

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont schodów zewnętrznych - elementy A, B, C
ADRES INWESTYCJI : ul. Wiejska 4, 78-400 Szczecinek
INWESTOR : MOPS W SZCZECINKU
ADRES INWESTORA : UL. WIEJSKA 4, 78-400 SZCZECINEK

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dariusz Kijewski
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		A - schody			
1 d.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
2 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzek z płytek z betonowych 1,23*2,25+0,31*2,25*2+2,25*(0,13+0,18+0,16)	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
3 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 5,22*0,04*1,25	m ³ m ³	 0,261	
				RAZEM	0,261
4 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 5 0,251	m ³ m ³	 0,251	
				RAZEM	0,251
5 d.1		Oplata składowiskowa 0,251	m ³ m ³	 0,251	
				RAZEM	0,251
6 d.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1,23*0,47*2+0,31*0,31*2+0,31*0,13*2	m ² m ²	 1,429	
				RAZEM	1,429
7 d.1	KNR 0-17 2608-03	Jednokrotne gruntowanie podłoża preparatem wzmacniającym 1,429	m ² m ²	 1,429	
				RAZEM	1,429
8 d.1	KNR 0-12 0829-01	Wyrównanie ścian klejem 1,429	m ² m ²	 1,429	
				RAZEM	1,429
9 d.1	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 1,429	m ² m ²	 1,429	
				RAZEM	1,429
10 d.1	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach 1,429	m ² m ²	 1,429	
				RAZEM	1,429
11 d.1	KNR 0-17 0930-01	Nałożenie na podłoże pierwszej warstwy podkładu pod tynk mozaikowy 1,429	m ² m ²	 1,429	
				RAZEM	1,429
12 d.1	KNR 0-17 0930-03	Tynk mozaikowy 1,429	m ² m ²	 1,429	
				RAZEM	1,429
13 d.1	KNR 0-12 0829-01	Wyrównanie schodów klejem 5,22	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
14 d.1	NNRNKB 7 1134-01	Gruntowanie preparatami powierzchni poziomych 5,22	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
15 d.1	KNR 0-12 1121-05	Okładziny schodów z płytek antypoślizgowych, z betonu płukanego gr. 3cm układanych na klej metodą kombinowaną o wymiarach 30x30cm 5,22	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
16 d.1	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych - montaż istniejących balustrad 1,85	m m	 1,850	
				RAZEM	1,850
17 d.1	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia - montaż istniejącej 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		B - schody			
18 d.2	KNR 2-31 0804-05	Rozebranie schodów z kostki brukowej betonowej 1,2*0,5+1,2*0,3*5+1,2*0,43+1,2*0,11*7	m ² m ²	 3,840	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,840
19	KNR 4-01 d.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 0,3*0,06*2+0,3*0,13+1/2*(0,06+1,18)*2,35+3,5*1,18+1/2*(1,18+0,78)*6,7+ 1,52*0,78+1/2*(0,78+0,13)*6,65+1/2*(1,11+0,06)*2,36+1,35*1,11+2,24* 0,15*2+1/2*0,5*0,17*2+1/2*0,3*0,17*16*2+18,57*0,15+1,35*0,15+18,57* 0,3+2,24*0,3*2+1,35*0,3	m ² m ²	31,199	
				RAZEM	31,199
20	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km (3,684*0,07+31,199*0,015)*1,25	m ³ m ³	0,907	
				RAZEM	0,907
21	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 5 0,907	m ³ m ³	0,907	
				RAZEM	0,907
