

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE PRAC MALARSKO PŁYTKARSKICH WEWNĘTRZ BUDYNKU ORAZ PRAC ZEWNĘTRZNYCH
BRUKARSKICH WOKÓŁ BUDYNKU
ADRES INWESTYCJI : Wydział Nauk Politycznych i Dziennikarstwa ul. Uniwersytetu Poznańskiego 5 w Poznaniu
INWESTOR : Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
ADRES INWESTORA : Poznań, ul. H. Wieniawskiego 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Malanowski
DATA OPRACOWANIA : 05.04.2022

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	11,00 % R+S
Koszty zakupu [Kz]	1,00 % M
Zysk [Z]	1,00 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	23,00 % $\Sigma(R+M+Kz(M)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.04.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	PRACE WEWNĘTRZNE				0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Malowanie sal seminaryjnych nr: 1.25 , 1.26 , 1.27 , 1.28				0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Malowanie sal seminaryjnych nr: 1.41 , 1.35 , 1.36 , 1.37 , 1. 38 , 1.39 ,1.40				0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Wymiana uszkodzonych i od- parzonych płytek				0,00	0,00	0,00	0,00
2	PRACE ZEWNĘTRZNE				0,00	0,00	0,00	0,00
2.1	Remont fontanny na dziedzińcu				0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	Remont tarasu od strony Wy- działu Historii				0,00	0,00	0,00	0,00
2.3	Remont opaski z kostki beto- nowej przy budynku				0,00	0,00	0,00	0,00
	RAZEM netto				0,00	0,00	0,00	0,00
	VAT							0,00
	Razem brutto							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

PRZEDMIAR
WYKONANIE PRAC MALARSKO PŁYTKARSKICH WEWNĘTRZ BUDYNKU ORAZ PRAC ZEWNĘTRZNYCH BRUKARSKICH WOKÓŁ BUDYNKU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PRACE WEWNĘTRZNE			
1.1		Malowanie sal seminaryjnych nr: 1.25 , 1.26 , 1.27 , 1.28			
1 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		SALA SEMINARYJNA NR 1.25			
		Sciany			
		2*(8,65+9,15)*3,01	m ²	107,156	
		Filar prostokątny-boki			
		2*0,60*3,01	m ²	3,612	
		Słupy okrągłe			
		1,30*3,01*1	m ²	3,913	
		Ościeża okienne			
		(1,80*2+9,15)*0,30	m ²	3,825	
		Minus drzwi			
		-1,55*2,07*1	m ²	-3,209	
		Minus naświetla			
		-0,65*5,85	m ²	-3,803	
		Minus okna			
		-1,80*9,11*1	m ²	-16,398	
		A (suma częściowa)			
			m ²	95,096	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.26			
		Sciany			
		2*(8,65+9,30)*3,01	m ²	108,059	
		Filar prostokątny-boki			
		2*0,60*3,01	m ²	3,612	
		Słupy okrągłe			
		1,30*3,01*1,5	m ²	5,870	
		Ościeża okienne			
		(1,80*2+9,30)*0,30	m ²	3,870	
		Minus drzwi			
		-1,55*2,07*1	m ²	-3,209	
		Minus naświetla			
		-0,65*7,60	m ²	-4,940	
		Minus okna			
		-1,80*9,30*1	m ²	-16,740	
		B (suma częściowa)			
			m ²	96,522	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.27			
		Sciany			
		2*(8,65+9,30)*3,01	m ²	108,059	
		Filar prostokątny-boki			
		2*0,60*3,01	m ²	3,612	
		Słupy okrągłe			
		1,30*3,01*1,5	m ²	5,870	
		Ościeża okienne			
		(1,80*2+9,30)*0,30	m ²	3,870	
		Minus drzwi			
		-1,55*2,07*1	m ²	-3,209	
		Minus naświetla			
		-0,65*5,80	m ²	-3,770	
		Minus okna			
		-1,80*9,30*1	m ²	-16,740	
		C (suma częściowa)			
			m ²	97,692	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.28			
		Sciany			
		2*(8,65+9,11)*3,01	m ²	106,915	
		Filar prostokątny-boki			
		2*0,60*3,01	m ²	3,612	
		Słupy okrągłe			
		1,30*3,01*1,5	m ²	5,870	
		Ościeża okienne			
		(1,80*2+9,11)*0,30	m ²	3,813	
		Minus drzwi			
		-1,55*2,07*1	m ²	-3,209	
		Minus naświetla			
		-0,65*7,60	m ²	-4,940	
		Minus okna			
		-1,80*9,11*1	m ²	-16,398	
		D (suma częściowa)			
			m ²	95,663	
				RAZEM	384,973

