

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Budynek D-8/9</b>			
<b>1.1</b>		<b>Złącze kablowe ZK2</b>			
1.1.1	KNNR 5 0401-02	Złącza kablowe typu ZK1 z fundamentem wraz z podstawami bezpiecznikowymi 580x800 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
1.1.2	KNNR 5 0405-02	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o wymiarach 600x850 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
1.1.3	KNR-W 5-08 0803-06	Odlączenie przewodu ze złącza ZK1 przekrój 4x 120 mm <sup>2</sup> - analogia 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
1.1.4	KNR-W 5-08 0803-06	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 120 mm <sup>2</sup> 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
1.1.5	KNNR 5 0203-08	Demontaż przewodów o przekroju żył 4x 120 mm <sup>2</sup> wciągane w kanały zamknięte- - analogia 10	m m	 10,000	 10,000
1.1.6	KNNR 5 0203-08	Przewody kabelkowe o przekroju żył 4 x120 mm <sup>2</sup> wciągane w kanały zamknięte 10	m m	 10,000	 10,000
1.1.7	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż rozłączników bezpiecznikowych 250A, 3 x160A 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
<b>1.2</b>		<b>Wyłączniki WG1 i WG2</b>			
1.2.1	KNNR 5 1204-04	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 120 mm <sup>2</sup> 4*2	szt. szt.	 8,000	 8,000
1.2.2	KNNR 5 0203-08	Przewody kabelkowe o przekroju żył 4 x120 mm <sup>2</sup> wciągane w kanały zamknięte 10	m m	 10,000	 10,000
1.2.3	KNR 13-06 0201-02	Montaż mufy na kablu o przekroju 4x120 mm <sup>2</sup> 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
1.2.4	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż przeciwpożarowego wyłącznika prądu -zestaw- urządzenie wykonawczo sygnalizujące typu CX2004- PWP1 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
<b>1.3</b>		<b>PWP/UU1, linie kablowe</b>			
1.3.1	KNR AL-01 0402-02	Montaż przycisków PWP/UU1 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
1.3.2	KNR AL-01 0402-02	Montaż sygnalizatorów zadziałania wyłącznika PWP 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
1.3.3	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe, kabel ognioodporny PH90 HDGS 5x1,5 300/500 mocowane paskami lub klamerkami na przygotowanym podłożu 10	m m	 10,000	 10,000
1.3.4	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe, kabel ognioodporny PH90 HDGS 2x1,5 300/500 mocowane paskami lub klamerkami na przygotowanym podłożu 10*2	m m	 20,000	 20,000
1.3.5	KNNR 5 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów 20	m m	 20,000	 20,000
<b>2</b>		<b>Budynek F-4/5</b>			
<b>2.1</b>		<b>Wyłączniki WG1 i WG2</b>			
2.1.1	KNNR 9 0202-07	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych 20-50 kg 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
2.1.2	KNNR 5 0405-02	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o wymiarach 600x850 1	szt. szt.	 1,000	 1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1.3	KNNR 5 0405-02	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o wymiarach 600x1050	szt.	RAZEM	1,000
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.4	KNNR 5 0203-08	Przewody kabelkowe o przekroju żył 4 x240 mm2 wciągane w kanały zamknięte 2*6	m		
			m	12,000	
				RAZEM	12,000
2.1.5	KNNR 5 1204-05	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 240 mm2 4*2*2	szt.		
			szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
2.1.6	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż Przeciwpowozarowego wyłącznika prądu -zestaw- urządzenie wykonawczo sygnalizujące typu CX2004 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>2.2</b>		<b>PWP/UU1 i UU2 + zasilanie</b>			
2.2.1	KNR AL-01 0402-02	Montaż przycisków PWP/UU1 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.2.2	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe, kabel ognioodporny PH90 HDGS 5x1,5 300/500 mocowane paskami lub klamerkami na przygotowanym podłożu 10	m		
			m	10,000	
				RAZEM	10,000
2.2.3	KNR AL-01 0402-02	Montaż sygnalizatorów zadziałania wyłącznika PWP 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.2.4	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe, kabel ognioodporny PH90 HDGS 2x1,5 300/500 mocowane paskami lub klamerkami na przygotowanym podłożu 10*2	m		
			m	20,000	
				RAZEM	20,000
2.2.5	KNNR 5 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów 20	m		
			m	20,000	
				RAZEM	20,000
<b>2.3</b>		<b>Instalacja uziemienia</b>			
2.3.1	KNR 5-08 0611-03	Montaż uziomu powierzchniowego FeZn 50x4 w wykopie o głębokości do 0.6 m w gruncie kat.IV 20	m		
			m	20,000	
				RAZEM	20,000
2.3.2	KNR 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III 3*1,5	m		
			m	4,500	
				RAZEM	4,500
2.3.3	KNR 5-08 0617-03	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - pręt o śr. 10 mm 5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2.3.4	KNR-W 2-01 0408-02	Wykopy ręczne rowów i kanałów o szerokości dna do 1 m - kat. gruntu III - głębokość 1.0 m 20*0,6*0,8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	9,600	
				RAZEM	9,600
2.3.5	KNR-W 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie ręczne 20*0,6*0,8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	9,600	
				RAZEM	9,600