

**PRZEDMIAR ROBÓT**

**BRANŻA: ELEKTRYCZNA**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Montaż przewodów</b>					
1	E - 0508	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stro- pach poprzez przykręcenie do drewna	m		
d.1	0800-02	2+20+5+4+14*2+4+3*7+10*2+2+20+8+14*2+6+15+9+8+7+3*3+7+2*25+2*19	m	311.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>311.000</b>
2	KNR 5-08	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju	m		
d.1	0227-01	żył do 7.5 mm <sup>2</sup> Cu na gotowych listwach PCV poziomo	m	104.000	
		2+20+5+4+14*2+4+3*7+10*2	m		
				<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
3	KNR 5-08	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju	m		
d.1	0227-04	żył do 12.5 mm <sup>2</sup> Cu na gotowych listwach PCV poziomo	m	88.000	
		25+25+2*19	m		
				<b>RAZEM</b>	<b>88.000</b>
4	KNR 5-08	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju	m		
d.1	0227-07	żył do 30 mm <sup>2</sup> Cu na gotowych listwach PCV poziomo	m	119.000	
		2+20+8+14*2+6+15+9+8+7+3*3+7	m		
				<b>RAZEM</b>	<b>119.000</b>
5	KNR 5-08	Przew.teletechniczne układane w gotowych korytkach	m		
d.1	0212-01	8.5+7.5+8+6.5+2*1.5+15.5+2.5+21+12	m	84.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.500</b>
<b>2 Montaż osprzętu instalacyjnego</b>					
6	E - 0508	Montaż puszek uniwersalnej mocowan. na podłożu z drewna z podłączeniem	szt.		
d.2	1000-01	przewodów	szt.	41.000	
		41		<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>
7	E - 0508	Montaż łącznika jednobiegunowego mocowan. na podłożu z drewna z podłą-	szt.		
d.2	1000-02	czeniem przewodów	szt.	12.000	
		12		<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
8	E - 0508	Montaż gniazda wtyczkowego mocowan. na podłożu z drewna z podłączeniem	szt.		
d.2	1000-05	przewodów	szt.	20.000	
		20		<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
9	E - 0508	Montaż gniazda wtyczkowego mocowan. na podłożu z drewna z podłączeniem	szt.		
d.2	1000-05	przewodów	szt.	18.000	
		18		<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
10	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szczękowych w puszkach	szt.		
d.2	0309-01	szczękowych z podłączeniem - gniazda teletechniczne	szt.	4.000	
		4		<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11	KNR 4-03	Przykręcanie drobnych elementów konstrukcji o masie do 0.5 kg na gotowym	szt.		
d.2	1015-04	podłożu na ścianie - 2 mocowania	szt.	77.000	
		41+12+6+18		<b>RAZEM</b>	<b>77.000</b>
12	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw sufitowych na podwieszo- nych sufitach 4x36W - i 2x36W zawieszanych - zgodnie z projektem	szt.		
d.2	0512-01	2+6+3+2+5	szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
13	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - końco- wych zewnętrznych wg projektu	szt.		
d.2	0506-01	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
14	KNR 5-08	Analogia - dostarczenie grzejników wg projektu	szt.		
d.2	0402-01	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>3 Montaż przyłącza</b>					
15	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.6 w gruncie	m		
d.3	0701-04	kat. I-II	m	37.000	
		5+21+10+1		<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
16	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.6 m w	m		
d.3	0704-05	gruncie kat. III	m	37.000	
		5+21+10+1		<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
17	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m		
d.3	0303-01	5+21+10+1	m	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
18	KNR 5-08	Analogia - przewody kabelkowe w powłoce poliwinilowej wciągane do rur	m		
d.3	0207-03				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		37	m	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
19	KNR 5-08 d.3 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża 1+1	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20	Kalkulacja d.3 własna	Wyposażenie skrzynek zgodnie z projektem 1+1	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4 Montaż uziomu</b>					
21	KNR 5-08 d.4 0611-08	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 1.0 m w gruncie kat.III 10.5*2+22*2	m		
			m	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
22	KNR 5-08 d.4 0607-03	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr.do 10mm 6*4.5	m		
			m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
23	KNR 5-08 d.4 0618-01	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 6	szt.		
			szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
24	KNR 5-08 d.4 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 6	szt.		
			szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>5 Wykonanie pomiarów</b>					
25	Kalkulacja d.5 indywidualna	Wykonanie wszelkich pomiarów i sprawdzeń instalacji - zgodnie z projektem i prawem budowlanym 1	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 5	Montaż przewodów		0.00				0.00 %
2	6 - 14	Montaż osprzętu instalacyjnego		0.00				0.00 %
3	15 - 20	Montaż przyłącza		0.00				0.00 %
4	21 - 24	Montaż uziomu		0.00				0.00 %
5	25 - 25	Wykonanie pomiarów		0.00				0.00 %
		RAZEM netto		0.00				0.00 %
		VAT		0.00				0.00 %
		Razem brutto		0.00				0.00 %
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>				<b>0.00</b>				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM					
1	Montaż przewodów				0.00					
2	Montaż osprzętu instalacyjnego				0.00					
3	Montaż przyłącza				0.00					
4	Montaż uziomu				0.00					
5	Wykonanie pomiarów				0.00					
	RAZEM netto				0.00					
	VAT				0.00					
	<b>Razem brutto</b>				<b>0.00</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł