

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont sali 06,08 w WETI PG
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. Narutowicza 11/12
INWESTOR : Politechnika Gdańska
ADRES INWESTORA : Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Waldemar Kazimierczak upr.bud. 5919/Gd/94
DATA OPRACOWANIA : 25.08.2011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.08.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
instalacje elektryczne i sieć komputerowa w sali 108					
1	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z kloszem	szt.		
	8		szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
2	KNR-W 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
	8		kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR-W 5-08 0511-10	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych rastrowych nastropowych 4x18W	kpl.		
	8		kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNR-W 5-08 0209-01	Przewod wtynkowy - YDYp 4x1,5 łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
	80		m	80,000	
				RAZEM	80,000
5	KNR-W 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
	160		m	160,000	
				RAZEM	160,000
6	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
	160		m	160,000	
				RAZEM	160,000
7	KNR-W 5-08 0301-24	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie	szt.		
	2		szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm	szt.		
	2		szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR-W 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
	2		szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR-W 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie (dla ułożenia istniejących przewodów SAP i SWIN pt)	m		
	30		m	30,000	
				RAZEM	30,000
11	KNR-W 5-08 0209-01	Przewod wtynkowy - istniejący (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
	30		m	30,000	
				RAZEM	30,000
12	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
	30		m	30,000	
				RAZEM	30,000
13	KNR-W 5-08 0401-20	Przygotowanie podłoża pod rozdzielnicę nt	aparat		
	1		aparat	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 5-08 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu rozdzielnicy (5szt zabezpieczeń obwodów gniazdowych , 2szt zabezpieczenia obw.. oświetleniowego , ochronnik przepięciowy , wyłącznik główny)	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.(dobudowa zabezpieczenia WLZ	szt		
	1		szt	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 5-08 0115-03	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 130 mm na podłożu betonowym	m		
	25		m	25,000	
				RAZEM	25,000
17	KNR-W 5-08 0115-07	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW - listwa przegrodowa	m		
	25		m	25,000	
				RAZEM	25,000
18	KNR-W 5-08 0216-01	Przewody kabelkowe YDY3x2,5 o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w kanałach	m		
	80		m	80,000	
				RAZEM	80,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 5-08 0314-05	Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego - puszka osprzętowa do kanałów instalacyjnych 12	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
20	KNR-W 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych pojedynczych 12	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
21	KNR AT-14 0107-01	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR AT-14 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany UTP kat 5 40	m m	40,000	
				RAZEM	40,000
23	KNR-W 5-08 0212-02	Przewody kabelkowe YDY3x4 o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania 20	m m	20,000	
				RAZEM	20,000
24	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR-W 4-03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 6	pomiar pomiar	6,000	
				RAZEM	6,000
26	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar · pomiar ·	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR-W 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 11	pomiar · pomiar ·	11,000	
				RAZEM	11,000
28	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami 2	pomiar pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000