
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku Opieki Zdrowotnej w Krościenku Wyżnym - instalacje elektryczne

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

inż. elektryk Paweł Piwowar
uprawnienia do projektowania
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie instalacji elektrycznych i elektroenergetycznych.
Nr ewid. B-117/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja oświetlenia ? piwnica			
1.1	KNNR 5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, kołki plastikowe osadzone w cegle Krotność = 2 111	szt szt	 111.000	
				RAZEM	111
1.2	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa L6 LED MATT 11W 1000lm 4000K IP54 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2
1.3	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa downlight LUGSTAR LB LED 2GEN PT 2500lm 24W IP20 6	kpl kpl	 6.000	
				RAZEM	6
1.4	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa downlight LUGSTAR LB LED 2GEN PT 1900lm 24W IP44 7	kpl kpl	 7.000	
				RAZEM	7
1.5	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa downlight LUGSTAR LB LED NT 1900lm 24W IP44 12	kpl kpl	 12.000	
				RAZEM	12
1.6	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa LUG CLASSIC SQUARE LED 600x600 840 GK 3600lm 34W 11	kpl kpl	 11.000	
				RAZEM	11
1.7	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa LUG RUBIA 2NT PLX 4x24W T5 G5 11	kpl kpl	 11.000	
				RAZEM	11
1.8	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa LUG VOLICA LED 3400lm 33W IP20 zawieszana 9	kpl kpl	 9.000	
				RAZEM	9
1.9	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa LUG LUGTRACK 2 LED OPAL 4550lm 35W IP20 zawieszana 4	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4
1.10	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa awaryjna ITECH M2 NM 245 lm 3.7W 24	kpl kpl	 24.000	
				RAZEM	24
1.11	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa awaryjna ITECH C1 NM 215 lm 3.7W 6	kpl kpl	 6.000	
				RAZEM	6
1.12	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa ewakuacyjna ONTEC S 2W IP65 montaż ścienny 13	kpl kpl	 13.000	
				RAZEM	13
1.13	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa ewakuacyjna ONTEC AP 2W IP65 dwustronna montaż sufitowy 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2
1.14	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa ewakuacyjna ONTEC S M1 218lm 3W montaż ścienny 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2
1.15	KNNR 5 0502-02	Oprawa oświetleniowa ewakuacyjna ONTEC S M1 DATA COLD 2,5W 193lm IP65 montaż ścienny 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2
1.16	KNNR 13-21 0301-03	Badanie obwodów instal. elektr. na napięcie do 1 kV, pomiary fotometryczne oświetlenia i obciążenia pomiar natężenia oświetlenia pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywany na stanowisku 28	kpl kpl	 28.000	
				RAZEM	28
1.17	KNNR 5 0302-04	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 80, 2-otworowe 22	szt szt	 22.000	
				RAZEM	22
1.18	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 60, pojedyncze 34	szt szt	 34.000	
				RAZEM	34

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.19	KNNR 5 0306-0201	Łącznik pt 10A, 250V 1-biegunowy nf 501 IP20	szt		
		13	szt	13.000	
				RAZEM	13
1.20	KNNR 5 0306-0201	Łącznik pt 10A, 250V 1-biegunowy nf 501 IP44	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2
1.21	KNNR 5 0306-03	Łącznik pt w puszcze instalacyjnej - świecznikowy IP20	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11
1.22	KNNR 5 0306-03	Łącznik pt w puszcze instalacyjnej - świecznikowy IP44	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2
1.23	KNNR 5 0306-0401	Łącznik pt 10A, 250V schodowy IP20	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6
1.24	KNKRB 3 0305-02	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej 111*0.03*0.03*5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
1.25	KNR 5-08 0107-01	Rury winidurkowe układane p/t w podłożu różnym od betonu w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd, rura Fi 20 mm	m		
		550	m	550.000	
				RAZEM	550
1.26	KNNR 5 0201-01	Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, 1,5 mm ²	m		
		700	m	700.000	
				RAZEM	700
1.27	KNNR 5 0201-01	Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, 1,5 mm ²	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100
1.28	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5 mm ² przelotowe pojedyncze IP55	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7
1.29	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5 mm ² przelotowe pojedyncze IP44	szt		
		19	szt	19.000	
				RAZEM	19
1.30	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5 mm ² przelotowe pojedyncze	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12
1.31	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5 mm ² przelotowe podwójne	szt		
		26	szt	26.000	
				RAZEM	26
1.32	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2xRJ45	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6
1.33	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2xDATA	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6
1.34	KNNR 5 0308-06	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 3-biegunowe 16A 2,5 mm ² bryzgoszczelne	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1
1.35	KNKRB 5 0301-0903	Wypusty 3f gniazd wtynkowych wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych rvkln p. t. w budynkach mieszkalnych i administracyjnych	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3
1.36	KNKRB 5 0301-0903	Wypusty 1f gniazd wtynkowych wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych rvkln p. t. w budynkach mieszkalnych i administracyjnych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.37	KNKRB 3 0305-02	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły ściany na zaprawie cementowej 70*0.04*0.04*8	m ³ m ³	 0.896	
				RAZEM	0.896
1.38	KNR 5-08 0107-02	Rury winidurkowe układane p/t w podłożu różnym od betonu w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd, rura Fi 28 mm 600	m m	 600.000	
				RAZEM	600
1.39	KNNR 5 0201-02	Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, 2,5 mm ² Krotność = 3 650	m m	 650.000	
				RAZEM	650
1.40	KNNR 5 0201-03	Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, 4,0 mm ² Krotność = 5 36	m m	 36.000	
				RAZEM	36
1.41	KNR 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania, powłoka polwinitowa, przewód UTP 4x2x0,5 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120
1.42	KNR 4-03 1002-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu, długości przebicia do 50 cm, rura Fi do 25 mm 12	otwór otwór	 12.000	
				RAZEM	12
1.43	KNR 4-03 1002-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu, długości przebicia do 30 cm, rura Fi do 25 mm 20	otwór otwór	 20.000	
				RAZEM	20
1.44	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy 70	pomiar pomiar	 70.000	
				RAZEM	70
1.45	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy 4	pomiar pomiar	 4.000	
				RAZEM	4
1.46	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 2,5 mm ² 240	szt szt	 240.000	
				RAZEM	240
1.47	KNNR 5 1203-02	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 4 mm ² 20	szt szt	 20.000	
				RAZEM	20