PRZEDMIAR

WYKONANIE PRAC MALARSKO PŁYTKARSKICH WEWNĘTRZ BUDYNKU ORAZ PRAC ZEWNĘTRZNYCH BRUKARSKICH WOKÓŁ BUDYNKU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.1	m ²	384,973	
				RAZEM	384,973
3 d.1.1	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²		
		poz.1	m ²	384,973	
				RAZEM	384,973
4 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlo-	m ²		
		waniem nierówności			
		SALA SEMINARYJNA NR 1.25			
		0,50*9,15	m ²	4,575	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.26			
		0,50*9,30	m ²	4,650	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.27			
		0,50*9,30	m ²	4,650	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.28			
		0,50*9,11	m ²	4,555	
				RAZEM	18,430
5 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.4	m ²	18,430	
				RAZEM	18,430
6 d.1.1	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²		
		poz.4	m ²	18,430	
				RAZEM	18,430
7 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg i mebli folią	m ²		
		SALA SEMINARYJNA NR 1.25			
		8,65*9,15		79,148	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.26			
		8,65*9,30		80,445	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.27			
		8,65*9,30		80,445	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.28			
		8,65*9,11		78,802	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.7A*35%	m ²	318,840	
				111,594	
				RAZEM	111,594
8 d.1.1	kalk. własna	Odsunięcie i ponowne dosunięcie mebli, regałów itp w celu wykonania prac malar-			
		skich			
		4,00	po- miesz- czeń po- miesz- czeń	4,000	
				RAZEM	4,000
1.2		Malowanie sal seminaryjnych nr: 1.41 , 1.35 , 1.36 , 1.37 , 1.38 , 1.39 ,1.40			
9 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlo-	m ²		
		waniem nierówności			
		SALA SEMINARYJNA NR 1.41			
		Sciany			
		2*(6,32+8,42)*2,75	m ²	81,070	
		Filar prostokątny-boki			
		3*0,50*2,75	m ²	4,125	
		Ościeża okienne			
		(1,85*2+5,90)*0,30	m ²	2,880	
		Minus drzwi			
		-1,07*2,07*1	m ²	-2,215	
		Minus naświetla			
		-0,65*6,32	m ²	-4,108	
		Minus okna			
		-1,85*5,90*1	m ²	-10,915	
		A (suma częściowa)	m ²	70,837	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.35			
		Sciany			
		2*(6,10+5,90)*2,75	m ²	66,000	
		Filar prostokątny-boki			
		1*0,20*2,75	m ²	0,550	
		Ościeża okienne			

