

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		lokalizacja E-1.1 - teren osiedla Słonecznego, PO-1-39			
1 d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		32 + 7	kpl.	39,000	
				RAZEM	39,000
2 d.1	KNNR 9 1004-02	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 4-7 m	kpl.		
		32	kpl.	32,000	
				RAZEM	32,000
3 d.1	KNNR 9 1004-03	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 7-10 m	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
4 d.1	KSNR 9 1006-02	Wymiana tabliczek bezpiecznikowych	szt		
		32 + 7	szt	39,000	
				RAZEM	39,000
5 d.1	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 2	szt.ż ył		
		32 * 2	szt.ż ył	64,000	
				RAZEM	64,000
6 d.1	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 4	szt.ż ył		
		32 * 2	szt.ż ył	64,000	
				RAZEM	64,000
7 d.1	KNR 13-25 1102-04	Montaż przewodu uziemiającego z linki - łączenie przewodu PEN do zacisku słupa	m		
		32 * 0,2 + 7 * 0,2	m	7,800	
				RAZEM	7,800
8 d.1	KNP 18 0136 -12	Wkręcenie lub wykręcenie główki bezpiecznikowej z wkładką topikową	szt.		
		32 + 7	szt.	39,000	
				RAZEM	39,000
9 d.1	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		32 + 6	pomi ar	38,000	
				RAZEM	38,000
11 d.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		32 + 6	prób .	38,000	
				RAZEM	38,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		lokalizacja E-1.2- ul. Sienkiewicza - MOK, PKP PO-40-42			
13 d.2	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		1 + 2	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
14 d.2	KNNR 9 1004-02	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 4-7 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.2	KNNR 9 1004-03	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 7-10 m	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.2	KSNR 9 1006-02	Wymiana tabliczek bezpiecznikowych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.2	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 2	szt.ż ył		
		3 * 2	szt.ż ył	6,000	
				RAZEM	6,000
18 d.2	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 4	szt.ż ył		
		2 * 2	szt.ż ył	4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.2	KNR 13-25 1102-04	Montaż przewodu uziemiającego z linki - łączenie przewodu PEN do zacisku słupa	m		
		2 * 0,2	m	0,400	
				RAZEM	0,400
20 d.2	KNP 18 0136 -12	Wkręcenie lub wykręcenie głowki bezpiecznikowej z wkładką topikową	szt.		
		1 + 2	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.2	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.2	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.2	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		2	prób .	2,000	
				RAZEM	2,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		lokalizacja E-1.3 - ul. Pocztowa teren PSZOK, PO-43-47			
25 d.3	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
26 d.3	KNNR 9 1004-03	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 7-10 m	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
27 d.3	KSNR 9 1006-02	Wymiana tabliczek bezpiecznikowych	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
28 d.3	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 2	szt.ż ył		
		5 * 2	szt.ż ył	10,000	
				RAZEM	10,000
29 d.3	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 4	szt.ż ył		
		5 * 2	szt.ż ył	10,000	
				RAZEM	10,000
30 d.3	KNR 13-25 1102-04	Montaż przewodu uziemiającego z linki - łączenie przewodu PEN do zacisku słupa	m		
		5 * 0,2	m	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.3	KNP 18 0136 -12	Wkręcenie lub wykręcenie główki bezpiecznikowej z wkładką topikową	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
32 d.3	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.3	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.3	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		4	prób .	4,000	
				RAZEM	4,000
4		lokalizacja E-1.4 - ul. Leśna-Zamkowa PO-48-52			
36 d.4	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
37 d.4	KNNR 9 1004-02	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 4-7 m	kpl.		
		5	kpl.	5,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,000
38 d.4	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 2	szt.ż ył		
		5 * 2	szt.ż ył	10,000	
				RAZEM	10,000
39 d.4	KNP 18 0136 -12	Wkręcenie lub wykręcenie główki bezpiecznikowej z wkładką topikową	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
40 d.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.4	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
42 d.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		4	prób .	4,000	
				RAZEM	4,000
5		lokalizacja E-1-5 - ul. Wolności, przy UG Szczytna PO-53			
44 d.5	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.5	KNNR 9 1004-02	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 4-7 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.5	KSNR 9 1006-02	Wymiana tabliczek bezpiecznikowych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.5	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 2	szt.ż ył		
		1 * 2	szt.ż ył	2,000	
				RAZEM	2,000
48 d.5	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 4	szt.ż ył		
		1 * 2	szt.ż ył	2,000	
				RAZEM	2,000
49 d.5	KNR 13-25 1102-04	Montaż przewodu uziemiającego z linki - łączenie przewodu PEN do zacisku słupa	m		
		1 * 0,2	m	0,200	
				RAZEM	0,200
50 d.5	KNP 18 0136 -12	Wkręcenie lub wykręcenie główki bezpiecznikowej z wkładką topikową	szt.		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
6		lokalizacja E-1.6 - ul. Leśna teren parkingu - PO-54-58			
53 d.6	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
54 d.6	KNNR 9 1004-03	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 7-10 m	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
55 d.6	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce Krotność = 2	szt.ż ył		
		5	szt.ż ył	5,000	
				RAZEM	5,000
56 d.6	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.6	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
58 d.6	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.6	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		4	prób .	4,000	
				RAZEM	4,000