

KZGM KATOWICE

UL. Grażyńskiego 5 Katowice

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie remontu patiów
ADRES INWESTYCJI : ul. Gościnną 8, Katowice
INWESTOR : KOMUNALNY ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ W KATOWICACH
ADRES INWESTORA : 40-126 Katowice, ul. Grażyńskiego 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Józef Biskup
DATA OPRACOWANIA : 11.03.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.03.2024

Data zatwierdzenia

INSTRUKCJA

Józef Biskup
11.03.2024

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KSNR 3 0801-04 analogia	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		67.86	m ²	67.860	
				RAZEM	67.860
2 d.1	KSNR 3 0801-03	Zerwanie wylewki cementowej	m ²		
		67.86	m ²	67.860	
				RAZEM	67.860
3 d.1	ZKNR C-2 0803-01	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowy	m ²		
		67.86	m ²	67.860	
				RAZEM	67.860
4 d.1	ZKNR C-2 0803-05	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne - dodatek za każdy 1 cm głębokości skucia Krotność = 1.5	m ²		
		67.86	m ²	67.860	
				RAZEM	67.860
5 d.1	KNR-W 4- 01 0353-07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6 d.1	KNR-W 4- 01 0348-04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m ³		
		0.819	m ³	0.819	
				RAZEM	0.819
7 d.1	KNR AT-17 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm Krotność = 5	m ²		
		0.749	m ²	0.749	
				RAZEM	0.749
8 d.1	ZKNR C-2 0801-08	Przygotowanie podłoża. Mycie wysokociśnieniowe podłoża betonowego oraz gazonów na kwiaty i schodów.	m ²		
		77.168	m ²	77.168	
				RAZEM	77.168
9 d.1	KNR-W 4- 01 0105-06 0105-07 analogia	Przewóz ziemi taczkami na odległość 50 m	m ³		
		6.248	m ³	6.248	
				RAZEM	6.248
10 d.1	KNR-W 4- 01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego, mieszanego samochodami samowładowczymi na odległość 15 km wraz z kosztami przyjęcia gruzu na wysypisku	m ³		
		6.248	m ³	6.248	
				RAZEM	6.248
2		Wykonanie robót naprawczych i towarzyszących			
11 d.2	KNR 4-02 0216-01 analogia	Wymiana wpustu ściekowego ze stali nierdzewnej śr. 100 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.2	ZKNR C-2 0808-10	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej - pow. pozioma	m ²		
		67.86	m ²	67.860	
				RAZEM	67.860
13 d.2	KNR-W 4- 01 0203-10 z.sz.2.6. 9905-01	Uzupełnienie obrzeży z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m ³	m ³		
		0.18	m ³	0.180	
				RAZEM	0.180
14 d.2	ZKNR C-2 0604-05 analogia	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm wraz z wyrobieniem spadków	m ²		
		67.86	m ²	67.860	
				RAZEM	67.860
15 d.2	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 1.5	m ²		
		67.86	m ²	67.860	
				RAZEM	67.860

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	ZKNR C-1 d.2 0308-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izolacji przeciw wilgoci przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej 73.128	m ²		
			m ²	73.128	
17	KNR 0-12II d.2 1118-08 z.sz. 5.3.d z.sz. 5.3.e	Posadzki płytkowe mrozoodporne z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej mrozoodporny, elastyczny metodą zwykłą Układanie w "karo". Płytki o grubości min. 9 mm. 67.86	m ²	RAZEM	73.128
			m ²	67.860	
18	NNRNKB d.2 202 1123-04	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x30 cm na zaprawie j.w. w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - parametry techniczne jw. 43.9	m	RAZEM	67.860
			m	43.900	
19	KNR 0-12II d.2 1121-06 z.sz. 5.3.e	Okładziny schodów z płytek j.w. ryflowanych na krawędziach i z noskiem 40x40 cm układanych na klej j.w. metodą kombinowaną Płytki o grubości 9 mm. 0.767	m ²	RAZEM	43.900
			m ²	0.767	
20	KNR-W 2- d.2 02 1208-02 analogia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej z pochwytami na dwóch poziomach zabetonowane w gniazdach fundamentowych 7.6	m	RAZEM	0.767
			m	7.600	
21	KNR-W 4- d.2 01 0353-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego (demontaż nakryw kratowych studzienek piwnicznych) 4*2*2	szt.	RAZEM	7.600
			szt.	16.000	
22	ZKNR C-2 d.2 0811-02	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 35 mm w betonie klasy do B 15 - pow. pionowa 16*0.5	dm ³	RAZEM	16.000
			dm ³	8.000	
23	KNR 2-33 d.2 0309-05 analogia	Wykonanie i montaż wykonanych na wymiar dwukrotnie ocynkowanych krat wema w obramowaniu z kątownika stalowego 4.144*0.046	t	RAZEM	8.000
			t	0.191	
24	KNR DC-03 d.2 0101-03	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy epoksydowej do podłoża betonowych, ; średnica otworu w podłożu 14 mm 16	szt.	RAZEM	0.191
			szt.	16.000	
25	ZKNR C-2 d.2 0816-03 analogia	Reprofilacja podłoża. Zabezpieczenie powłokowe powierzchni betonu - hydrofobizacja powierzchni pionowych i poziomych 14.132	m ²	RAZEM	16.000
			m ²	14.132	
26	KNR-W 4- d.2 01 0540-02	Wymiana pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej powlekanej w kolorze jasno szarym 1.9	m ²	RAZEM	14.132
			m ²	1.900	
27	KNR 4-02 d.2 0214-04	Wymiana czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm 1	szt.	RAZEM	1.900
			szt.	1.000	
28	KNR 4-02 d.2 0217-01	Wymiana rury deszczowej o śr. 150 mm 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
29	KNR 4-05II d.2 0219-03	Ręczne czyszczenie studzienek ściekowych i przykanalików 2	kpl.	RAZEM	1.000
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

