

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Likwidacja zapadliska schodów i podłogi wiatrolapu przy wejściu głównym budynku Wydziału Nauk Humanistycznych przy ul. Grota Roweckiego 5 w Sosnowcu
ADRES INWESTYCJI : Sosnowiec, ul. Grota Roweckiego 5
INWESTOR : Uniwersytet Śląski w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-007 Katowice, ul. Bankowa 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Pyrek (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 13.05.2024

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont wiatrołapu i schodów zewnętrznych WNH Sosnowiec Grota Roweckiego 5					
1		Remont schodów zewnętrznych (podest poz. -1,22 i stopień prowadzący w dół)			
1 d.1	KNR 4-01 0811-04 analogia	Rozebranie posadzki z płytek lastrykowych oraz pierwszego stopnia schodowego ułożonego na zaprawie cementowej wraz z odzyskiem i czyszczeniem elementów z rozbiórki (podest zewnętrzny i stopień) 4.5*2.0+4.5*0.15	m ²		
			m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
2 d.1	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie i usunięcie nierówności posadzki przy głębokości skucia do 3 cm (wraz z usunięciem luźnych elementów i reprofilacją powierzchni) Krotność = 3 poz.1	m ²		
			m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
3 d.1	KNR 2-02 1102-01 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm poz.1	m ²		
			m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
4 d.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm (dodatek do gr. 50 mm) Krotność = 5 poz.3	m ²		
			m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
5 d.1	KNR-W 2- 02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.3	m ²		
			m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
6 d.1	KNR-W 2- 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm poz.3	m ²		
			m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
7 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wgłębnego działania - powierzchnie poziome poz.1	m ²		
			m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
8 d.1	KNR AT-27 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu poz.7	m ²		
			m ²	9.68	
				RAZEM	9.68
9 d.1	KNR-W 2- 02 2113-01 analogia	Montaż stopnia zewnętrznego - (pierwszy stopień prowadzący "w dół" - stopnica z odzysku + podstopnica nowy element) 4.5	m		
			m	4.50	
				RAZEM	4.50
10 d.1	KNR-W 2- 02 1108-03 analogia	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej (materiał z odzysku M=0) 4.5*2.0	m ²		
			m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
11 d.1	wycena indywidualna	Oczyszczenie i impregnacja pozostałych stopni schodowych (stopnice+podstopnice - bieg schodowy) 7*4.5*(0.35+0.15)	m ²		
			m ²	15.75	
				RAZEM	15.75
2		Remont posadzki w wiatrołapie			
12 d.2	KNR-W 4- 01 0819-05 analogia	Rozebranie posadzki w wiatrołapie (gr. średnio 10 cm) 4.40*1.80	m ²		
			m ²	7.92	
				RAZEM	7.92
13 d.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm poz.12	m ²		
			m ²	7.92	
				RAZEM	7.92
14 d.2	KNR 2-02 1102-01 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm poz.12	m ²		
			m ²	7.92	
				RAZEM	7.92
15 d.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm (dodatek do gr. 50 mm) Krotność = 5 poz.14	m ²		
			m ²	7.92	
				RAZEM	7.92
16 d.2	KNR-W 2- 02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.12	m ²		
			m ²	7.92	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2- d.2 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm	m ²	RAZEM	7.92
		poz.12	m ²	7.92	
				RAZEM	7.92
18	NNRNKB d.2 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wgłębnego działania - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.12	m ²	7.92	
				RAZEM	7.92
19	KNR AT-27 d.2 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
		poz.12	m ²	7.92	
				RAZEM	7.92
20	KNR-W 2- d.2 02 1111-04	Posadzki z płytek gresowych na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		poz.12	m ²	7.92	
				RAZEM	7.92
21	KNR 2-02 d.2 1913-01 analogia	Dylatacja systemowa na płytkach gresowych w wiatrołapie (profil dylatacyjny ze stali nierdzewnej)	m		
		4.40	m	4.40	
				RAZEM	4.40
22	KNR-W 2- d.2 02 1115-02	Cokoliki z płytek gresowych na zaprawie klejowej	m		
		2*1.80	m	3.60	
				RAZEM	3.60
3		Wywóz gruzu i odpadów			
23	KNR 4-01 d.3 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		poz.1*0.05+poz.9*0.15*0.05+poz.12*0.10	m ³	1.31	
				RAZEM	1.31
24	KNR 4-01 d.3 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	1.31	
		poz.23		RAZEM	1.31
25	Kalkulacja d.3 własna	Opłata za wysypisko	m ³		
		poz.23	m ³	1.31	
				RAZEM	1.31