

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Grupa robót 456314320 45311100 71.31.41.00-3 Dział:Instalacje ogólne	1	19
2	Grupa robót 45315700-5 Dział:Rozdzielnice obiektu	20	21
3	Grupa robót CPV 31711154-0 Dział: Bateria kondensatorów	22	23
4	Grupa robót CPV 45311100-1 Dział: Demonta e	24	26

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Grupa robót 456314320 45311100 71.31.41.00-3 Dział:Instalacje ogólne			
1 d.1	KNNR 5 0511-01 CPV 456314320-0 ST5.3	Oprawa led min.10000 lm; max.80W, IP66	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNNR 5 0503-02 CPV 456314320-0 ST5.3	Oprawa awaryjna LED IP65 6W	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNNR 5 0503-02 CPV 456314320-0 ST5.3	Halogen LED 60W IP66	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNNR 5 0103-01 CPV 456314320-0 ST5.3	Rury winidurkowe o r.do 20 mm układane n.t. na betonie	m		
	4		m	4.000	
				RAZEM	4.000
5 d.1	KNNR 5 0205-01 CPV 45311100-1 ST5.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju uł do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podł u innym ni betonowe YDY3x1.5mm2	m		
	10		m	10.000	
				RAZEM	10.000
6 d.1	KNNR 5 0205-01 CPV 45311100-1 ST5.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju uł do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podł u innym ni betonowe YDY2x2.5mm2	m		
	5		m	5.000	
				RAZEM	5.000
7 d.1	KNNR 5 0205-02 CPV 45311100-1 ST5.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju uł do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podł u innym ni betonowe YDY5x2.5mm2	m		
	10		m	10.000	
				RAZEM	10.000
8 d.1	KNNR 5 0212-04 CPV 45311100-1 ST5.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju uł do 50 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YLY5x10mm2	m		
	14		m	14.000	
				RAZEM	14.000
9 d.1	KNNR 5 0710-06 CPV 45311100-1 ST5.2	Układanie kabli o masie do 9.0 kg/m w kanałach odkrywanych z mocowaniem LGY95	m		
	15		m	15.000	
				RAZEM	15.000
10 d.1	KNNR 5 0710-08 CPV 45311100-1 ST5.2	Układanie kabli o masie do 18.0 kg/m w kanałach odkrywanych z mocowaniem 4xYKY 1x240mm2	m		
	15		m	15.000	
				RAZEM	15.000
11 d.1	KNNR 5 0308-06 CPV 45314320-0 ST5.4	Gniazda instalacyjne wtyczkowe 24V	szt.		
	1		szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
12 d.1	KNNR 5 0308-06 CPV 45314320-0 ST5.4	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym o obciążalności do 32A Gniazda 230V 400V	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	KNNR 5 1301-01 CPV 71.31.41.00-3 ST6.2	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
	5		pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
14 d.1	KNNR 5 1303-02 CPV 71.31.41.00-3 ST6.2	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy	pomiar		
	5		pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
15 d.1	KNNR 5 1301-02 CPV 71.31.41.00-3 ST6.2	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
	12		pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
16 d.1	KNNR 5 1203-07 CPV 45311100-1 ST5.2	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju większym do 240 mm ² pod zaciski lub bolce	szt. ył		
	48		szt. ył	48.000	
				RAZEM	48.000
17 d.1	KNNR 5 1203-08 CPV 45311100-1 ST5.2	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju większym do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt. ył		
	5		szt. ył	5.000	
				RAZEM	5.000
18 d.1	KNNR 5 1305-02 CPV 71.31.41.00-3 ST6.2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania	prób.		
	17		prób.	17.000	
				RAZEM	17.000
19 d.1	KNNR 5 1207-01 CPV 45311100-1 ST5.2	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
	10		m	10.000	
				RAZEM	10.000
2		Grupa robót 45315700-5 Dział: Rozdzielnice obiektu			
20 d.2	KNNR 5 0405-10 CPV 45315700-5 ST5.1	Dostawa i montaż rozdzielnic RGnn wraz z aparaturą zabezpieczającą	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.2	KNNR 5 0404-07 CPV 45315700-5 ST5.1	Rozdzielnica RPW wraz z aparaturą zabezpieczającą. Obudowy o powierzchni do 0.5 m ²	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Grupa robót CPV 31711154-0 Dział: Bateria kondensatorów			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.3	KNNR 5 0404-04 CPV 31711154-0 ST5.5	Bateria kondensatorów 80kVAR	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.3	KNR 13-21 0508-03 CPV 31711154-0 ST5.5	Badanie baterii kondensatorów do 1 kV i mocy do 100 kVAr	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Grupa robót CPV 45311100-1 Dział: Demonta e			
24 d.4	KNR 13-26 0107-06 CPV 45311100-1 ST5.0	Demonta opraw wietlówkowych zamocowanych przez przykr cenie	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.4	KNR 13-26 0101-01 CPV 45311100-1 ST5.0	Demonta przewodów instalacji ogólnej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.4	KNR 13-26 0403-02 CPV 45311100-1 ST5.0	Demonta rozdzielnicy głównej istniejącej RGnn	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000