

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1.1		Instalacja siły i gniazd wtyczkowych			
1	KNNR 5 d.1.0301-12 1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym	szt.		
	5		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNNR 5 d.1.0302-01 1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm.	szt.		
	5		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNNR 5 d.1.0308-01 1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2.	szt.		
	5		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-03 d.1.1001-01 1	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
	54		m	54.000	
				RAZEM	54.000
5	KNNR 5 d.1.0205-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
	26		m	26.000	
				RAZEM	26.000
6	KNNR 5 d.1.0208-02 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie	m		
	28		m	28.000	
				RAZEM	28.000
7	KNNR 5 d.1.1303-01 1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
	1		pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5 d.1.1303-02 1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
	4		pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 d.1.1304-05 1	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1.1304-06 1	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
	4		szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2		Instalacja oświetlenia			
11	KNR 5-08 d.1.0502-06 2	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4)	kpl.		
	13		kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
12	KNNR 5 d.1.0502-04 2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa K418 DOR	kpl.		
	13		kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
13	KNR 5-08 d.1.0501-04 2	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.		
	11		kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNNR 5 d.1.0502-02 2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa 2x18 W	kpl.		
	11		kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
15	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.		
	7		szt.	7.000	
				RAZEM	7.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 5 d.1.0302-01 2	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm.	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
17	KNNR 5 d.1.0306-02 2	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNNR 5 d.1.0306-03 2	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 4-03 d.1.1001-01 2	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		39	m	39.000	
				RAZEM	39.000
20	KNNR 5 d.1.0205-04 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie. Przewód YDYżo 3x1,5mm2	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
21	KNNR 5 d.1.0205-04 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie. Przewód YDY 3x1,5mm2	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
22	KNNR 5 d.1.0205-04 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie. Przewód YDY 2x1,5mm2	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
23	KNNR 5 d.1.1303-01 2	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 d.1.1303-02 2	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNNR 5 d.1.1304-05 2	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 5 d.1.1304-06 2	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.3 Instalacja telewizji kablowej					
27	KNR 4-03 d.1.1001-01 3	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
28	KNNR 5 d.1.0102-01 3	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
29	KNNR 5 d.1.0201-01 3	Kabel TRISET113 wciągany do rur	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
30	KNNR 5 d.1.0301-12 3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNNR 5 d.1.0302-01 3	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNNR 5 d.1.0308-01 3	Gniazda RTV instalowane w puszkach podtynkowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4 Instalacja przyzywowa					
33	KNR 5-08 d.1.0401-04 4	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwo- we w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		19	aparat	19.000	
				RAZEM	19.000
34	KNR 13-25 d.1.0501-03 4	Montaż aparatu przyłóżkowego AP420 na uporzędnie przygotowanym podłożu	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
35	KNR 13-25 d.1.0501-03 4	Montaż wyłącznika łazienkowego na uporzędnie przygotowanym podłożu	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNR 13-25 d.1.0501-03 4	Montaż lampki sygnalizacyjnej LS43B na uporzędnie przygotowanym podłożu	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNR 13-25 d.1.0501-03 4	Montaż podcentrali sygnalizacyjnej PS405DSŁ na uporzędnie przygotowanym podłożu	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNR 13-25 d.1.0501-03 4	Montaż matrycy sygnalizacyjnej PMS4801D na uporzędnie przygotowanym podło- żu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 4-03 d.1.1001-01 4	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
40	KNNR 5 d.1.0102-02 4	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 23 mm układane p.t. w gotowych bru- zdach w betonie	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
41	KNNR 5 d.1.0203-01 4	Przewody kabelkowe typu YDY2x1 wciągane do rur	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
42	KNNR 5 d.1.0203-01 4	Przewody typu YTKSYekw 2x4x0.5 wciągane do rur	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
43	KNR 5-08 d.1.0401-03 4	Przygotowanie podłoża do zabudowania rygla drzwiowego	aparat		
		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 5-08 d.1.0402-01 4	Mocowanie na gotowym rygli drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000