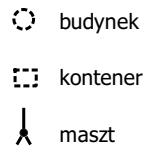


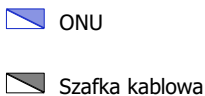


Legenda

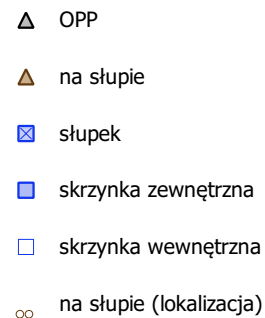
budynki



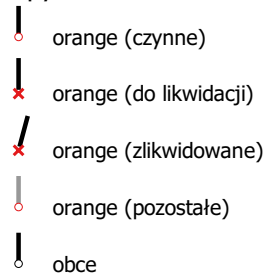
szafy



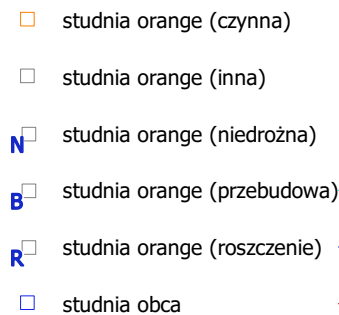
pkt dostępne



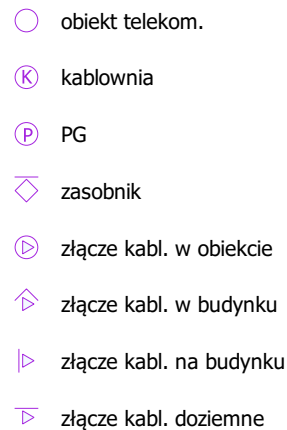
słupy



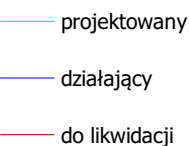
studnie



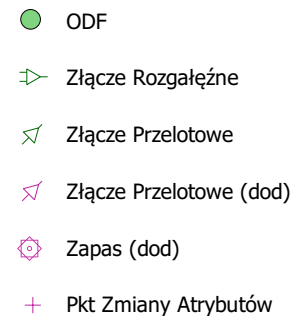
zakończenia odc. kabli cu



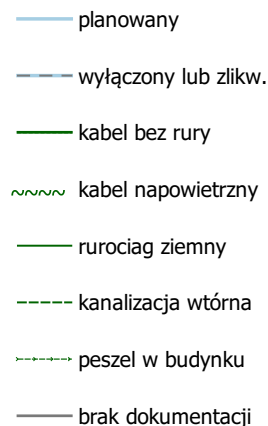
kable cu



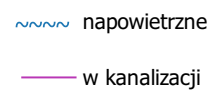
obiekty opto



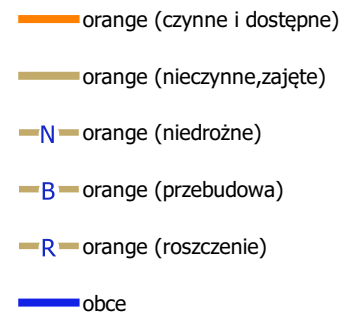
kable opto



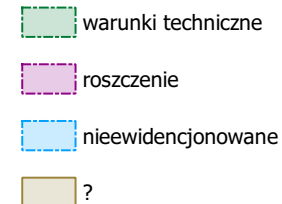
kable OA



odcinki kanalizacji



warunki techniczne



arkusze map

Podsumowanie:

odcinki kanalizacji:

studnie:

słupy:

kable opto:

obiekty kabli opto:

kable miedziane:

zakończenia kabli miedzianych:

punkty dostępne:

szafy kablowe:

budynki, kontenery, maszty:

kable OA:

