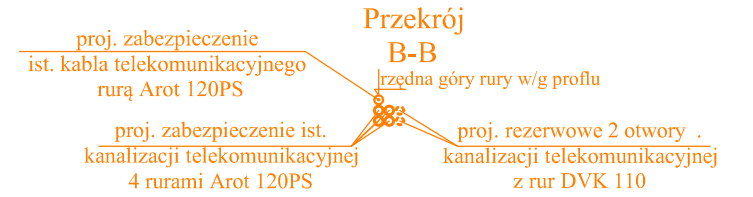
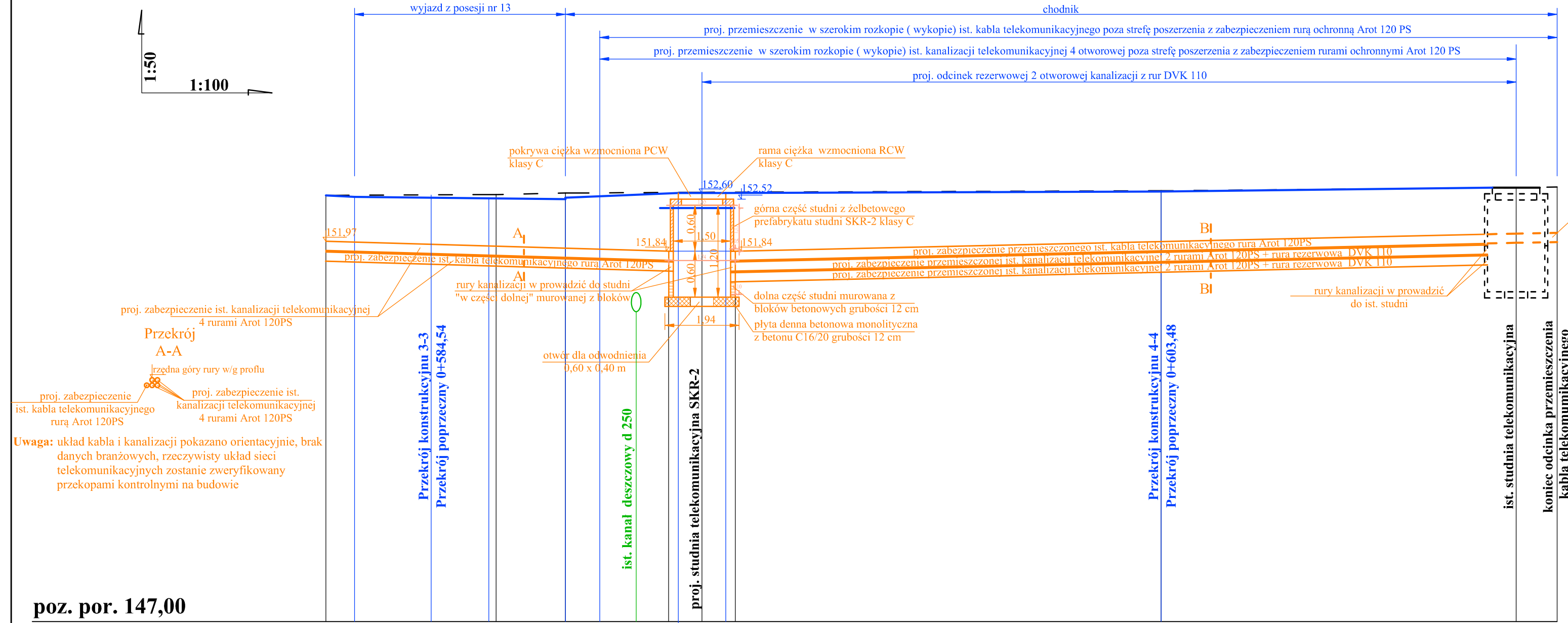


# Profil zabezpieczenia sieci telekomunikacyjnych na poszerzeniu ul. Spychalskiego

SKALA  
1:50  
1:100



kablem telekomunikacyjnym z rurą zabezpieczającą ominąć istniejącą studnię, rurę ochronną zakończyć w miejscu "wejścia na dotychczasowy przebieg kabla" tj. w miejscu zakończenia przemieszczania kabla.

**Uwaga:** układ kabla i kanaalizacji pokazano orientacyjnie, brak danych branżowych, rzeczywisty układ sieci telekomunikacyjnych zostanie zweryfikowany przekopami kontrolnymi na budowie

poz. por. 147,00

rzędne terenu	152,57	152,58	152,60	152,61	152,63	152,67	152,68						
rzędne projektowanego terenu	152,57	152,54	152,56	152,60	152,62	152,67	152,68						
rzędne góry rur kanaalizacji	151,97	151,93	151,84	151,84	151,96	152,07	152,07						
odległości	-9,83	-9,08	-7,08	-5,57	-3,57	-2,67	-1,72	-0,83	0,00	0,62	12,00	21,28	22,35
oznaczenia	(T1)	-5,38						(ST1)				(ST2)	(T2)

Jednostka autorska:	Pracownia Projektowa Dróg, Mostów i Konstrukcji Budowlanych "DROMBUD" s.c. Janusz i Renata Maślankiewicz Opole ul. Szafarowa 5, tel./fax. 77-457-90-13; 601-92-10-50 e-mail: drombud@drombud.pl		
Investor:	Miejski Zarząd Dróg w Opolu ul. Obrońców Stalingradu 66, 45-512 Opole		
Obiekt:	Odcinek ul. Spychalskiego - drogi powiatowej nr 2002 O od ul. Parkowej do zjazdu na działkę 52/6		
Temat:	Projekt poszerzenia jezdni ul. Spychalskiego od ul. Parkowej do zjazdu na działkę 52/6 w ramach zadania „Wykonanie objazdu i remont dróg objazdowych dla zamkniętego mostu w ciągu ul. Niemodlińskiej”		
Rysunek:	PROFIL ZABEZPIECZENIA SIECI TELEKOMUNIKACYJNYCH NA POSZERZENIU UL. SPYCHALSKIEGO		
Projektant	mgr inż. Janusz Maślankiewicz	uprawnienia do projektowania dróg i mostów 151/90/Op	Skala 1:100/50
Sprawdzający	mgr inż. Renata Maślankiewicz	uprawnienia do projektowania konstrukcji 25/02/Op	Data 11 kwietnia 2016
Projektant	mgr inż. Krzysztof Giesa	uprawnienia do projektowania sieci elektrycznych 188/91/Op	Rys. nr 5
Sprawdzający	mgr inż. Ewald Mrugała	uprawnienia do projektowania sieci elektrycznych 201/91/Op	