

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa elewacji z płytek klinkierowych
ADRES INWESTYCJI : Wielkopolskie Centrum Zaawansowanych Technologii ul.Uniwersytetu Poznańskiego 10 w Poznaniu
INWESTOR : Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. H. Wieniawskiego 1, Poznań
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Malanowski
DATA OPRACOWANIA : 12.08.2022

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	1,00 % 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
12.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
	Kosztorys netto				0,00	0,00	0,00	0,00
	VAT							0,00
	Razem brutto							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Naprawa elewacji WCZT			
1 d.1	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach	m ²		
		Segment B miejsce nr 1 0,45*0,25*1+0,75*0,25*2+1,05*0,25*1+1,05*0,25*1	m ²	1,013	
		Segment B miejsce nr 2 1,65*0,25	m ²	0,413	
		Segment D miejsce nr 3 1,15*0,25+2,00*0,25	m ²	0,788	
		Segment B miejsce nr 4 0,20*0,25+0,40*0,25	m ²	0,150	
		Segment B miejsce nr 5 3,00*0,25	m ²	0,750	
		Segment B miejsce nr 6 1,10*1,25	m ²	1,375	
		Segment A miejsce nr 7 1,75*0,75	m ²	1,313	
		Segment D miejsce nr 8 2,00*1,50	m ²	3,000	
		Segment A miejsce nr 9 1,50	m ²	1,500	
				RAZEM	10,302
2 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
		Segment D miejsce nr 8 2,00*1,50	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1	KNR 4-01 0619-04	Oczyszczenie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych poz.1	m ²		
			m ²	10,302	
				RAZEM	10,302
4 d.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe poz.1	m ²		
			m ²	10,302	
				RAZEM	10,302
5 d.1	KNR 4-01 0724-05 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 2 m2 w 1 miejscu)-wykonanie warstwy pogrubiającej w celu zlicowania płytek z istniejącymi poz.1	m ²		
			m ²	10,302	
				RAZEM	10,302
6 d.1	KNR-W 4-01 0820-07	Montaż płytek okładzinowych ściennych klinkierowych GRES ARGON Rev. Fach. Acik. 3,4x24,4x1,2 Ara Aciker na kleju elastycznym mrozoodpornym-PLYTKI KLINKIEROWE MATAERIAŁ INWESTORA poz.1	m ²		
			m ²	10,302	
				RAZEM	10,302
7 d.1	kalk. własna	Wykonanie dylatacji ze sznura dylatacyjnego i silikonu 1,00+2,00+2,00+0,30+3,00+1,10+1,75+2,00	m		
			m	13,150	
				RAZEM	13,150
8 d.1	kalk. własna	Wynajem wysięgnika koszowego do 20 m 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.1*0,02 poz.2*0,02	m ³		
			m ³	0,206	
			m ³	0,060	
				RAZEM	0,266
10 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.9	m ³		
			m ³	0,266	
				RAZEM	0,266
11 d.1	kalk. własna	Oplata za wysypisko poz.9	m ³		
			m ³	0,266	
				RAZEM	0,266

PRZEDMIAR

Naprawa elewacji z płytek klinkierowych

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Naprawa elewacji WCZT				
1 d.1	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach	m ²	10,302	0,00	0,00
2 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	3,000	0,00	0,00
3 d.1	KNR 4-01 0619-04	Oczyszczenie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni do 2 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²	10,302	0,00	0,00
4 d.1	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	10,302	0,00	0,00
5 d.1	KNR 4-01 0724-05 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 2 m ² w 1 miejscu)-wykonanie warstwy pogrubiającej w celu zlicowania płytek z istniejącymi	m ²	10,302	0,00	0,00
6 d.1	KNR-W 4-01 0820-07	Montaż płytek okładzinowych ściennych klinkierowych GRES ARGON Rev. Fach. Acik. 3,4x24,4x1,2 Ara Aciker na kleju elastycznym mrozoodpornym-PŁYTKI KLINKIEROWE MATAERIAŁ INWESTORA	m ²	10,302	0,00	0,00
7 d.1	kalk. własna	Wykonanie dylatacji ze sznura dylatacyjnego i silikonu	m	13,150	0,00	0,00
8 d.1	kalk. własna	Wynajem wysięgnika kosзовego do 20 m	kpl.	1,000	0,00	0,00
9 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,266	0,00	0,00
10 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³	0,266	0,00	0,00
11 d.1	kalk. własna	Opłata za wysypisko	m ³	0,266	0,00	0,00
Razem dział: Naprawa elewacji WCZT						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	81,6837	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

PRZEDMIAR WCZT płytki ele

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	tynk renowacyjny	kg	185,4360		185,4360	0,00	0,00					
2.	klej do płytek klinkierowych	kg	61,8120		61,8120	0,00	0,00					
3.	Opłata za wysypisko	t	0,4256		0,4256	0,00	0,00					
4.	silikon	szt	6,5750		6,5750	0,00	0,00					
5.	sznur dylatacyjny	m	13,1500		13,1500	0,00	0,00					
6.	preparat gruntujący	dm ³	2,2664		2,2664	0,00	0,00					
7.	woda z rurociągu	m ³	0,0433		0,0433	0,00	0,00					
8.	płytki klinkierowe ARA ACIKER 3,4x4,4 x1,2-MATERIAŁ INWESTORA	m ²	11,6413		11,6413	0,00	0,00					
9.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

PRZEDMIAR WCZT płytki ele

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wysięgnik koszowy do 20 m	m-g	81,0000	0,00	0,00
2.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,2660	0,00	0,00
3.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,3091	0,00	0,00
4.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,3091	0,00	0,00
5.	wyciąg	m-g	0,0021	0,00	0,00
6.	środek transportowy	m-g	0,0031	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł