

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Laboratorium Mikrobiologii			
1	KNNR 5 d.1 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg - Rozdzielnica elektryczna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 d.1 1209-06	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		20	otw.	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNNR 5 d.1 0103-01 analogia	Rury winidurkowe o śr.do 22 mm układane n.t.	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
4	KNNR 5 d.1 0113-01 analogia	Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
5	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
6	KNNR 5 d.1 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0.9	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
7	KNNR 5 d.1 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
8	KNNR 5 d.1 0111-04	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże inne niż betonowe - pracownie lp. 13,14,15	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
9	Kalk. własna	Uszczelnienia ogniowe	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym przewód 3x2,5	m		
		1050	m	1050.000	
				RAZEM	1050.000
11	KNNR 5 d.1 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym przewód 3x1,5	m		
		750	m	750.000	
				RAZEM	750.000
12	KNNR 5 d.1 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym LgY 6mm ²	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
13	KNNR 5 d.1 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		75*2	szt.	150.000	
				RAZEM	150.000
14	KNNR 5 d.1 0503-03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Panel 600x600 LED	kpl.		
		51	kpl.	51.000	
				RAZEM	51.000
15	KNNR 5 d.1 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa LED	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNNR 5 d.1 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Kinkiet LED	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
17	KNNR 5 d.1 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - Oprawa oświetlenia typ EW/AW	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
18	KNNR 5 d.1 0304-02	Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach mocowane bez-śrubowo	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 264	szt. szt.	 264.000	 264.000
				RAZEM	264.000
20 d.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 264	szt. szt.	 264.000	 264.000
				RAZEM	264.000
21 d.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - łącznik poj. IP20 p/t 29	szt. szt.	 29.000	 29.000
				RAZEM	29.000
22 d.1	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - Gniazdo pojedyncze 16A/230V, 120	szt. szt.	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
23 d.1	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - gniazdo telefoniczne 7	szt. szt.	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
24 d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Zestaw gniazd PEL 18	szt. szt.	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
25 d.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Szyna wyrównania potencjałów montowana w puszcze p/t 85x85 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
26 d.1	KNNR 5 0406-07	Aparaty elektryczne - wyposażenie LPD w sprzęt pasywny 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
27 d.1	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
28 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - Kabel F/FTP kat.7/6A LSOH, 2600	m m	 2600.000	 2600.000
				RAZEM	2600.000
29 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - Przewód telefoniczny 400	m m	 400.000	 400.000
				RAZEM	400.000
30 d.1	kalk. własna	Instalacja domofonowa 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
31 d.1	kalk. własna	Pomiary elektryczne i teletechniczne 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
32 d.1	kalk. własna	Demontaż instalacji 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000