

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty w zakresie instalacji elektrycznych 45311200-2			
1	d.1 kalk. własna	Demontaż istniejących opraw oświetleniowych	szt.		
		44	szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
2	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oznaczonych w projekcie	szt.		
d.1	0516-04	jako NE1 - Oprawa oświetleniowa LED 4400LM PC OPAL IP65 840	szt.	11.000	
		11			
				RAZEM	11.000
3	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oznaczonych w projekcie	szt.		
d.1	0516-04	jako NE2 - Oprawa oświetleniowa LED 5200LM PC OPAL IP65 840	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
4	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oznaczonych w projekcie	szt.		
d.1	0516-04	jako RL1 - Oprawa oświetleniowa LED 4400LM PLX E IP44 840 / 400X400	szt.	13.000	
		mm			
		13			
				RAZEM	13.000
5	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oznaczonych w projekcie	szt.		
d.1	0516-04	jako RL2 - Oprawa oświetleniowa LED 5200LM MICRO-PRM E IP44 840 /	szt.	2.000	
		600X600 mm			
		2			
				RAZEM	2.000
6	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oznaczonych w projekcie	szt.		
d.1	0516-04	jako RS1 - Oprawa oświetleniowa LED 8800LM MICRO-PRM E 840	szt.	18.000	
		18			
				RAZEM	18.000
7	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oznaczonych w projekcie	szt.		
d.1	0516-04	jako XK1 - Oprawa oświetleniowa LED 1300LM PLX IP44 E 840 montaż na	szt.	10.000	
		wys. 2m			
		10			
				RAZEM	10.000
8	KNNR-W 3	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1013-01		m ²	480.000	
		480			
				RAZEM	480.000
9	d.1 kalk. własna	Demontaż lub wycofanie istniejących przewodów oświetleniowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR-W 3	Mechaniczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły	m ³		
d.1	0309-04	na zaprawie cementowej	m ³	0.600	
		0.6			
				RAZEM	0.600
11	KNNR-W 3	Przebiecia ręczne w ścianach z cegły na zaprawie cementowej	m ³		
d.1	0307-02		m ³	0.250	
		0.25			
				RAZEM	0.250
12	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w go-	m		
d.1	0205-01	towych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - Przewód do oświetlenia	m	500.000	
		YDYżo 4x1,5mm ²			
		500			
				RAZEM	500.000
13	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w go-	m		
d.1	0205-01	towych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - Przewód do oświetlenia	m	1100.000	
		YDYżo 3x1,5mm ²			
		1100			
				RAZEM	1100.000
14	KNNR-W 3	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1	1003-04	ścian i sufitów	m ²	600.000	
		600			
				RAZEM	600.000
15	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	kpl		
d.1	1301-01	wraz z wykonaniem protokołu z badań	kpl	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
16	d.1 kalk. własna	Sprawdzenie i pomiar natężenia oświetlenia wraz z wykonaniem protokołu z	szt.		
		badań	szt.	26.000	
		26			
				RAZEM	26.000