

$$P_i = P_{i1} + P_{i2} + P_{i3} = 600 + 1800 + 4400 = 6800 \text{ W}$$

$$k_j = 1, 0$$

$$P_s = P_i \times k_j = 6800 \text{ W}$$

**$I_n = 10,6 \text{ A}$**

**L1 - RM-ZK1 = 325m**

**L2 - ZK1-ZK4 = 508m**

**L3 - ZK1-ZK12 = 1063 m**

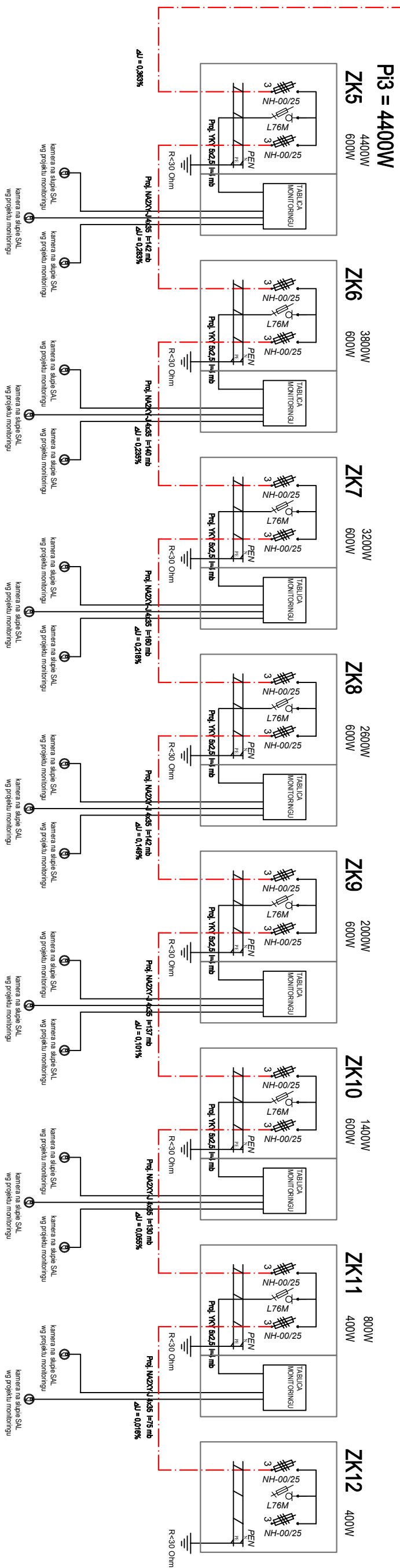
$$L = L_1 + L_2 + L_3 = 1896\text{m}$$

$$\Delta U_1 = 1,161\%$$

$$\Delta U_2 = 0,290\%$$

$$\Delta U_3 = 1,420\%$$


$$\Delta U_{\max} = 1,420\% + 1,161\% = 2,581\%$$



## LEGENDA:

# ZK5

**ZK5**  
Projektowane linie kablowe NA2XY-J 4x35  
oraz złącza kablowe typu ZK3a

		<p>Pracownia projektowa Elarte Karol Działąga 45-420 Opole, ul. Granatowa 31 tel. +48 504 233 100</p>	
Adres:	<p>Objekt: Składowisko odpadów komunalnych</p>		
Inwestor:	<p>Jeźdźca 166101 1, miasto Opole, Al. 1, dęb. 0058 Groszowice dz. nr 1/72, AR 1 Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69, 45-454 Opole</p>		
Rysunek:	<p>zasilania elektrycznego infrastruktury monitoringu</p>		
Projektował:	mgr inż. Janusz Kurek	OP/0309/POOE/07	
Sprawił:	mgr inż. Leszek Taranogrodzki	OP/0310/PMOE/07	
Opracował:	mgr inż. Karol Działąga	51/82Op	
Data:	12.01.2024	Faza:	Stade
		Nr rys.:	E-11