PRZEDMIAR
WYKONANIE PRAC MALARSKO PŁYTKARSKICH WEWNĘTRZ BUDYNKU ORAZ PRAC ZEWNĘTRZNYCH BRUKARSKICH WOKÓŁ BUDYNKU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,85*2+5,70)*0,30	m ²	2,820	
		Minus drzwi			
		-1,07*2,07*1	m ²	-2,215	
		Minus naświetla			
		-0,65*6,10	m ²	-3,965	
		Minus okna			
		-1,85*5,70*1	m ²	-10,545	
		B (suma częściowa)			
			m ²	52,645	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.36			
		Sciany			
		2*(5,90+8,42)*2,75	m ²	78,760	
		Ościeża okienne			
		(1,85*2+5,90)*0,30	m ²	2,880	
		Minus drzwi			
		-1,07*2,07*1	m ²	-2,215	
		Minus naświetla			
		-0,65*5,90	m ²	-3,835	
		Minus okna			
		-1,85*5,90*1	m ²	-10,915	
		C (suma częściowa)			
			m ²	64,675	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.37			
		Sciany			
		2*(5,90+8,42)*2,75	m ²	78,760	
		Ościeża okienne			
		(1,85*2+5,90)*0,30	m ²	2,880	
		Minus drzwi			
		-1,07*2,07*1	m ²	-2,215	
		Minus naświetla			
		-0,65*5,90	m ²	-3,835	
		Minus okna			
		-1,85*5,90*1	m ²	-10,915	
		D (suma częściowa)			
			m ²	64,675	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.38			
		Sciany			
		2*(5,90+8,42)*2,75	m ²	78,760	
		Ościeża okienne			
		(1,85*2+5,90)*0,30	m ²	2,880	
		Minus drzwi			
		-1,07*2,07*1	m ²	-2,215	
		Minus naświetla			
		-0,65*5,90	m ²	-3,835	
		Minus okna			
		-1,85*5,90*1	m ²	-10,915	
		E (suma częściowa)			
			m ²	64,675	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.39			
		Sciany			
		2*(5,90+8,42)*2,75	m ²	78,760	
		Ościeża okienne			
		(1,85*2+5,90)*0,30	m ²	2,880	
		Minus drzwi			
		-1,07*2,07*1	m ²	-2,215	
		Minus naświetla			
		-0,65*5,90	m ²	-3,835	
		Minus okna			
		-1,85*5,90*1	m ²	-10,915	
		F (suma częściowa)			
			m ²	64,675	
		SALA SEMINARYJNA NR 1.40			
		Sciany			
		2*(5,90+8,42)*2,75	m ²	78,760	
		Ościeża okienne			
		(1,85*2+5,90)*0,30	m ²	2,880	
		Minus drzwi			
		-1,07*2,07*1	m ²	-2,215	
		Minus naświetla			
		-0,65*5,90	m ²	-3,835	
		Minus okna			
		-1,85*5,90*1	m ²	-10,915	
		G (suma częściowa)			
			m ²	64,675	
				RAZEM	446,857
10	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.2	1134-02	poz.9	m ²	446,857	

PRZEDMIAR

WYKONANIE PRAC MALARSKO PŁYTKARSKICH WEWNĘTRZ BUDYNKU ORAZ PRAC ZEWNĘTRZNYCH BRUKARSKICH WOKÓŁ BUDYNKU

[illegible]

PRZEDMIAR
WYKONANIE PRAC MALARSKO PŁYTKARSKICH WEWNĘTRZ BUDYNKU ORAZ PRAC ZEWNĘTRZNYCH BRUKARSKICH WOKÓŁ BUDYNKU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.14*0,02	m ³	0,122	
				RAZEM	0,122
22 d.1.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km poz.14*0,02	m ³ m ³	 0,122	
				RAZEM	0,122
23 d.1.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.21	m ³ m ³	 0,122	
				RAZEM	0,122
24 d.1.3	kalk. własna	Oplata za wysypisko poz.21	m ³ m ³	 0,122	
				RAZEM	0,122
2		PRACE ZEWNĘTRZNE			
2.1		Remont fontanny na dziedzińcu			
25 d.2.1	KNR-W 4-01 1406-01 ana- logia	Zerwanie i oczyszczenie z betonu (DO ODZYSKU) okładziny z kamienia stopni schodowych o szerokości do 50 cm - współczynnik do R-0,33 5,00*4 4,35	m m m	 20,000 4,350	
				RAZEM	24,350
26 d.2.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm 5,00*4*0,30 4,35*0,40	m ² m ² m ²	 6,000 1,740	
				RAZEM	7,740
27 d.2.1	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygladzające - grunt dyspersyjny Kisol Remmers poz.26	m ² m ²	 7,740	
				RAZEM	7,740
28 d.2.1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 10 mm za- tarte na ostro Betofix R4 Remmers poz.26	m ² m ²	 7,740	
				RAZEM	7,740
29 d.2.1	KNR 4-01 0817-04 analogia	Dwukrotne szpachlowanie masą uszczelniającą z elastycznej polimerowej powło- ki grubowarstwowej FPD MB 2K Remmers poz.26	m ² m ²	 7,740	
				RAZEM	7,740
30 d.2.1	KNR-W 2-02 2113-03 z.sz. 5.3.	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - grubości do 6 cm i szerokości do 0.15 m - skały granitowe - roboty renowacyjne-ZAŁOŻONO 15% NOWEJ OKŁADZINY GRANITOWEJ GR 4 CM 5,00*4	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
2.2		Remont tarasu od strony Wydziału Historii			
31 d.2.2	KNR-W 4-01 1406-01 ana- logia	Zerwanie i oczyszczenie z betonu (DO ODZYSKU) okładziny z kamienia o szer- okości do 50 cm - współczynnik do R-0,33 Podstopnice (5,20+6,40+5,20)	m m	 16,800	
				RAZEM	16,800
32 d.2.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm Podstopnice (5,20+6,40+5,20)*0,16	m ² m ²	 2,688	
				RAZEM	2,688
33 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygladzające - grunt dyspersyjny Kisol Remmers poz.32	m ² m ²	 2,688	
				RAZEM	2,688
34 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 10 mm za- tarte na ostro Betofix R4 Remmers poz.32	m ² m ²	 2,688	
				RAZEM	2,688
35 d.2.2	KNR 4-01 0817-04 analogia	Dwukrotne szpachlowanie masą uszczelniającą z elastycznej polimerowej powło- ki grubowarstwowej FPD MB 2K Remmers poz.32	m ² m ²	 2,688	
				RAZEM	2,688
36 d.2.2	KNR-W 2-02 2113-03 z.sz. 5.3.	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - PODSTOPNICE grubości do 6 cm i sze- rokości do 0.15 m - skały granitowe - roboty renowacyjne-ZAŁOŻONO 15% NO- WYCH PODSTOPNIC GRANITOWYCH GR 2 CM (5,20+6,40+5,20)	m m	 16,800	
				RAZEM	16,800

