

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty elektryczne					
1		Demontaż istniejącej szafy rozdzielczej			
1	KNNR 5	Demontaż skrzynki rozdzielniczej o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - istniejącej szafy w pomieszczeniu adaptowanym	szt.		
d.1	0405-09	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
d.1	1209-1003	1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - demontaż nieczynnego kabla w pomieszczeniu adaptowanym	szt.		
d.1	0726-11	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Instalacja oświetlenia i gniazd wtykowych			
4	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym - dla puszek fi=60mm	szt.		
d.2	0301-11	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
5	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.2	0302-01	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
6	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
d.2	0302-06	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym - dla puszek fi=80mm	szt.		
d.2	0301-11	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.2	0306-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - poj.	szt.		
d.2	0306-02	IP44	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
10	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - IP44	szt.		
d.2	0308-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa 2x36W SLA	kpl.		
d.2	0502-04	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa w obudowie IP56 2x36W	kpl.		
d.2	0502-04	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.2	1207-01	65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
14	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
d.2	1209-05	4	otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNNR 5	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym - YDY 750V 3x1,5mm ²	m		
d.2	0204-01	45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
16	KNNR 5	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym - YDYp 750V 3x2,5mm ²	m		
d.2	0204-01	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
17	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.2	1208-02	65	m	65.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	65.000
18	KNNR 5 d.2 1205-01	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm ² - wentylator	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 5 d.2 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
3		Demontaż - istniejącej instalacji			
21	KNNR 9 d.3 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych 2 biegunowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 9 d.3 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 9 d.3 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000