

KSIĄZKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1 Tablica Rozdzielcza					
1	KNNR 5 d.1.1209-12	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR 5 d.1.1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNNR 5 d.1.10715-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w budynkach, budowach lub na estakadach z mocowaniem	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
4	KNNR 5 d.1.1203-11	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub boszt żył	szt.żył		
		10	szt.żył	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNNR 5 d.1.1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KNR 5-14 d.1.10101-01	Montaż przysięnni rozdzielnic, szaf, pulpitów, tablic przekaźnikowych i nastawczych o masie do 20 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 d.1.10407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5 d.1.10408-03	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 d.1.10407-04	Rozłącznik bezpiecznikowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNNR 5 d.1.10407-04	Wyłącznik różnicowoprądowy 4-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 5 d.1.10407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
12	KNNR 5 d.1.10407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 d.1.10407-04	Ochronniki przeciwprzepięciowe SPC-S	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5 d.1.10407-04	Lampki kontroli faz 3-bieguny w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 Instalacja oświetlenia					
15	KNNR 5 d.2.0501-02	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykle) - świetłkowa do 3x40 W	kpl.		
		17	kpl.	17.000	
				RAZEM	17.000
16	KNNR 5 d.2.1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
17	KNNR 5 d.2.1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
18	KNNR 5 d.2.0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy	m		

www.dimprojekty.pl

Zakład Usług Inwestycyjnych DIM

KSIĄZKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		212	m	212.000	
				RAZEM	212.000
19	KNNR 5 d.20502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNNR 5 d.21207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
21	KNNR 5 d.21208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
22	KNNR 5 d.20204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
23	KNNR 5 d.20302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNNR 5 d.20301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
25	KNNR 5 d.20306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
26	KNNR 5 d.21203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		219	szt.żył	219.000	
				RAZEM	219.000
3 Instalacja gniazd wtykowych					
27	KNNR 5 d.30302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
28	KNNR 5 d.30301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
29	KNNR 5 d.30308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
30	KNNR 5 d.31207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		81	m	81.000	
				RAZEM	81.000
31	KNNR 5 d.31208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		81	m	81.000	
				RAZEM	81.000
32	KNNR 5 d.30204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
33	KNNR 5 d.31203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		186	szt.żył	186.000	
				RAZEM	186.000
4 Sieć Ethernet					
34	KNNR 5 d.40405-02	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR 5 d.40405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Zakład Usług Inwestycyjnych DIM

www.dimprojekty.pl

KSIĄZKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNNR 5 d.40308-04	Gniazda wtyczkowe DATA ze stykiem ochronnym system Mosaic i przekroju przewodów do 2.5 mm2 montowane w skrzynce podłogowej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNNR 5 d.40308-04	Gniazda wtyczkowe 230V ze stykiem ochronnym system Mosaic i przekroju przewodów do 2.5 mm2 montowane w skrzynce podłogowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNNR 5 d.40308-04	Gniazda RJ45 system Mosaic montowane w skrzynce podłogowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNNR 5 d.40308-04	Gniazda RJ45	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
40	KNR 7-08 d.40512-02	Obróbka końców kabli sygnalizac. oraz przew. kabelkowych i kompensacyjnych o ilości żył do 24	końc.		
		20	końc.	20.000	
				RAZEM	20.000
41	KNNR 5 d.40302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr. do 60 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
42	KNNR 5 d.40204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym	m		
		208	m	208.000	
				RAZEM	208.000
43	KNNR 5 d.41207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
44	KNNR 5 d.41208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
5Pomiary elektryczne					
45	KNNR 5 d.51303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNNR 5 d.51303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		13	pomiar	13.000	
				RAZEM	13.000
47	KNNR 5 d.51303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNNR 5 d.51303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNNR 5 d.51304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNNR 5 d.51304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
51	KNNR 5 d.51305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNNR 5 d.51305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		3	prób.	3.000	
				RAZEM	3.000
53	KNNR 5 d.51304-01	Badania i pomiary instalacji uziemniającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	

KSIĄZKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
54	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.5	1304-02		szt.	3.000	
	3			RAZEM	3.000

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przebudowa części oddziału okulistyki.

Przebudowywane pomieszczenia będą wyposażone w nową instalację gniazd 230V, wydzieloną instalację gniazd zasilania komputerów, sieć ethernet, instalację oświetleniową i oświetlenia ewakuacyjnego. Instalacje gniazd i oświetlenia będą wyprowadzone z projektowanej tablicy rozdzielczej TR zasilonej z rozdzielnicz głównej "Parter Wysoki".