

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		TABLICA GŁÓWNA			
1.1		Istniejąca rozdzielnica główna - rozbudowa			
1 d.1.1	KNNR 5 0406-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
2 d.1.1	KNNR-W 5-08 0804-02	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 4 mm ²	szt.ż ył		
		27	szt.ż ył	27,000	
				RAZEM	27,000
3 d.1.1	KNNR 18 1301-01.03	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		INSTALACJA WEWNĘTRZNA BUDYNKU			
2.1		Obwody gniazd			
4 d.2.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
5 d.2.1	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
6 d.2.1	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach	m		
		170	m	170,000	
				RAZEM	170,000
7 d.2.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
8 d.2.1	KNNR 5 0303-02	Montaż puszek elektroinstalacyjnych z tworzywa sztucznego	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
9 d.2.1	KNNR 5 0308-04	Montaż gniazd wtyczkowych	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
10 d.2.1	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		138	szt.ż ył	138,000	
				RAZEM	138,000
11 d.2.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
2.2		Obwody oświetlenia			
12 d.2.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		40	m	40,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40,000
13 d.2.2	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku na podłożu betonowym	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
14 d.2.2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach	m		
		220	m	220,000	
				RAZEM	220,000
15 d.2.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
16 d.2.2	KNNR 5 0303-02	Montaż puszek elektroinstalacyjnych z tworzywa sztucznego	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
17 d.2.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej w ramce	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
18 d.2.2	KNNR 5 0503-03	Montaż opraw oświetlenia ogólnego	kpl.		
		31	kpl.	31,000	
				RAZEM	31,000
19 d.2.2	KNNR 5 0503-03	Montaż opraw oświetlenia awaryjnego	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
20 d.2.2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
2.3		Rozbudowa systemu domofonowego			
21 d.2.3	KNR AT-14 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
22 d.2.3	KNNR 5 0303-02	Montaż unifonów	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.4		Rozbudowa systemu teleinformatycznego			
23 d.2.4	KNR AT-14 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany	m		
		720	m	720,000	
				RAZEM	720,000
24 d.2.4	KNNR 5 0303-02	Montaż puszek z tworzywa sztucznego	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
25 d.2.4	KNR AT-14 0107-01	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.5		Rozbudowa systemu alarmowego			
26 d.2.5	Analiza własna	Rozbudowa systemu alarmowego	usługa		
		1	usługa	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6		Sprzęt multimedialny			
27 d.2.6	Analiza własna	Zestaw interaktywny Touchboar 1088 FullHDZestaw interaktywny Touchboar 1088 FullHD	usługa		
		2	usługa	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.2.6	Analiza własna	Access Point Ubiquiti UAP-AC-LR	usługa		
		2	usługa	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.2.6	Analiza własna	Zasilacz 5V 2.4A 1xUSB + kabel USB-C	usługa		
		1	usługa	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.2.6	Analiza własna	Kontroler Ubiquiti UniFi Cloud Key Gen2 (UCK-G2)	usługa		
		1	usługa	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7		Badania instalacji			
31 d.2.7	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.2.7	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		8	prób .	8,000	
				RAZEM	8,000
33 d.2.7	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		9	pomi ar	9,000	
				RAZEM	9,000
34 d.2.7	KNNR-W 9 1201-01	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośrednio na stanowisku roboczym	punk t		
		41	punk t	41,000	
				RAZEM	41,000