1
2
0
2
3
4
0
3
0
0
0
0

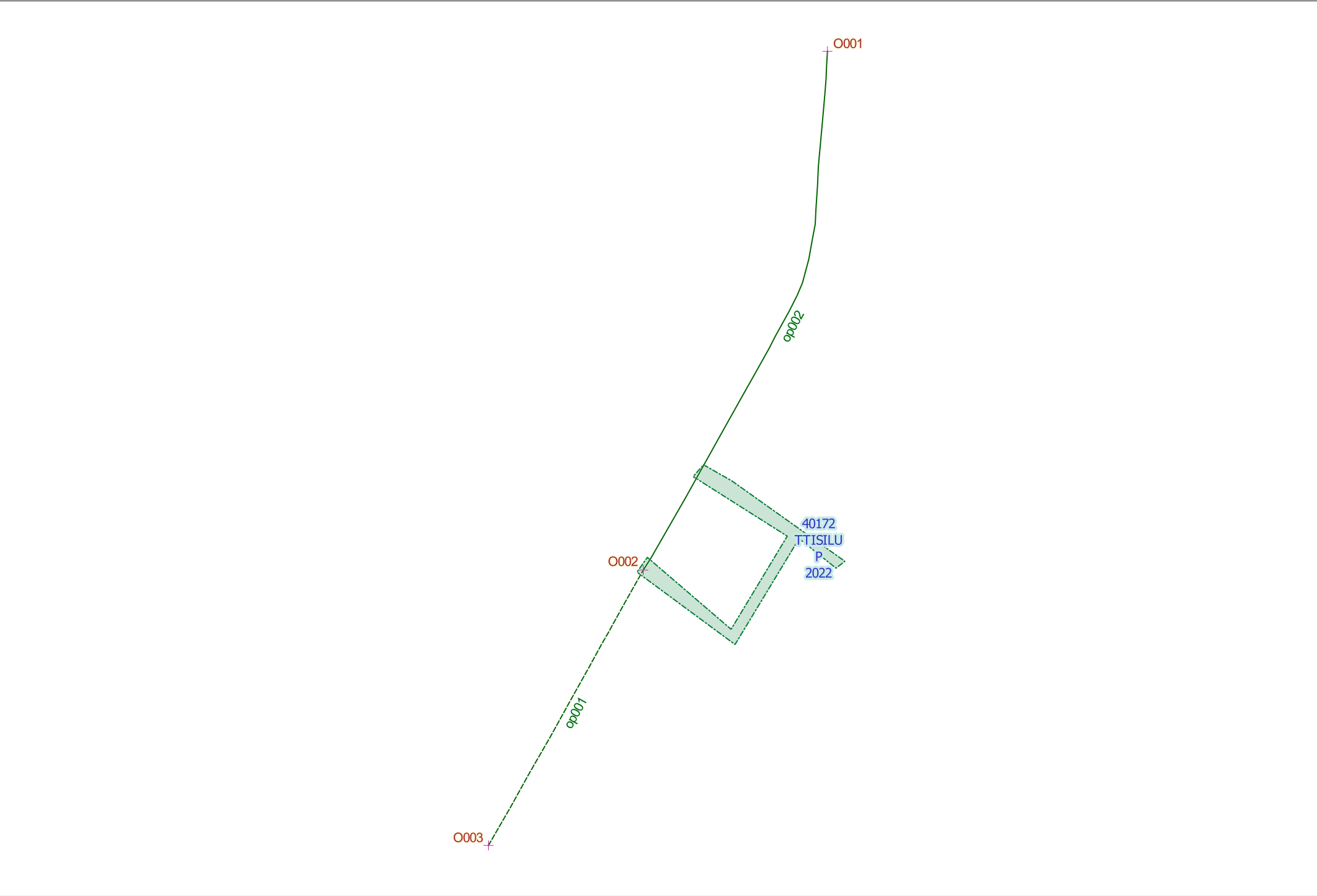
inne

kanalizacja teletechniczna

kod	baza	odcinek	właściciel	status	obiekt początkowy	obiekt końcowy	otwory	materiał
kan001	BYDG	AT58 - AT59	OPL PRZEBUDOWA	CZYNNY	studnia GR-AT58	studnia GR-AT59	2	

studnie

kod	baza	nazwa	typ	właściciel	status
T001	BYDG	GR-AT59	SK-2	OPL PRZEBUDOWA	CZYNNY



Mapa orientacyjna sieci opto

kable opto Orange

kod	właściciel	odcinek	relacja odcinka (A-B)	relacja fragmentu	lokalizacja kabla	ilość włókien	dł. frg (w obszarze wt) [m]	zapas B	zapas A
op001	ORANGE	OKO0028206/004	GRUDZIADZ/SE7 - SWIERKOCIN/ZS00001	PZA_OKO028206_88408 - PZA_OKO028206_24014	mikro w kanalizacji 12/8	24	719.3 (12.3)	0	0
op002	ORANGE	OKO0028206/004	GRUDZIADZ/SE7 - SWIERKOCIN/ZS00001	PZA_OKO028206_24014 - PZA_OKO028206_24001	rurociąg (ziemny) 40/3,7	24	1279.6 (63.8)	0	0

kable opto Orange - przebieg

kod	przebieg
op001	
op002	

obiekty powiązane z kablami opto

kod	rodzaj	obiekt	obiekt KSP	dł. zapasu [m]	węzły
O001	Punkt Zmiany Atrybutów	PZA_OKO028206_24001	studnia MOKRETOR/JG1/A/009		
O002	Punkt Zmiany Atrybutów	PZA_OKO028206_24014	studnia GR-AT59		
O003	Punkt Zmiany Atrybutów	PZA_OKO028206_88408	studnia GR-AT50		

kable miedziane

kod	baza	oznaczenie	właściciel	status	profil	obiekt początkowy	obiekt końcowy
cu001	BYDG	GR-A-FKR 8B 30-31A	ORANGE	działający	XzTKMXpw 10x4x0.5	studnia GR-AT59	pkt dostęp. GRUDZIADZ/JG4A.08B/24/0102U
cu002	BYDG	GR-A-FKR 8B 30-32	ORANGE	działający	XzTKMXpw 15x4x0.5	studnia GR-AT58	studnia GR-AT59
cu003	BYDG	GR-A-FKR 8B 31B	ORANGE	działający	XzTKMXpw 5x4x0.5	studnia GR-AT59	pkt dostęp. GRUDZIADZ/JG4A.08B/24/0202W
cu004	BYDG	GR-A-FKR 8B 32	ORANGE	działający	XzTKMXpw 5x4x0.5	studnia GR-AT59	pkt dostęp. GRUDZIADZ/JG4A.08B/24/0303P

kable miedziane - przebieg

kod	przebieg
cu001	k.zakończ
cu002	kan001
cu003	k.zakończ
cu004	k.zakończ

punkty dostępowe

kod	baza	oznaczenie	rodzaj
P001	BYDG	GRUDZIADZ/JG4A.08B/24/0303P	Słupiek
P002	BYDG	MOKRETOR/JG1A.02A/011/0202U	Słupiek
P003	BYDG	GRUDZIADZ/JG4A.08B/24/0202W	Słupiek