

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI Budynek Instytutu Pamięci Narodowej instalacje elektryczne układu klimatyzacji

ADRES INWESTYCJI Lublin, ul. Szewska 2

INWESTOR Instytut Pamięci Narodowej,

ADRES INWESTORA ul Szewska 2 Lublin

BRANŻA 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

DATA OPRACOWANIA lipiec 2008



Ogółem wartość kosztorysowa robót
Słownie:

zł

dr inż. Piotr Surmacz
upr. proj. 673/Lb/88, 674/Lb/88
instalacje sanitarne i klimatyzacyjne
ochrony środowiska

Wykonawca

Inwestor

Data opracowania
lipiec 2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 5-08 0114-04	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglanym 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
2	KNR-W 5-08 0116-03	Montaż puszek instalacyjnych uniwersalnych w konstrukcjach betonowych wykonywanych w technologii monolitycznej 25	szt szt	 25.000	 25.000
				RAZEM	25.000
3	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 120	m m	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
4	KNR-W 5-08 0226-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
5	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 150	m m	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
6	KNR-W 5-08 0226-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 15	m m	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
7	KNR-W 5-08 0401-18	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod śruby kotwowe w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących 15	aparat aparat	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
8	KNR-W 5-08 0408-01	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna nośna 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 5-08 0408-02	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 5-08 0408-03	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-bieg. 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. 6	szt szt	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
12	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - bieg. 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - bieg. 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 5-08 0704-05	Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty, konsolki, haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża na stropie (1 mocow.) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 5-08 0801-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach. 200	szt. szt.	 200.000	 200.000
				RAZEM	200.000
17	KNR-W 5-08 0803-01	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 2.5 mm ² 240	szt. szt.	 240.000	 240.000
				RAZEM	240.000
18	KNR-W 5-08 0803-03	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 6 mm ² 24	szt. szt.	 24.000	 24.000
				RAZEM	24.000
19	KNR-W 5-08 0805-01	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ² 240	szt. szt.	 240.000	 240.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	240.000
20	KNR-W 5-08 0808-03	Montaż dławika gumowego z zadławieniem przewodu 80	szt. szt.	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
21	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 2	pomiar pomiar	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar 2	pomiar pomiar	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 2	pomiar pomiar	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
24	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 2	pomiar pomiar	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
25	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 3	pomiar pomiar	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
26	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 220	m m	 220.000	 220.000
				RAZEM	220.000
27	KNR 4-03 1008-02	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr. zewnętrzna rury do 40 mm 20	prze- pust. prze- pust.	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
28	KNR 4-03 1003-23	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiccia do 2 1/2 ceg. - śr.rury do 60 mm 20	otw. otw.	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
29	KNR 4-03 1010-10	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.75 dm ³ w podłożu ceglanym 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 5-10 0313-14	Montaż przep.rurow.w stropach i ścianach z cegły o gr. do 2 1/2 ceg. z mechanicznym przebij.otworow - rura o śr.zew.do 80 mm 1	prze- pust. prze- pust.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
31	KNR 5-08 0402-09	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 30 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000