

PRZEDMIAR ROBÓT 055-20-016

CPV: 45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami

STWiOR Tom III A/1/SP

Budowa: WYDZIAŁ HISTORYCZNY WRAZ Z ARCHIWUM ORAZ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ UNIWERSYTETU IM.ADAMA
MICKIEWICZA W POZNANIU
Obiekt: ARCHIWUM - KAMPUS MORASKO
Rodzaj robót: ELEKTRYCZNE - oświetlenie terenu -Tom III A/1/P
Lokalizacja: dz.nr 278/3,280 ark.29 obręb Morasko
Inwestor: UNIWERSYTET IM.ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU
61-712 Poznań ul.Wieniawskiego 1

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 30-04-2012

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT 055-20-016

CPV: 45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami

Budowa: WYDZIAŁ HISTORYCZNY WRAZ Z ARCHIWUM ORAZ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ UNIWERSYTETU IM.ADAMA
MICKIEWICZA W POZNANIU

Obiekt: ARCHIWUM - KAMPUS MORASKO

Rodzaj robót: ELEKTRYCZNE - oświetlenie terenu -Tom III A/1/P

Lokalizacja: dz.nr 278/3,280 ark.29 obręb Morasko

Zamawiający: UNIWERSYTET IM.ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU
61-712 Poznań ul.Wieniawskiego 1

PRZEDMIAR 055-20-016

Strona 1

30-04-2012

SYKAŁ

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU
-------	--------------

1	OŚWIETLENIE TERENU - ARCHIWUM
---	-------------------------------

PRZEDMIAR ROBÓT 055-20-016

CPV: 45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami

Budowa: WYDZIAŁ HISTORYCZNY WRAZ Z ARCHIWUM ORAZ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ UNIWERSYTETU IM.ADAMA
MICKIEWICZA W POZNANIU

Obiekt: ARCHIWUM - KAMPUS MORASKO

Rodzaj robót: ELEKTRYCZNE - oświetlenie terenu - Tom III A/1/P

Lokalizacja: dz.nr 278/3,280 ark.29 obręb Morasko

Inwestor: UNIWERSYTET IM.ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU
61-712 Poznań ul. Wieniawskiego 1

PRZEDMIAR 055-20-016

Strona 1

30-04-2012

		SYMBOL		NAZWA		JEDN	SYKAL
DZ	POZ	POZYCJI		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY	IŁOŚĆ
1	OŚWIETLENIE TERENU - ARCHIWUM						
1	10	KNR	201-01-20-03-00	Roboty pomiarowe - wytyczenie trasy rowów kablowych		km	0,186
		1	Rys nr 1/E	0,186			0,186
			wsp: R = 0,955				
1	20	KNR	201-07-01-02-10	Rowy dla kabli ręcznie głęb do 0,8 m szer do 0,4 m grunt kat 3		metr	186,000
		1	Rys nr 1/E	30+52+26+36+26+16			186,000
			wsp: R = 0,955				
1	30	KNR	510-03-01-01-00	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m		metr	372,000
		1	Rys nr 1/E	(186)*2			372,000
			wsp: R = 0,955				
1	40	KNR	510-03-03-01-00	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie DVK ø 50		metr	3,000
		1	Rys nr 1/E	1,5+1,5			3,000
			wsp: R = 0,955				
1	50	KNR	510-03-03-01-00	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie SRS ø 50		metr	25,000
		1	Rys nr 1/E	8+9+8			25,000
			wsp: R = 0,955				
1	60	KNR	514-06-02-01-00	Montaż pokrywy HSI 150D-7/34KS		szt	2,000
		1	Rys nr 1/E	2			2,000
			wsp: R = 0,955				
1	70	KNR	510-01-03-02-10	Układanie kabla YKY 5x10 mm² w rowie kablowym ręcznie		metr	250,000
		1	Rys nr 1/E	195+11*5			250,000
			wsp: R = 0,955				
1	80	KNR	510-01-14-02-10	Układanie kabla YKY 5x10 mm² w rurach pustakach i kanałach zamkniętych		metr	28,000
		1	Rys nr 1/E	3+25			28,000
			wsp: R = 0,955				
1	90	KNR	510-01-18-02-10	Kabel YKY 5x10 mm² z mocowaniem w budynkach		metr	15,000
		1	Rys nr 1/E	15			15,000
			wsp: R = 0,955				
1	100	KNR	201-07-04-02-20	Ręczny zasyp rowów głęb do 0,8 m szer do 0,4 m gruntem kat 3		metr	186,000
		1	Rys nr 1/E	186			186,000
			wsp: R = 0,955				
1	110	KNR	201-07-07-02-00	Wykop ręczny z zasypem dla słupów głęb do 1,5 m w gruncie kat 3		m³	11,000
		1	Rys nr 1/E	11			11,000
			wsp: R = 0,955				
1	120	KNR	510-07-08-01-00	Ręczne stawianie słupa typ S-40C w gruncie kategorii 1-3		szt	11,000
		1	Rys nr 1/E	11			11,000
			wsp: R = 0,955				
1	130	KNR	510-10-01-04-01	Montaż tabliczek bezpiecznikowych 1x25 na konstrukcji		szt	11,000
		1	Rys nr 1/E	11			11,000
			wsp: R = 0,955				
1	140	KNR	510-10-04-03-00	Wciąganie przewodu YDY 3x2,5 w słupy na ziemi		metr	44,000

