nr KRS258213 istn. RPK-12/BSW proj. ŁOi/2 | nr 1 proj. ONo-12/20/EM proj. ŁOi/2 | nr 1 proj. ONo-12/20/EM | nr 2 proj. ON-12/20/EM | nr 2 proj. ON-12/20/EM | nr 3 proj. N-12/10/E | nr 3 proj. N-12/10/E | KRS 82233 istn. stacja transf. SN/nN

proj. BLL-T 50mm² δ_n=20MPa

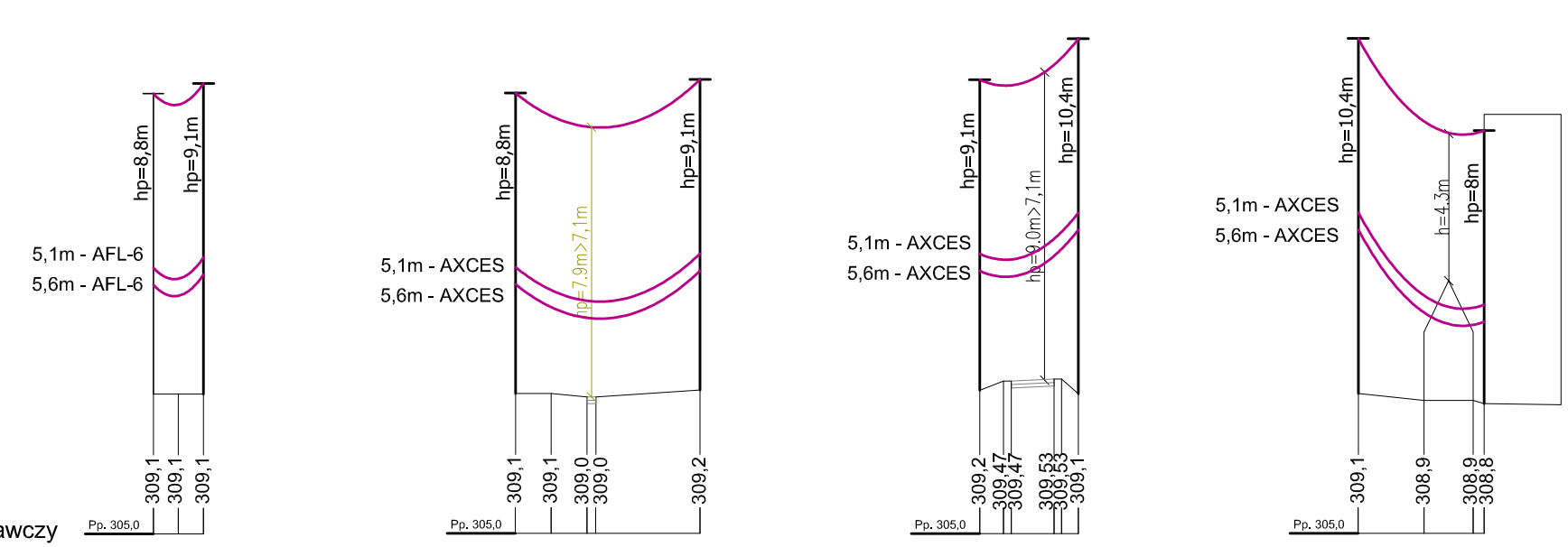
proj. AXCES 3x70/25mm² δ_n=70MPa

proj. AXCES 3x70/25mm² δ_n=40MPa

proj. AXCES 3x70/25mm² δ_n=40MPa

UWAGI:

1. Istniejące przewody LSN 3x AFL-6 50 mm²,
2. Projektowane przewody
   - BLL-T 50 mm² - δ_{zm}=30MPa
   - AXCES 3x70/25
5. Strefa klimatyczna SIII, wiatrowa WIII
6. Linię zaprojektowano wg. LSN 70(50) Tom V, Katalog linii napowietrznych SN 15-20kV z przewodami w osłonie w układzie płaskim na żerdziach wirowanych (Ensto), Katalog do projektowania linii SN z kablami uniwersalnymi EXCEL i AXCES na żerdziach wirowanych, ŻN, BSW (Ensto)
7. Zastosowano żerdzie żelbetowe wirowane typu E, EM
8. Skrzyżowania i zbliżenia wykonano zgodnie z normą PN N SEP-E-003 oraz PN-E-05100-1:
   a) Minimalne odległości pionowe w miejscu skrzyżowania dla linii SN 15 kV wg PN-E-05100-1:
   - od powierzchni ziemi 5+U/150 (5,5m) = 5,1m (5,6m)
   - od drogi gminnej i powiatowej 7+U/150 = 7,1m
   - od trudno dostępnej części budynki 3,5+U/150 = 3,6 m



poziom porównawczy

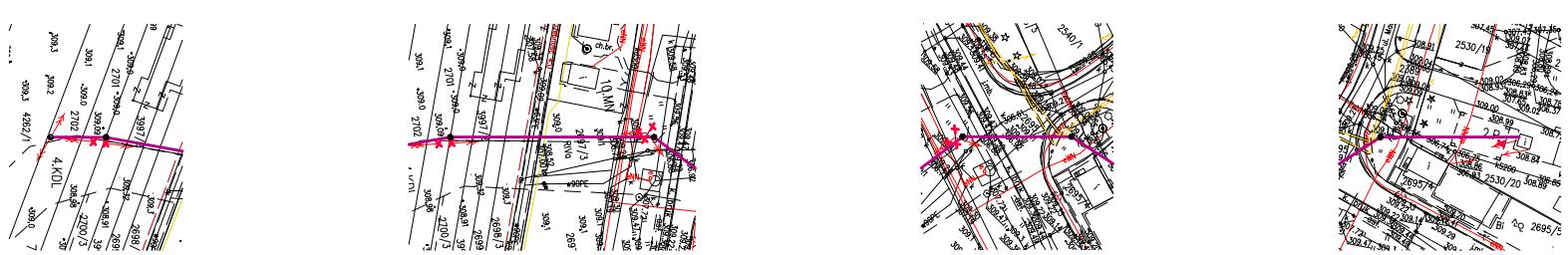
kilometraż trasy

0`0	14,7 | 0`015 km	0`0	54,1 | 0`054 km
0`0	28,9 | 0`029 km	0`0	36,9 | 0`037 km

długość przęsła

14.7		54.1	
28.9		36.9	

sytuacja



nr KRS258213 nr 1 | nr 1 nr 2 | nr 2 nr 3 | nr 3 st. tr. nr KRS82233

Inwestor: Nadleśnictwo Stary Sącz, ul. Magazynowa 5, 33-340 Stary Sącz	Biuro projektowe: A R D, Grupa Projektowa Rafał Dutka, Jazowsko 298, 33-389 Jazowsko, koresp: ul. Mała Góra 15a/2, 30-864 Kraków, NIP 734 358 02 71, mail: rafal@grupa-ard.pl telefon: 600-747-782		
Nazwa obiektu budowlanego: *Przebudowa elektroenergetycznej linii napowietrznej SN w m. Stary Sącz w związku z realizacją inwestycji pn."Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem odpowiednich pozwoleń, zgód i uzgodnień na przebudowę elektroenergetycznej linii średniego napięcia"*			
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Stary Sącz	Powiat: nowosądecki	Województwo: małopolskie
Część:	PROJEKT WYKONAWCZY		Skala: 1:200/2000
Branża:	ELEKTRYKA		
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia:	Podpis:
Projektował:	mgr inż. Rafał Dutka	Nr ewid. MAP/0372/PBE/19 specj. sieci i instalacje elektryczne	
Sprawdził:	mgr inż. Jarosław Marzec	Nr ewid. SWK/0128/PBE/19 specj. sieci i instalacje elektryczne	
Nazwa rysunku:	Profil linii LSNi	Nr rys.	4
Prawa autorskie zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim niniejszego rysunku lub jego części bez upoważnienia inwestora.		Kraków, lipiec 2021 r.	