

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1	45311000-0	Instalacja oświetlenia i gniazd wtykowych			
1 d.1	KSNR 5 0202-06	Montaż rozdzielnicy piętra 2 mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - rozłącznik TYTAN 50A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - wyłącznik główny DPX 100A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNNR 5 0204-02	Przewody wtykowe YDYp 3 x 1.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		620	m	620,000	
				RAZEM	620,000
5 d.1	KNNR 5 0204-02	Przewody wtykowe YDYp 4 x 1.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
6 d.1	KNNR 5 0204-02	Przewody wtykowe YDYp 3 x 2.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		560	m	560,000	
				RAZEM	560,000
7 d.1	KNNR 5 0204-06	Przewody kabelkowe płaskie 5x4 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
8 d.1	KNNR 5 0204-06	Przewody kabelkowe płaskie 5x6 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
9 d.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
10 d.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
11 d.1	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
12 d.1	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		38	szt.	38,000	
				RAZEM	38,000
14 d.1	KNNR 5 0308-05 analogia	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
15 d.1	KNNR 5 0306-06	Montaż czujki ruchu	szt.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 2x40 W - IMOLA	kpl.		
		37	kpl.	37,000	
				RAZEM	37,000
17 d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 2x36 W FINESTRA	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 2x36 W FINESTRA z modułem awaryjnym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 2x24 W - FINESTRA	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
20 d.1	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 2x24 W - FINESTRA z modułem awaryjnym	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
21 d.1	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 4x18 W - materiał inwestora	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
22 d.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 2x18 W LATE	kpl.		
		13	kpl.	13,000	
				RAZEM	13,000
23 d.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 2x36 W LATE	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
24 d.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłówkowa do 2x36 W FIBRA	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
25 d.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe kierunkowe oświetlenia ewakuacyjnego	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
26 d.1	KNR AT-13 0105-11	Wykucie bruzd o szer do 10 cm w ścianach - podłoże z betonu	m		
		600	m	600	
				RAZEM	600
27 d.1	KNKRB 5 0902-03	Zaprawienie bruzd o szer.do 10 cm	m		
		600	m	600	
				RAZEM	600
28 d.1	KNR AL-01 0102-01	Montaż centrali klap oddymiających	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
29 d.1	KNR 5-07 0201-07	Montaż klap oddymiających	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2	45300000-0	Wewnętrzna linia zasilająca			
30 d.2	KSNR 5 0303-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurkowych o średnicy 28 mm wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył 12.5-30 mm ² - podłoże z cegły	m		
		47	m	47,000	
				RAZEM	47,000
3		Pomiary			
31 d.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		20	pomi ar	20,000	
				RAZEM	20,000
32 d.3	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.3	KNP 18 D13 1301-02	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 10 pól	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000