		SYMBOL		NAZWA		SYKAL	
DZ	POZ	POZYCJI		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ
		1	Rys nr 1/E	11*4			44,000
			wsp: R = 0,955				
1	150	KNR	510-10-05-07-00	Montaż oprawy JOHANNA 7351 HPS-E 100W	szt		11,000
		1	Rys nr 1/E	11			11,000
			wsp: R = 0,955				
1	160	KNR	510-06-03-06-00	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju 16 mm²	szt		22,000
		1	Rys nr 1/E	11*2			22,000
			wsp: R = 0,955				
1	170	KNR	508-06-11-02-00	Montaż uziomu powierzchniowego bednarki FeZn 25x4 w wykopie do 0,6 w gruncie kategorii 3	metr		15,000
		1	Rys nr 1/E	3*5			15,000
			wsp: R = 0,955				
1	180	KNNR	N005-06-06-04-00	Uziom ze stali miedziowanej dł do 3,0 m metodą udarową w gruncie kat 3	szt		3,000
		1	Rys nr 1/E	3			3,000
1	190	KNR	403-12-05-05-00	Badania skuteczności zerowania - pomiar pierwszy	szt		1,000
		1	Rys nr 1/E	1			1,000
1	200	KNR	403-12-05-06-00	Badania skuteczności zerowania - pomiar następny	szt		10,000
		1	Rys nr 1/E	10			10,000
1	210	KNR	403-12-03-01-00	Badanie linii kablowej niskiego napięcia o ilości do 4 żył	szt		11,000
		1	Rys nr 1/E	11			11,000
1	220	KNR	403-12-05-01-00	Badania instalacji uziemiającej - pomiar pierwszy	szt		1,000
		1	Rys nr 1/E	1			1,000
1	230	KNR	403-12-05-02-00	Badania instalacji uziemiającej - pomiar następny	szt		2,000
		1	Rys nr 1/E	2			2,000
1	240	Wycena własna		Obsługa geodezyjna,inwentaryzacja	kmpl		1,000

LIMIT ILOŚCIOWY
PRZEDMIAR ROBÓT 055-20-016

CPV: 45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami

Budowa: WYDZIAŁ HISTORYCZNY WRAZ Z ARCHIWUM ORAZ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ UNIwersYTETU IM.ADAMA
MICKIEWICZA W POZNANIU

Obiekt: ARCHIWUM - KAMPUS MORASKO

Rodzaj robót: ELEKTRYCZNE - oświetlenie terenu -Tom III A/1/P

Lokalizacja: dz.nr 278/3,280 ark.29 obręb Morasko

Inwestor: UNIwersYTET IM.ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU
61-712 Poznań ul. Wieniawskiego 1

PRZEDMIAR 055-20-016

Strona 1

30-04-2012

SYKAL

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ
M A T E R I A Ł Y				
1	1560420	Folia kalandrowa z PCW 0,40-0,60 mm	m ²	105
2	1601099	Piaski do betonów	m ³	21
3	7301331	Oprawa JOHANNA 7351 HPS-E 100W	szt	11
4	7350211	Lampa HSE 100W	szt	11
5	7413002	Pokrywa HSI 150D-7/34KS	szt	2
6	7580322	Oslona rurowa giętka do kabli DVK ø 50	metr	3
7	7580352	Oslona rurowa sztywna SRS ø 50	metr	26
8	7591103	System uziemień prętowych ø 17,2	metr	9
9	7591203	Złączka do uziemień prętowych ø 17,2	szt	3
10	7591223	Groty do uziemień prętowych ø 17,2	szt	3
11	7593501	Tabliczka bezpiecznik słupowa TBS-35/1	szt	11
12	7620206	Końcówka kablowa miedz do zapras K-16	szt	110
13	7640430	Opaska kablowa OKI	szt	28
14	7950513	Przewód miedziany YDY 3x2,5 - 750V	metr	46
15	7965086	Kabel miedziany YKY 5x10 - 1kV	metr	305
16	8116032	Słup stal oświetl parkowy stożkowy S-40C	szt	11
17	8140004	Fundament pref żelb F-100	szt	11
18	8491013	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4	metr	16