

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty demontażowe			
1	KNNR 5	demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1	1004-02	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
2	KNNR 5	demontaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-01	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
3	KNNR 5	demontaż drobnych elementów montażowych w liniach napowietrznych nn (hak wieszakowy, uchwyty odciągowe, bezpieczniki napowietrzne itp)	kpl.		
d.1	0906-03	9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
4	KNNR 5	demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x35 mm ²	km. przew.		
d.1	0905-01	0,018	km. przew.	0,018	
				RAZEM	0,018
5	KNNR 5	demontaż przewodów nieizolowanych linii napowietrznej nn typu AL35	km/1 przew.		
d.1	0904-01	0,042	km/1 przew.	0,042	
				RAZEM	0,042
2		Roboty montażowe			
6	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 68W, 24xLED,890mA	szt.		
d.2	1004-02	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych WO-II (w=1,5m, wysięg 1m) o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.2	1002-01	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
8	KNNR 5	Montaż osłony bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów gołych	szt.		
d.2	0906-02	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
9	KNNR 5	Montaż przewodów YKY3x2,5mm ² do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. przew.		
d.2	1003-03	8	kpl. przew.	8,000	
				RAZEM	8,000
10	KNNR 5	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn	szt.		
d.2	0902-01	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
11	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x35 mm ²	km przew.		
d.2	0905-01	0,02	km przew.	0,020	
				RAZEM	0,020
12	KNNR 5	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm ² linii napowietrznej nn AL35	km/1 przew		
d.2	0904-01	0,040	km/1 przew	0,040	
				RAZEM	0,040
13	KNNR 5	Wykonanie uziemienia taśmowo-prętowego R<9 (ohm)	szt		
d.2	0605-08	8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
14	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) FeZn 30x4	m		
d.2	0603-06	110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
15	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.2	0906-03	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3		Roboty pomiarowe			
16	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.3	1301-01	8	pomiar	8,000	
				RAZEM	8,000
17	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.3	1301-02	1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.3	1305-01	1	prób.	1,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
d.3	1305-02	7	prób.	7,000	
				RAZEM	7,000
20	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.3	1303-01	1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
d.3	1303-02	7	pomiar	7,000	
				RAZEM	7,000
22	kalkulacja	pomiary fotometryczne	kpl.		
d.3	własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000