

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		demontaż i montaż płyt w suficie podwieszonym			
1	KNR-W 2-02 d.1 2702-01	demontaż i ponowny montaż płyt z włókien mineralnych w suficie podwieszonym o konstrukcji metalowej. Przyjęto 30% robocizny. 29*(0,6*0,6)	m ² m ²		
				10,440	
				RAZEM	10,440
2		demontaż elementów modułowych oraz tablicy elektrycznej			
2	KNR-W 4-03 d.2 1149-02	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR-W 4-03 d.2 1149-01	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 4	szt. szt.		
				4,000	
				RAZEM	4,000
4	KNR-W 4-03 d.2 1149-02 analogia	Demontaż osprzętu modułowego szynowego - GNIAZDO BEZPIECZNIK.NA SZYNĘ TH35 3f 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 4-03 d.2 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 4-03 d.2 0904-02	Odłączenie przewodów o przekroju do 16 mm ² od zacisków lub bolców 4	szt. szt.		
				4,000	
				RAZEM	4,000
3		montaż nowej rozdzielni elektrycznej i osprzętu modułowego			
7	KNR-W 5-08 d.3 0401-08 analogia	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących 1	aparat aparat		
				1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR-W 5-08 d.3 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża Rozdzielnica naśc. RN-2x12 bez drzwi 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR-W 5-08 d.3 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy wyłącznik nadprądowy z demontażu 4	szt. szt.		
				4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNR-W 5-08 d.3 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy wyłącznik nadprądowy z demontażu 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 5-08 d.3 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy Wyłącznik nadprądowy 3P B 25A 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 5-08 d.3 0407-02 analogia	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - GNIAZDO BEZPIECZNIK.NA SZYNĘ TH35 3f gniazdo bezpiecznikowe na szynę TH 35 3f z demontażu 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 5-08 d.3 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - biegunowy Rozłącznik izolacyjny 100A 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 5-08 d.3 0408-03	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa Szyna łączeniowa 3-bieg. BIS 3 (16x12) 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 5-08 d.3 0803-04	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 16 mm ² 4	szt. szt.		
				4,000	
				RAZEM	4,000
4		układanie zasilenia YDY 5x6mm²			
16	KNR-W 5-08 d.4 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania Przewód YDY-450/750V 5x6mm ²	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
17	KNR-W 4-03 d.4 1003-21	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR-W 5-08 d.4 0114-04	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglanym Listwa el-inst.ścien. odc.prosty LN40x25.1 Listwa el-inst.naści-łączn. kątow.ŁK 40x25	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
5		montaż kurtyny elektrycznej DEFENDER 150EHN			
19	d.5 kalk. własna	Montaż kurtyny elektrycznej DEFENDER 150 EHN wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża Kurtyna powietrzna z nagrzewnicą elektryczną DEFENDER 150 EHN zestaw uchwyty mocujących sterownik do kurtyny (możliwość pracy samodzielnej lub równoległe z istniejącą kurtyną DEFENDER XE)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		pomiary sprawdzające			
20	KNR-W 5-08 d.6 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR-W 5-08 d.6 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR-W 5-08 d.6 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000