

**PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWY HALLU WEJŚCIOWEGO
WYDZIAŁU FILOLOGICZNEGO UNIwersYTETU ŚLĄSKIEGO
KATOWICE, PLAC SEJMU ŚLĄSKIEGO 1
NR DZAŁKI 28/2**

**PRZEDMIAR ROBÓT
BRANŻA ELEKTRYCZNA**

INWESTOR **UNIwersYTET ŚLĄSKI**
40-007 KATOWICE
UL. BANKOWA 12

OPRACOWAŁ

Mgr inż. arch. ŚWIATOPEŁK DUDZIŃSKI
nr upr. 520/90

ARCHITEKT
Światopełk Dudziński
ul. Gospodarcza 22/9
41-200 SOSNOWIEC
nr upr. proj. 520/90



WRZESIEŃ 2011

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-03 1007-11	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm	otw.		
		2	otw.	2 000	
				RAZEM	2 000
2	KNR 4-03 1008-01	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr zewnętrzna rury do 25 mm	prze- pust prze- pust	1 000	
		1			
				RAZEM	1 000
3	KNR 4-03 1008-07	Montaż przepustów rurowych w stropie lub posadzce - długość przepustu do 1 m - śr zewnętrzna rury do 25 mm	prze- pust prze- pust	1 000	
		1			
				RAZEM	1 000
4	KNR 5-08 0201-03	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg. podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m		
		25	m	25 000	
				RAZEM	25 000
5	KNR 5-08 0214-03	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-24/ Al-40 mm ²) układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo	m		
		25	m	25 000	
				RAZEM	25 000
6	KNR 5-08 0401-22	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - wywiercenie otworów w metalu - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		2	aparat	2 000	
				RAZEM	2 000
7	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
		2	szt.	2 000	
				RAZEM	2 000
8	KNR 5-14 0515-05	Montaż wyłączników samoczynnych NWS i AP	szt.		
		8	szt.	8 000	
				RAZEM	8 000
9	KNR 5-08 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2) -ANALOGIA - przygotowanie podłoża do montażu opraw oświetleniowych w suficie podwieszanym (kraty metalowa)	kpl.		
		4	kpl.	4 000	
				RAZEM	4 000
10	KNR 5-08 0516-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem - przykręcanych 2x40W - końcowych ANALOGIA - montaż opraw	szt.		
		3	szt.	3 000	
				RAZEM	3 000
11	KNR 5-08 0213-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/ Al-20 mm ²) układane n.t. na gotowym podłożu w ciągach wielokrotnych	m		
		70	m	70 000	
				RAZEM	70 000
12	KNR 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
13	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktem	przew.		
		15	przew.	15 000	
				RAZEM	15 000
14	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3 000	
				RAZEM	3 000
15	KNR 13-21 0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		1	szt.	1 000	
				RAZEM	1 000
16	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m. kpl.po m.	1 000	
		1			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000



Lp.	Nazwa	Jm.	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba- t m za- ak- sy- m al- ny	Ra- ba- t m wa- al- ny
1	wyłącznik małogabarytowy FR 301-32A	szt	1.0000									
2	wyłącznik małogabarytowy FR 301-32A	szt	2.0000									
3	wyłącznik różnicowo-prądowy jednofazowy 20/0.03	szt	1.0000									
4	transformator 220/12V, 310VA	szt	1.0000									
5	oprawa FS2.2H111	szt	1.0000									
6	uchwyty paskowe	szt	70.0000									
7	przewód YDyoż 3 x 1,5, 750V	m	42.0000									
8	przewód YDyoż 2 x 2,5	m	28.0000									
9	rura osłonowa PCV -ośr. 13 mm	m	70.0000									
10	śruby, podkładki, nakrętki	kg	0.4800									
11	rura z polietylenu wysokiej gęstości PEHD o śr. 13 mm	m	1.0400									
12	rura z polietylenu wysokiej gęstości PEHD o śr. 13 mm	m	1.0400									
13	gniazda bryzgoszczelne podwójne 2 P + Z	szt.	1.0200									
14	uchwyty paskowe	szt.	67.5000									
15	przewód YDy 3 x 4, 750V	m	26.0000									
16	kolki rozporowe plastikowe	szt.	75.5000									
17	obudowa izolacyjna natynkowa RN		1.0000									
18	obudowa izolacyjna -skrzynka termoplast		1.0000									
19	łącznik nadmiarowo-prądowy typu S 301B-20A		1.0000									
20	łącznik nadmiarowo-prądowy typu S 301B-10A		1.0000									
21	łącznik nadmiarowo-prądowy typu S 301B-16A		1.0000									
22	oprawa FS2. H 111		2.0000									
23	źródło światła QR111, 75W, 12V		3.0000									
24	materiały pomocnicze	zl										

[Signature]