PRZEDMIAR
WYKONANIE PRAC MALARSKO PŁYTKARSKICH WEWNĘTRZ BUDYNKU ORAZ PRAC ZEWNĘTRZNYCH BRUKARSKICH WOKÓŁ BUDYNKU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2.2	KNR 0-23 2611-01 analogia	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie tarasu 5,20*6,40	m ² m ²	 33,280	
				RAZEM	33,280
38 d.2.2	KNR AT-25 0201-03 analogia	Usunięcie zmurszałych spoin w okładzinie granitowej zewnętrznej 6,40*9 5,20*7	m m m	 57,600 36,400	
				RAZEM	94,000
39 d.2.2	KNR AT-23 0102-06 analogia	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm poz.38	m m	 94,000	
				RAZEM	94,000
2.3		Remont opaski z kostki betonowej przy budynku			
40 d.2.3	KNR 4-01 0101-02	Zerwanie nawierzchni z kostki betonowej Opaska wokół tarasu 0,50*(5,20+6,40+5,20) Dojście do tarasu 2,00*(0,70+3,70) Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu po łuku 0,40*26,00 Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu od frontu 0,40*16,00 Opaska przy budynku- prawa strona tarasu 0,40*14,00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 8,400 8,800 10,400 6,400 5,600	
				RAZEM	39,600
41 d.2.3	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem poz.40	m ² m ²	 39,600	
				RAZEM	39,600
42 d.2.3	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm poz.40	m ² m ²	 39,600	
				RAZEM	39,600
43 d.2.3	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 -poz.40	m ² m ²	 -39,600	
				RAZEM	-39,600
44 d.2.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.40	m ² m ²	 39,600	
				RAZEM	39,600
45 d.2.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej-NOWA KOSTKA prostokątna szara 10 x 20 Opaska wokół tarasu 0,50*(5,20+6,40+5,20) Dojście do tarasu 2,00*(0,70+3,70)	m ² m ² m ²	 8,400 8,800	
				RAZEM	17,200
46 d.2.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej-KOSTKA Z ODZYSKU Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu po łuku 0,40*26,00 Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu od frontu 0,40*16,00 Opaska przy budynku- prawa strona tarasu 0,40*14,00	m ² m ² m ² m ² m ²	 10,400 6,400 5,600	
				RAZEM	22,400
47 d.2.3	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II Opaska wokół tarasu 5,20+6,40+5,20 Dojście do tarasu (3,70+0,70)*2+1,90*2 Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu 26,00 Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu od frontu 16,00 Opaska przy budynku- prawa strona tarasu 14,00	m m m m m m m	 16,800 12,600 26,000 16,000 14,000	
				RAZEM	85,400

PRZEDMIAR
WYKONANIE PRAC MALARSKO PŁYTKARSKICH WEWNĘTRZ BUDYNKU ORAZ PRAC ZEWNĘTRZNYCH BRUKARSKICH WOKÓŁ BUDYNKU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.2.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		poz.47*0,20*0,20	m ³	3,416	
				RAZEM	3,416
49 d.2.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-NOWY OPORNIK	m		
		Opaska wokół tarasu	m	14,800	
		5,20+4,40+5,20	m	12,600	
		Dojście do tarasu	m		
		(3,70+0,70)*2+1,90*2			
				RAZEM	27,400
50 d.2.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-OPORNIK Z ODZYSKU	m		
		Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu	m	26,000	
		26,00	m	16,000	
		Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu od frontu	m	16,000	
		16,00	m	14,000	
		Opaska przy budynku- prawa strona tarasu	m	14,000	
		14,00		RAZEM	56,000
51 d.2.3	KNR BC-02 0204-01 analogia	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe poziomymi niemalowanymi	m ²		
		Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu po łuku	m ²	13,000	
		0,50*26,00	m ²	8,000	
		Opaska wokół biblioteki- lewa strona tarasu od frontu	m ²	8,000	
		0,50*16,00	m ²	7,000	
		Opaska przy budynku- prawa strona tarasu	m ²	7,000	
		0,50*14,00		RAZEM	28,000
52 d.2.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km	m ³		
		poz.41*0,15	m ³	5,940	
		poz.45*0,06	m ³	1,032	
		poz.49*0,30*0,08	m ³	0,658	
		poz.48	m ³	3,416	
				RAZEM	11,046
53 d.2.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	11,046	
		poz.52		RAZEM	11,046
54 d.2.3	kalk. własna	Oplata za wysypisko	m ³		
		poz.52	m ³	11,046	
				RAZEM	11,046

