

714-08-100 : PRZEDMIAR ROBÓT**bud: Świętojańska 18 Wymiana opraw oświetleniowych żarowych na oprawy oświetleniowe LED z czujnikami****ob: Budynek mieszkalny****rob: Elektryczne**

<i>Poz</i>	<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Jedn</i>	<i>Ilość</i>
DZIAŁ 1		Roboty elektryczne		
10.	KNNR N009-05-01-05-00	Demontaż ist.opraw żarowych	szt	16,000
20.	KNNR N009-04-01-07-00	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych i natynkowych nieuszczelnionych przycisk "światło",wyłącznik pt,wyłącznik na tablicach rozdzielczych	szt	24,000
30.	KNNR N009-02-03-05-00	Demontaż aparatu elektrycznego o masie do 2,5 kg- przekształtnika napięcia 110V,automatu schodowego ASO-110	szt	8,000
40.	KNNR N009-03-01-03-00	Demontaż przewodu wtynkowego płaskiego lub kabelkowego z rur	metr	12,000
50.	KNNR N009-04-03-04-00	Wymiana puszkii odgałęźnej z PCW PO 75x75/2,5 mm2	szt	12,000
60.	000-00-00-00-01	Kalkulacja własna - demontaz konstrukcji pod oprawy żarowe,uzupelnianie otworów w rurze stalowej, poprawki malarskie	szt	12,000
70.	KNNR N005-05-04-02-01	Analogia- Oprawa oświetleniowa plafoniera techniczna CAMEA RCR LED 12W 4000K IP 44 prod. Lena Lighting S.A.	kmpl	12,000
80.	KNNR N005-05-04-02-01	Analogia- Oprawa oświetleniowa plafoniera techniczna CAMEA LED 9W 4000K IP 44 prod. Lena Lighting S.A.	kmpl	4,000
90.	KNNR N005-04-06-01-00	Montaż aparatu elektrycznego o masie do 2,5 kg- automat zmierzchowy Az-112 Plus z sondą zewnętrzną prod.F&F Pabianice	szt	4,000
100.	KNNR N005-01-10-01-00	Listwa elektroinstalacyjna klejona do podłoża ścienna LSN 32x15 łącznik prosty	metr	16,000
110.	KNNR N005-02-12-01-24	Przewód płaski YDYp 3x1,5 układany w listwie elektroinstalacyjnej	metr	24,000
120.	KNNR N005-01-03-01-00	Rura winidurowa gładka RL fi 16 N.T. na podłożu betonowym	metr	50,000
130.	KNNR N005-02-03-01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 wciągany do rur	metr	60,000
140.	KNNR N005-12-09-10-00	Przebijanie otworu fi 25 mm dł 20 cm w betonie	szt	12,000
150.	KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10A	szt	4,000
160.	KNNR N005-13-07-01-00	Sprawdzanie i pomiary obwodów sygnalizacji	szt	20,000
170.	KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy	szt	4,000
180.	KNNR N005-04-06-01-00	Montaż aparatu elektrycznego o masie do 2,5 kg-przełącznik FR321 I=20A 250V	szt	4,000
190.	000-00-00-00-01	Kalkulacja własna - wypełnianie otworów po puszkach końcowych, oprawach wraz zagipsowaniem ,malowaniem	szt	8,000