

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty demontażowe					
1	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
d.1	1116-03	341	m	341.000	
				RAZEM	341.000
2	KNR-W 4-03	Demontaż gniazd wtynkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
d.1	1122-02	18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR-W 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wy- lot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
d.1	1124-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
d.1	1133-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	szt.		
d.1	1134-01	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
6	KNR-W 4-03	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
d.1	1129-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 Wewnętrzna instalacja elektryczna z osprzętem					
7	KNR 5-08	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 0.1dm3 pod puszki fi 60	szt.		
d.2	0805-02	30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
8	KNR 5-08	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 0.1dm3 pod puszki fi 80	szt.		
d.2	0805-02	36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
9	KNR 5-08	Przewod wtynkowy YDYp3x1,5mm2 łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betono- we) układany w tynku	m		
d.2	0209-01	237	m	237.000	
				RAZEM	237.000
10	KNR 5-08	Przewod wtynkowy YDYp3x2,5 mm2 łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betono- we) układany w tynku	m		
d.2	0209-01	106	m	106.000	
				RAZEM	106.000
11	KNR 5-08	Przewody kabelkowe YDYżo5x2,5 mm2 o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m		
d.2	0210-03	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek fi 80mm z tworzyw szt.natynk.-wtynk.do 2.5mm2 przez przykręcenie z podłączeniem przewodów wtynkowych 2.5mm2 (4 wy- loty)	szt.		
d.2	0306-03	36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
13	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
d.2	0302-01	40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
14	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1)	kpl.		
d.2	0501-03	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.		
d.2	0501-04	24	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
16	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych za- wieszanych, końcowych - żyrandole	szt.		
d.2	0504-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej z odbłyśnikiem-zawieszane końcowe-2x40W	szt.		
d.2	0515-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) - plafoniera 60W	kpl.		
d.2	0502-05	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 5-08 d.2 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) plafoniera 60 W z inweterem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 5-08 d.2 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - plafoniera 60W z inweterem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 5-08 d.2 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - kinkiety	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
22	KNR 5-08 d.2 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - kinkiety z inweterem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 5-08 d.2 0511-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 2x20W - końcowych z inweterem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 5-08 d.2 0515-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych przykręcane końcowe-1x20W - oprawa kierunkowa	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 5-08 d.2 0510-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw dla lamp metalohalogenowych 150W końcowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 5-08 d.2 0508-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw dla lamp - projektorów halogenowych 100 W końcowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR 5-08 d.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
28	KNR 5-08 d.2 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR 5-08 d.2 0309-12	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych metalowych z uziemieniem 3-bieg.przykręcanych 16A/4mm2 z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KSNR 5 d.2 0201-01	Uzupełnienie istniejącej tablicy o osprzęt taki jak wyłączni DPX z cewką wybijkową, ochronniki przepięciowe odłącznik z bezpiecznikami , tablic rozdzielczych o masie do 10 kg	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KSNR 5 d.2 0201-01	Montaż tablicy rozdzielczych RP o masie do 10 kg wg złączonego schematu	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR-W 4-03 d.2 0203-05	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył powyżej 7.5 mm2 układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na betonie YDYżo5x10 mm2	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
33	KNR-W 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		18	pomiar.	18.000	
				RAZEM	18.000
3 Badania i pomiary instalacji					
34	KNR 4-03 d.3 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		3	pomiar.	3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNNR 5 d.3 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNNR 5 d.3 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
37	KNNR 5 d.3 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38 KNNR 5 d.3 1304-04		Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
39 KNNR 5 d.3 0301-02		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do ko-	szt.		
		łków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - przycisk p.poż	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
4 Wyłącznik przeciwpożarowy					
40 KNNR 5 d.4 0306-01		Łączniki natynkowo-wtykowe w puszcze szczękowej - przycisk p.poż	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41 KNR 4-03 d.4 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		358	m	358.000	
				RAZEM	358.000