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		PRACE WEWNĘTRZNE				
1.1		Malowanie sal seminaryjnych nr: 1.25 , 1.26 , 1.27 , 1.28				
1 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	384,973	0,00	0,00
2 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	poz.1 = 384,973	0,00	0,00
3 d.1.1	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²	poz.1 = 384,973	0,00	0,00
4 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	18,430	0,00	0,00
5 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²	poz.4 = 18,430	0,00	0,00
6 d.1.1	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²	poz.4 = 18,430	0,00	0,00
7 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg i mebli folią	m ²	poz.7A*35% = 111,594	0,00	0,00
8 d.1.1	kalk. własna	Odsunięcie i ponowne dosunięcie mebli, regałów itp w celu wykonania prac malarskich	pomieszczeń	4,00	0,00	0,00
Razem dział: Malowanie sal seminaryjnych nr: 1.25 , 1.26 , 1.27 , 1.28						0,00
1.2		Malowanie sal seminaryjnych nr: 1.41 , 1.35 , 1.36 , 1.37 , 1.38 , 1.39 , 1.40				
9 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	446,857	0,00	0,00
10 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	poz.9 = 446,857	0,00	0,00
11 d.1.2	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²	poz.9 = 446,857	0,00	0,00
12 d.1.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg i mebli folią	m ²	poz.12A* 35% = 118,158	0,00	0,00
13 d.1.2	kalk. własna	Odsunięcie i ponowne dosunięcie mebli, regałów itp w celu wykonania prac malarskich	pomieszczeń	7,00	0,00	0,00
Razem dział: Malowanie sal seminaryjnych nr: 1.41 , 1.35 , 1.36 , 1.37 , 1.38 , 1.39 , 1.40						0,00
1.3		Wymiana uszkodzonych i odparzonych płytek				
14 d.1.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek	m ²	6,099	0,00	0,00
15 d.1.3	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - skucie kleju i oczyszczenie	m ²	poz.14 = 6,099	0,00	0,00
16 d.1.3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²	poz.14 = 6,099	0,00	0,00
17 d.1.3	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm	m ²	poz.14 = 6,099	0,00	0,00
18 d.1.3	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 33x33 cm-płyki materiał Inwestora	m ²	poz.14 = 6,099	0,00	0,00
19 d.1.3	kalk. własna	Zabezpieczenie wymienionych płytek przed zniszczeniem w trakcie schnięcia kleju	kpl	6,000	0,00	0,00
20 d.1.3	kalk. własna	Wywóz materiałów z rozbiórki kontener na śmieci 1,5 m3	szt	1	0,00	0,00
21 d.1.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	poz.14*0,02 = 0,122	0,00	0,00
22 d.1.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	poz.14*0,02 = 0,122	0,00	0,00
23 d.1.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	poz.21 = 0,122	0,00	0,00
24 d.1.3	kalk. własna	Opłata za wysypisko	m ³	poz.21 = 0,122	0,00	0,00
Razem dział: Wymiana uszkodzonych i odparzonych płytek						0,00
Razem dział: PRACE WEWNĘTRZNE						0,00
2		PRACE ZEWNĘTRZNE				
2.1		Remont fontanny na dziedzińcu				
25 d.2.1	KNR-W 4-01 1406-01 analogia	Zerwanie i oczyszczenie z betonu (DO ODZYSKU) okładziny z kamienia stopni schodowych o szerokości do 50 cm - współczynnik do R-0,33	m	24,350	0,00	0,00
26 d.2.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm	m ²	7,740	0,00	0,00
27 d.2.1	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny Kisol Remmers	m ²	poz.26 = 7,740	0,00	0,00
28 d.2.1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 10 mm zatarte na ostro Betofix R4 Remmers	m ²	poz.26 = 7,740	0,00	0,00
29 d.2.1	KNR 4-01 0817-04 analogia	Dwukrotne szpachlowanie masą uszczelniającą z elastycznej polimerowej powłoki grubowarstwowej FPD MB 2K Remmers	m ²	poz.26 = 7,740	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
30 d.2.1	KNR-W 2-02 2113-03 z.sz. 5. 3.	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - grubości do 6 cm i szerokości do 0.15 m - skały granitowe - roboty renowacyjne-ZAŁOŻONO 15% NOWEJ OKŁADZINY GRANITO-WEJ GR 4 CM	m	5,00*4 = 20,000	0,00	0,00
Razem dział: Remont fontanny na dziedzińcu						0,00
2.2	Remont tarasu od strony Wydziału Historii					
31 d.2.2	KNR-W 4-01 1406-01 analo- gia	Zerwanie i oczyszczenie z betonu (DO ODZYSKU) okładziny z kamienia o szerokości do 50 cm - współczynnik do R-0,33	m	(5,20+6,40+ 5,20) = 16,800	0,00	0,00
32 d.2.2	KNR 4-01 0211- 01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm	m ²	(5,20+6,40+ 5,20)*0,16 = 2,688	0,00	0,00
33 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny Kisol Remmers	m ²	poz.32 = 2,688	0,00	0,00
34 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 10 mm zatarte na ostro Betofix R4 Remmers	m ²	poz.32 = 2,688	0,00	0,00
35 d.2.2	KNR 4-01 0817- 04 analogia	Dwukrotne szpachlowanie masą uszczelniającą z elastycznej polimerowej powłoki grubowarstwowej FPD MB 2K Remmers	m ²	poz.32 = 2,688	0,00	0,00
36 d.2.2	KNR-W 2-02 2113-03 z.sz. 5. 3.	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - PODSTOPNICE grubości do 6 cm i szerokości do 0.15 m - skały granitowe - roboty renowacyjne-ZAŁOŻONO 15% NOWYCH PODSTOPNIC GRANITOWYCH GR 2 CM	m	(5,20+6,40+ 5,20) = 16,800	0,00	0,00
37 d.2.2	KNR 0-23 2611- 01 analogia	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie tarasu	m ²	5,20*6,40 = 33,280	0,00	0,00
38 d.2.2	KNR AT-25 0201-03 analogia	Usunięcie zmurszałych spoin w okładzinie granitowej zewnętrznej	m	94,000	0,00	0,00
39 d.2.2	KNR AT-23 0102-06 analogia	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm	m	poz.38 = 94,000	0,00	0,00
Razem dział: Remont tarasu od strony Wydziału Historii						0,00
2.3	Remont opaski z kostki betonowej przy budynku					
40 d.2.3	KNR 4-01 0101- 02	Zerwanie nawierzchni z kostki betonowej	m ²	39,600	0,00	0,00
41 d.2.3	KNR 2-01 0125- 01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²	poz.40 = 39,600	0,00	0,00
42 d.2.3	KNR 2-31 0109- 01	Podbudowa betonowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	poz.40 = 39,600	0,00	0,00
43 d.2.3	KNR 2-31 0109- 04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	-poz.40 = - 39,600	0,00	0,00
44 d.2.3	KNR 2-31 0105- 07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	poz.40 = 39,600	0,00	0,00
45 d.2.3	KNR 2-31 0511- 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej-NOWA KOSTKA prostokątna szara 10 x 20	m ²	17,200	0,00	0,00
46 d.2.3	KNR 2-31 0511- 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej-KOSTKA Z ODZYSKU	m ²	22,400	0,00	0,00
47 d.2.3	KNR 2-31 0401- 01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	85,400	0,00	0,00
48 d.2.3	KNR 2-31 0402- 03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	poz.47*0,20* 0,20 = 3,416	0,00	0,00
49 d.2.3	KNR 2-31 0407- 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-NOWY OPORNIK	m	27,400	0,00	0,00
50 d.2.3	KNR 2-31 0407- 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-OPORNIK Z ODZYSKU	m	56,000	0,00	0,00
51 d.2.3	KNR BC-02 0204-01 analogia	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe poziomych niemalowanych	m ²	28,000	0,00	0,00
52 d.2.3	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	11,046	0,00	0,00
53 d.2.3	KNR 4-01 0108- 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	poz.52 = 11,046	0,00	0,00
54 d.2.3	kalk. własna	Opłata za wysypisko	m ³	poz.52 = 11,046	0,00	0,00
Razem dział: Remont opaski z kostki betonowej przy budynku						0,00
Razem dział: PRACE ZEWNĘTRZNE						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	717,6803	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

