

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Rozdzielnice niskiego napięcia			
1 d.1	KNR 5-14 0103-05	Montaż wolnostojących rozdzielnic niskiego napięcia do celów zasilania pomieszczeń medycznych grupy 2 z transformatorami medycznymi - rozdzielnica RIT1A/1	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Instalacje oświetleniowe			
2 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa typu ABaw	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa typu B	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
4 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa typu C	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa typu HH	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa typu HHaw	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa typu C	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
8 d.2	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane - oprawa typu M	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.2	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane - oprawa typu D	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
3		Osprzęt instalacyjny			
10 d.3	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie - wykonanie otworów w podłożu	szt.		
		43	szt.	43,000	
				RAZEM	43,000
11 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		43	szt.	43,000	
				RAZEM	43,000
12 d.3	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej w ramce pojedynczej	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
13 d.3	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski dzwonekowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej w ramce pojedynczej - z montażem przełącznika DALI (1 przełącznik na 4 przyciski)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14 d.3	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		3	szt.	3,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		28	szt.	28,000	
				RAZEM	28,000
4		Trasy kablowe oraz przewody zasilające			
16	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu innym niż betonowe	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
17	KNNR 5 1105-08	Montaż korytek kablowych - koryta o szer. 50mm, wys. 60mm E-90	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
18	KNNR 5 0205-01	Przewody YDY 3x2,5 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
19	KNNR 5 0209-01	Przewody YDY 2x1,5 układane w gotowych korytkach i na drabinkach	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
20	KNNR 5 0209-01	Przewody YDY 3x1,5 układane w gotowych korytkach i na drabinkach	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
21	KNNR 5 0209-01	Przewody YDY 3x2,5 układane w gotowych korytkach i na drabinkach	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
22	KNNR 5 0209-03	Przewody (N)HXH FE 180/E90 3x25 układane w gotowych korytkach oraz kanałach kablowych	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
5		Pomiary i sprawdzenia pomontażowe			
23	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		12	pomi ar	12,000	
				RAZEM	12,000
24	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		12	prób .	12,000	
				RAZEM	12,000
25	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	materiały pomocnicze	zł		0,0000	1 346,5735		
2	łączniki instalacyjne	szt	8,1600	0,0000	8,1600		
3	puszki izolacyjne podtynkowe	szt	43,8600	0,0000	43,8600		
4	gniazda bryzgoszczelne 2-biegunowe	szt.	3,0600	0,0000	3,0600		
5	gniazda wtykowe jednofazowe 16A	szt	28,5600	0,0000	28,5600		
6	Ramka pojedyncza, biała	szt	40,0000	0,0000	40,0000		
7	Ramka podwójna biała	szt	3,0000	0,0000	3,0000		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
8	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDY 2x1,5 mm ² , 750 V	m	62,4000	0,0000	62,4000		
9	łączniki instalacyjne dzwonekowe	szt	4,0800	0,0000	4,0800		
10	przewody (N)HXH FE180/E90 0,6/1kV 3x25	m	104,0000	0,0000	104,0000		
11	Koryto kablowe wys. 60cm, szer. 50mm, E-90	m	30,0000	0,0000	30,0000		
12	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDY 3x1,5 mm ² , 750 V	m	62,4000	0,0000	62,4000		
13	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDY 3x2,5 mm ² , 750 V	m	124,8000	0,0000	124,8000		
14	oprawa typu M z zawieszami 1,6m	kpl.	2,0000	0,0000	2,0000		
15	oprawa typu D	szt	5,0000	0,0000	5,0000		
16	Wypożyczenie rozdzielnic RIT1A/1: transformator medyczny ES710/4000; UPL710-2-63-ISO-BP -06-B16 moduł zasilająco-kontrolny z ATICS, by-pass i lokalizacją doziemień dla 6 odpływów; 2x Kasetę sygnalizacyjną z wejściami MK2430-11; Szafa TW212G 1900x550x350	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000		
17	Przełącznik DALI	szt	1,0000	0,0000	1,0000		
18	oprawa typu ABaw	szt	1,0000	0,0000	1,0000		
19	oprawa typu B	szt	11,0000	0,0000	11,0000		
20	oprawa typu C	szt	2,0000	0,0000	2,0000		
21	oprawa typu HH	szt	1,0000	0,0000	1,0000		
22	oprawa typu HHaw	szt	1,0000	0,0000	1,0000		
23	oprawa typu C	szt	4,0000	0,0000	4,0000		
RAZEM							

Słownie:

	Spis treści	
Przedmiar		1
1 Rozdzielnice niskiego napięcia		1
2 Instalacje oświetleniowe		1
3 Osprzęt instalacyjny		1
4 Trasy kablowe oraz przewody zasilające		2
5 Pomiary i sprawdzenia pomontażowe		2
Zestawienie materiałów		2
Spis treści		4