

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-03 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
2	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A	szt.		
		- ilość biegunów 2	szt.	40.000	
		40		RAZEM	40.000
3	KNR 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNR 5-08 0501-07	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach zabetonowanych na podłożu betonowym (il. mocowań 1)	kpl.		
		30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
7	KNR 5-08 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNR 5-08 0504-04	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, przelotowych - plafoniera nad blatem w przedpokoju	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		20	pomiar	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m.		
		10	kpl.po m.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 13-21 0301-04	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.po m.		
		10	kpl.po m.	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR 13-21 0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000

inż. ANDRZEJ KUWAK
 Uprawniony do kierowania
 nadzorowania i projektowania
 w zakresie instalacji elektrycznych
 nr upr. 610/90

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.
1.	oprawa zwieszakowa 75 W z kloszem kulistym	szt.	20.0000		20.0000
2.	oprawa zwykła typu plafoniera z lampą energooszczędną 25 W E-27	szt.	10.0000		10.0000
3.	lampa energooszczędna 20 W	szt.	20.8000		20.8000
4.	lampa energooszczędna 11 W	szt.	10.4000		10.4000
5.	łączniki instalacyjne p/t jednobiegunowe - 10 A	szt.	10.2000		10.2000
6.	łączniki instalacyjne p/t - świecznikowy - 10A	szt.	10.2000		10.2000
7.	gniazda podtynkowe 2P+Z	szt.	40.8000		40.8000
8.	haczyki -szybki montaż		30.0000		30.0000
9.	materiały pomocnicze	zl			

inż. ANDRZEJ KUWAK
Uprawniony do kierowania
nadzorowania i projektowania
w zakresie instalacji elektrycznych
nr upr 610/90