALN. INSTALAC. W ZAKRESIE SIECI, INST. I URZĄDZ. GAZ, WODOC. I KANALIZAC. NR LUKG/0010/POOS/05	10
mgr inż. Elwira Kramm Sprawdzający		UPR. PROJEKT. W SPECJALN. INSTALAC. W ZAKRESIE SIECI, INST. I URZĄDZ. GAZ, WODOC. I KANALIZAC. NR LUKG/0003/POOS/03	