PRZEDMIAR UAM WNPID-prac wew i zew

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	farba lateksowa	dm ³	319,6978		319,6978	0,00	0,00					
2.	mieszanka betonowa	m ³	7,5720		7,5720	0,00	0,00					
3.	preparat gruntujący	dm ³	186,8729		186,8729	0,00	0,00					
4.	Betofix R4 Remmers	kg	208,5600		208,5600	0,00	0,00					
5.	folia polietylenowa	m ²	287,1900		287,1900	0,00	0,00					
6.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	17,6300		17,6300	0,00	0,00					
7.	warstwa uszczelniająca MB 2K	kg	38,5836		38,5836	0,00	0,00					
8.	elastyczna masa poliuretanowa do wypełniania dylatacji	dm ³	18,8000		18,8000	0,00	0,00					
9.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	27,9480		27,9480	0,00	0,00					
10.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0,8118		0,8118	0,00	0,00					
11.	klej biały Marmourklebber Remmers	kg	55,2000		55,2000	0,00	0,00					
12.	piasek	m ³	6,3228		6,3228	0,00	0,00					
13.	gips szpachlowy	kg	255,0780		255,0780	0,00	0,00					
14.	okładzina granitowa grani szary strzegomski-OKŁADZINA GRANITOWA GR 4 CM	m	3,0600		3,0600	0,00	0,00					
15.	grunt depresyjny Kisol Remmers	kg	16,6848		16,6848	0,00	0,00					
16.	kontenr na smieci	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
17.	okładzina granitowa grani szary strzegomski-PODSTOPNICE	m	2,5704		2,5704	0,00	0,00					
18.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,1025		0,1025	0,00	0,00					
19.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa szybkoschnąca	kg	27,8724		27,8724	0,00	0,00					
20.	fuga uelastyczniona Flexfuge Remmers	kg	5,5200		5,5200	0,00	0,00					
21.	zaprawa do spoinowania	kg	2,1347		2,1347	0,00	0,00					
22.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0,0198		0,0198	0,00	0,00					
23.	woda	m ³	4,6373		4,6373	0,00	0,00					
24.	cementowa zaprawa naprawcza	kg	12,5639		12,5639	0,00	0,00					
25.	akrylowy preparat gruntujący	kg	1,5248		1,5248	0,00	0,00					
26.	kostka brukowa 6 cm szara.- Z ODZYSKU	m ²	22,9600		22,9600	0,00	0,00					
27.	obrzeża betonowe 30x8 cm- Z ODZYSKU	m	57,1200		57,1200	0,00	0,00					
28.	płytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm-MATERIAŁ INWESTORA	m ²	6,4040		6,4040	0,00	0,00					
29.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

PRZEDMIAR UAM WNPID-prac wew i zew

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	opłata za wysypisko	t	17,8688	0,00	0,00
2.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	7,5942	0,00	0,00
3.	Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h	m-g	1,3741	0,00	0,00
4.	środek transportowy	m-g	0,8480	0,00	0,00
5.	wibrator powierzchniowy	m-g	5,1480	0,00	0,00
6.	wyciąg	m-g	1,4227	0,00	0,00
7.	piła do cięcia kostki	m-g	0,9900	0,00	0,00
8.	agregat wodny ciśnieniowy	m-g	6,1600	0,00	0,00
9.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0,6720	0,00	0,00
10.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0,6720	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł