

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Konserwacja instalacji elektrycznej i odgromowej na budynku nr 121 - K 0044					
1		DEMONTAŻ			
1 d.1	KNR-W 4-03 1140-05	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
2 d.1	KNR-W 4-03 1138-04	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na blasze	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
2		MONTAŻ			
3 d.2	KNR 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie (pręt stalowy ocynkowany fi 8 układany na uchwytych betonowych w tworzywie)	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
4 d.2	KNR 5-08 0601-10	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na dachu betonowym krytym papą lub blachą (ocynkowany wspornik naciągowy+ złączka kabłakowa naprężająca+kotwy stalowe fi10x120)	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
5 d.2	KNR 5-08 0606-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim (pręt stalowy ocynkowany fi 8 mocowany do wsporników naciągowych)	m		
		54	m	54,000	
				RAZEM	54,000
6 d.2	KNR 5-08 0609-03	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku płaskim maszt odgromowy h- 3 m (maszt odgromowy z podstawą betonową 3 m)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.2	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych (złącze uniwersalne krzyżowe)	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
8 d.2	KNR 5-08 0619-01 analogia	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej (złącze odgromowe do rynny)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9 d.2	KNR-W 4-03 0402-03 analogia	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych (puszka ścienna do złącza odgromowego z tworzywa sztucznego o wym. 140x140 - 160x160mm)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.2	KNR-W 4-03 0308-02 analogia	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle(łącznik instalacyjny pt IP44)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
11 d.2	KNR-W 4-03 0602-03 analogia	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle (oprawa do żarówek porcelanowa IP 55 z kloszem+żarówka led 15W E27)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.2	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomi ar		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomi ar		
		5	pomi ar	5,000	
				RAZEM	5,000
14 d.2	KNR-W 7-12 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.2	KNR-W 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.2	KNR-W 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi i olejnymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.2	KNR-W 7-12 0210-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami fталowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000