

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Mieszkanie razem z WLZ			
1.1		WLZ, tablica licznikowa TL oraz tablica mieszkaniowa TM-1			
1	KNR 4-03 d.1. 1011-11 1	Ręczne wykucie wneki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-03 d.1. 1011-12 1	Ręczne wykucie wneki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglanym (do 5 dm3)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNNR 5 d.1. 0405-01 1	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - Skrzynka izolacyjna bez wyposażenia obudowa termoutwardzalna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 d.1. 0406-01 1	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Rozłącznik bezpiecznikowy Tytan z wkładkami 40A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5 d.1. 1207-12 1	Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KNNR 5 d.1. 0101-07 1	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
7	KNNR 5 d.1. 0203-04 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 wciągane do rur	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
8	KNNR 5 d.1. 1208-02 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
9	KNR 4-03 d.1. 1011-11 1	Ręczne wykucie wneki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-03 d.1. 1011-12 1	Ręczne wykucie wneki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglanym (do 5 dm3)	szt.		
		5*2	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNNR 5 d.1. 0404-01 1	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.1. 0406-01 1	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Rozłącznik bezpiecznikowy Tytan z wkładką 25A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 d.1. 1207-01 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNNR 5 d.1. 0204-06 1	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w tynku innym niż betonowy	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNNR 5 d.1. 1208-01 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 5 d.1. 0404-05 1	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 d.1. 0404-01 1	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 d.1. 0406-01 1	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Wyłącznik p/porażeniowy P 302 40A/30 mA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5 d.1. 0407-01 1	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - Wyłącznik nadprądowy S 301 B 16A	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNNR 5 d.1. 0407-01 1	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - Wyłącznik nadprądowy S 301 B 6A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Instalacja oświetleniowa i dzwonekowa			
21	KNNR 5 d.1. 1207-01 2	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
22	KNNR 5 d.1. 0204-02 2	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż - Przewód YDYpżo-750V 4x1,5mm2	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
23	KNNR 5 d.1. 0204-02 2	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż - Przewód YDYpżo-750V 3x1,5mm2	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
24	KNNR 5 d.1. 0204-02 2	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż - Przewód YDYpżo-750V 2x1,5mm2	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNNR 5 d.1. 1208-01 2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
26	KNNR 5 d.1. 0301-11 2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
27	KNNR 5 d.1. 0302-01 2	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
28	KNNR 5 d.1. 0302-05 2	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNNR 5 d.1. 0306-02 2	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - Łącznik 1-bieg.p/t 250V/6-10A st.pods.IP-2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 5 d.1. 0306-02 2	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - Łącznik 1-bieg.p/t 250V/6-10A st.pods.IP-2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 d.1. 0306-03 2	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - Łącznik świecz.p/t 250V/6-10A st.pods.IP-2	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
32	KNNR 5 d.1. 0502-03 2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawa typu PK 109	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNNR 5 d.1. 0406-01 2	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - dzwonek do sygnalizacji przyzewowej 250V	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Instalacja gniazd wtykowych			
34	KNNR 5 d.1. 1207-01 3	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
35	KNNR 5 d.1. 0204-02 3	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż - Przewód YDYpzo-750V 3x2,5mm ²	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
36	KNNR 5 d.1. 1208-01 3	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
37	KNNR 5 d.1. 0301-11 3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
38	KNNR 5 d.1. 0302-01 3	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
39	KNNR 5 d.1. 0302-05 3	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
40	KNNR 5 d.1. 0308-03 3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - Gniazdo 2-bieg. podwójne p/t	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
41	KNNR 5 d.1. 0308-03 3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - Gniazdo 2-bieg. p/t	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNNR 5 d.1. 0308-05 3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - Gniazdo 2-bieg.pojedyncze z uziem.IP 44	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4		Pomiary instalacji			
43	KNNR 5 d.1. 1301-02 4	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNNR 5 d.1. 1301-01 4	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		8	pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
45	KNNR 5 d.1. 1304-05 4	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNNR 5 d.1. 1304-06 4	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		17	szt.	17.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	17.000
47	KNNR 5 d.1. 1305-01 4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNNR 5 d.1. 1305-02 4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.		
		16	prób.	16.000	
				RAZEM	16.000