

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>dostawa i montaż oświetlenia LED Przemysł</b>					
1	KNNR 9 0501-03	demontaż opraw oświetleniowych świetłkowych natynkowych 120cm, 2x40W 265	szt. szt.	 265.000	
				RAZEM	265.000
2	kalkulacja własna	Utylizacja zdemontowanych lamp oświetleniowych natynkowych 120 cm 265	szt. szt.	 265.000	
				RAZEM	265.000
3	KNNR 5 0502-02	Dostawa i montaż opraw oświetleniowych przykręcanych do sufitu typu RASTRA, 1200mm - świetłkwa typu LED 2x18 W, 4000K, białe (1 kpl to jest 265 lamp oraz 530 świetłówek) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 9 0501-03	Demontaż opraw oświetleniowych świetłkowych 2x20W, wpuszczanych w sufit 60x60 cm 113	szt. szt.	 113.000	
				RAZEM	113.000
5	kalkulacja własna	Utylizacja opraw oświetleniowych 60x60 cm wpuszczanych w sufit - świet- łkowska do 2x20 W 113	szt. szt.	 113.000	
				RAZEM	113.000
6	KNNR 5 0502-02, przez analo- gię	Dostawa i montaż opraw oświetleniowych wpuszczanych w sufit typu RAS- TRA, 60x60cm - świetłówki tubowe do 2x9 W, 1800 lm, 4000K, trzonek G 13, T8 (1 kpl to jest 113 lamp oraz 226 świetłówki) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 9 0502-04	Demontaż opraw oświetleniowych tzw downlight montowanych w sufitach podwieszonych 64	szt. szt.	 64.000	
				RAZEM	64.000
8	Kalkulacja własna	Utylizacja opraw oświetleniowych wpuszczanych w sufit tzw downlight 64	szt. szt.	 64.000	
				RAZEM	64.000
9	KNNR 5 0503-01	montaż opraw oświetleniowych montowanych w sufitach podwieszanych - tzw lampy downlight z czujnikiem ruchu 64	szt. szt.	 64.000	
				RAZEM	64.000
10	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych-kinkiet na ścianie 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych do ściany (kinkiet) - LED 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNNR 9 0501-08	Demontaż opraw oświetleniowych ręciovych, sodowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
13	Kalkulacja własna	Utylizacja opraw oświetleniowych żarowych, sodowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNNR 5 0502-02 analogia	Dostawa i montaż opraw oświetleniowych zewnętrznych - typu LED, 50W, IP 66, 230V 6	kpl. kpl.	 6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej, wy- łączniki lamp 75	szt. szt.	 75.000	
				RAZEM	75.000
16	KNNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiaro- wych 142	punkt punkt	 142.000	
				RAZEM	142.000
17	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 0-14 2011-09	Demontaż i montaż stropu podwieszanego - analogia	m <sup>2</sup>		