

Zad nr. 6 Modernizacja instalacji elektrycznej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wykonania instalacji oświetlenia i gniazd wtykowych Szkoły nr 2 Kępno					
1	KNR 5-14	Montaż rozdzielnic RG Szkoły i rozdzielnic TB1-TB10			
d.1	0101-02	Montaż przyścienny rozdzielnic, szaf, pulpitów, tablic przekaźnikowych i nastawczych o masie do 50 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m ²		
d.1	0330-03	9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg			
d.1	0404-04	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0303-02	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-02	380	m	380.000	
				RAZEM	380.000
2		Instalacja oświetlenia i gniazd wtykowych			
6	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.2	1207-01	3200	m	3200.000	
				RAZEM	3200.000
7	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.2	1208-02	3200	m	3200.000	
				RAZEM	3200.000
8	KNNR 5	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
d.2	1201-01	926	szt.	926.000	
				RAZEM	926.000
9	KNNR 5	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
d.2	1105-07	234	m	234.000	
				RAZEM	234.000
10	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy	m		
d.2	0204-05	1250	m	1250.000	
				RAZEM	1250.000
11	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy	m		
d.2	0204-05	2300	m	2300.000	
				RAZEM	2300.000
12	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
d.2	0209-01	1800	m	1800.000	
				RAZEM	1800.000
13	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
d.2	0209-01	1552	m	1552.000	
				RAZEM	1552.000
14	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
d.2	0209-02	1680	m	1680.000	
				RAZEM	1680.000
15	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
d.2	0301-11	477	szt.	477.000	
				RAZEM	477.000
16	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.2	0302-01	477	szt.	477.000	
				RAZEM	477.000
17	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.2	0306-02	179	szt.	179.000	
				RAZEM	179.000
18	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
d.2	0308-03	298	szt.	298.000	
				RAZEM	298.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.2 0503-03 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetłkowa 4x40 W - oprawy przelotowe	kpl.	RAZEM	298.000
		210	kpl.	210.000	
20	KNNR 5 d.2 0503-03 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetłkowa 4x40 W - oprawy przelotowe	kpl.	RAZEM	210.000
		213	kpl.	213.000	
21	KNNR 5 d.2 0503-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, com- pact - oprawy przelotowe	kpl.	RAZEM	213.000
		71	kpl.	71.000	
22	KNNR 5 d.2 0503-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, com- pact - oprawy przelotowe	kpl.	RAZEM	71.000
		23	kpl.	23.000	
23	KNNR 5 d.2 0503-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, com- pact - oprawy przelotowe	kpl.	RAZEM	23.000
		37	kpl.	37.000	
24	KNNR 5 d.2 0503-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, com- pact - oprawy przelotowe	kpl.	RAZEM	37.000
		22	kpl.	22.000	
25	KNNR 5 d.2 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłkowa do 2x20 W	kpl.	RAZEM	22.000
		38	kpl.	38.000	
26	KNNR 5 d.2 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłkowa do 2x20 W	kpl.	RAZEM	38.000
		44	kpl.	44.000	
27	KNNR 5 d.2 0503-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, com- pact - oprawy przelotowe	kpl.	RAZEM	44.000
		11	kpl.	11.000	
28	KNNR 5 d.2 0503-01 z.sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, com- pact - oprawy przelotowe	kpl.	RAZEM	11.000
		2	kpl.	2.000	
29	KSNR 5 d.2 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłkowych 2x40W	kpl.	RAZEM	2.000
		6	kpl.	6.000	
30	KNR 5-14 d.2 0511-02	Montaż 2 - obwodowych przycisków sterowniczych pojedynczych	szt.	RAZEM	6.000
		2	szt.	2.000	
3		Pomiary elektryczne powykonawcze		RAZEM	2.000
31	KNR 4-03 d.3 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia 980	pomiar pomiar	980.000	
32	KNR 4-03 d.3 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego nis- kiego napięcia 17	pomiar pomiar	17.000	
33	KNR 4-03 d.3 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar pomiar	1.000	
34	KNR 4-03 d.3 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar	RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	980		pomiar	980.000	
				RAZEM	980.000