

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaż starej instalacji odgromowej. Kod CPV: 453.100.00-3			
1 d.1	KNR-W 4-03 1140-050	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim 280	m m	280.0000	
				RAZEM	280.0000
2 d.1	KNR-W 4-03 1138-030	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie 280	szt. szt.	280.0000	
				RAZEM	280.0000
2		Montaż nowej instalacji odgromowej. Kod CPV: 453.100.00-3			
3 d.2	KNNR 5- 0601-010	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych 355	m m	355.0000	
				RAZEM	355.0000
4 d.2	KNNR 5- 0611-110 analogia	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu - łączenie zwodów poziomych z przewodami odprowadzającymi 15	szt. szt.	15.0000	
				RAZEM	15.0000
5 d.2	KNNR 5- 0615-060	Iglite typu IO-5.0 montowane na dachu z gotowymi kotwami 2	kpl. kpl.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
3		Pomiary pomontażowe. Kod CPV: 453.100.00-3			
6 d.3	KNNR 5- 1304-030	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
7 d.3	KNNR 5- 1304-040	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) 13	szt. szt.	13.0000	
				RAZEM	13.0000
4		Odtworzenie instalacji elektrycznej. Kod CPV: 453.100.00-3			
8 d.4	KNNR 5- 0104-050	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane na konstrukcji metalowej 50	m m	50.0000	
				RAZEM	50.0000
9 d.4	KNNR 5- 0203-010	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur 20	m m	20.0000	
				RAZEM	20.0000
10 d.4	KNNR 5- 0203-010	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur 40	m m	40.0000	
				RAZEM	40.0000
11 d.4	KNNR 5- 0301-130	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie - wykonanie otworów w płycie izolacyjnej 11	szt. szt.	11.0000	
				RAZEM	11.0000
12 d.4	KNNR 5- 0302-050	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 5	szt. szt.	5.0000	
				RAZEM	5.0000
13 d.4	KNNR 5- 0302-010	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 6	szt. szt.	6.0000	
				RAZEM	6.0000
14 d.4	KNNR 5- 0307-020	Łączniki świecznikowe 3	szt. szt.	3.0000	
				RAZEM	3.0000
15 d.4	KNNR 5- 0308-010	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunkowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 3	szt. szt.	3.0000	
				RAZEM	3.0000
16 d.4	KNNR 5- 0511-010	Oprawy świetłówe do pomieszczeń produkcyjnych strugoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej 2x40 W 6	kpl. kpl.	6.0000	
				RAZEM	6.0000
17 d.4	KNNR 5- 0407-010	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
18 d.4	KNNR 5- 0407-030	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
19	KNNR 5-d.4 1301-010	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.0000	
				RAZEM	2.0000
20	KNNR 5-d.4 1305-010	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		2	prób.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
21	KNNR 5-d.4 1305-020	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.		
		7	prób.	7.0000	
				RAZEM	7.0000
5		Odtworzenie instalacji elektrycznej na parterze segmentu E			
22	KNNR 5-d.5 0204-020	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy	m		
		30	m	30.0000	
				RAZEM	30.0000
23	KNNR 5-d.5 0301-110	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		4	szt.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
24	KNNR 5-d.5 0301-130	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie - wykonanie otworów w płycie izolacyjnej	szt.		
		6	szt.	6.0000	
				RAZEM	6.0000
25	KNNR 5-d.5 0302-060	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		2	szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
26	KNNR 5-d.5 0302-010	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		2	szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
27	KNNR 5-d.5 0307-020	Łączniki świecznikowe	szt.		
		2	szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
28	KNNR 5-d.5 0511-030	Oprawy świetlówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 1x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
29	KNNR 5-d.5 0503-010	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, compact	kpl.		
		6	kpl.	6.0000	
				RAZEM	6.0000
30	KNNR 5-d.5 1301-010	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.0000	
				RAZEM	1.0000
31	KNNR 5-d.5 1305-010	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
32	KNNR 5-d.5 1305-020	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.		
		6	prób.	6.0000	
				RAZEM	6.0000