22	d.2	Oплата składowiskowa 0,907	m ³ m ³	0,907	
				RAZEM	0,907
23	KNR 0-11 d.2 0322-02	Schody z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3,684	m ² m ²	3,684	
				RAZEM	3,684
24	KNR 0-12 d.2 0829-01	Wyrównanie ścian klejem 0,3*0,06*2+0,3*0,13+1/2*(0,06+1,18)*2,35+3,5*1,18+1/2*(1,18+0,78)*6,7+ 1,52*0,78+1/2*(0,78+0,13)*6,65+1/2*(1,11+0,06)*2,36+1,35*1,11	m ² m ²	19,318	
				RAZEM	19,318
25	KNR 0-17 d.2 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 19,318	m ² m ²	19,318	
				RAZEM	19,318
26	KNR 0-17 d.2 2609-06	Przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach 19,318	m ² m ²	19,318	
				RAZEM	19,318
27	KNR 0-17 d.2 0930-01	Nalożenie na podłoże pierwszej warstwy podkładu pod tynk mozaikowy 19,318	m ² m ²	19,318	
				RAZEM	19,318
28	KNR 0-17 d.2 0930-03	Tynk mozaikowy 19,318	m ² m ²	19,318	
				RAZEM	19,318
29	KNR 0-17 d.2 2608-03	Jednokrotne gruntowanie podłoża preparatem wzmacniającym 0,3*0,06*2+0,3*0,13+2,24*0,15*2+1/2*0,5*0,17*2+1/2*0,3*0,17*16*2+1,35* 0,15+18,57*0,15+18,57*0,3+2,24*0,3*2+1,35*0,3	m ² m ²	11,956	
				RAZEM	11,956
30	KNR 2-02 d.2 0921-02	Ręczne licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm 0,3*0,06*2+0,3*0,13+2,24*0,15*2+1/2*0,5*0,17*2+1/2*0,3*0,17*16*2+1,35* 0,15+18,57*0,15	m ² m ²	4,636	
				RAZEM	4,636
31	KNR 0-12 d.2 1121-05	Nakrywy z płytek układanych na klej metodą kombinowaną o wymiarach 30x30cm 18,57*0,3+2,24*0,3*2+1,35*0,3	m ² m ²	7,320	
				RAZEM	7,320
3		C - schody			
32	KNR 4-01 d.3 0811-07	Rozebranie posadzek z płytek z betonowych 3,35*(0,69+0,40*2+0,95+0,15*4)+(0,69*0,15+0,40*0,30+0,40*0,45)*2+ (0,33*2+0,95*2+0,80+0,40)*0,15	m ² m ²	11,555	
				RAZEM	11,555
33	KNR 4-01 d.3 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 11,555*0,04*1,25	m ³ m ³	0,578	
				RAZEM	0,578
34	KNR 4-01 d.3 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 5 0,578	m ³ m ³	0,578	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35		Oplata składowiskowa	m ³	RAZEM	0,578
d.3		0,578	m ³	0,578	
				RAZEM	0,578
36	KNR 0-12	Wyrównanie ścian klejem	m ²		
d.3	0829-01	(0,69*0,15+0,40*0,30+0,40*0,45)*2	m ²	0,807	
				RAZEM	0,807
37	KNR 0-17	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.3	2609-06	0,807	m ²	0,807	
				RAZEM	0,807
38	KNR 0-17	Przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.3	2609-06	0,807	m ²	0,807	
				RAZEM	0,807
39	KNR 0-17	Nałożenie na podłoże pierwszej warstwy podkładu pod tynk mozaikowy	m ²		
d.3	0930-01	0,807	m ²	0,807	
				RAZEM	0,807
40	KNR 0-17	Tynk mozaikowy	m ²		
d.3	0930-03	0,807	m ²	0,807	
				RAZEM	0,807
41	KNR 0-12	Wyrównanie schodów klejem	m ²		
d.3	0829-01	3,35*(0,69+0,40*2+0,95+0,15*4)+(0,33*2+0,95*2+0,80+0,40)*0,15	m ²	10,748	
				RAZEM	10,748
42	NNRNKB 7	Gruntowanie preparatami powierzchni poziomych	m ²		
d.3	1134-01	3,35*(0,69+0,40*2+0,95+0,15*4)+(0,33*2+0,95*2+0,80+0,40)*0,15	m ²	10,748	
				RAZEM	10,748
43	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek antypoślizgowych, z betonu płukanego gr. 3cm układanych na klej metodą kombinowaną o wymiarach 30x30cm	m ²		
d.3	1121-05	3,35*(0,69+0,40*2+0,95+0,15*4)+(0,33*2+0,95*2+0,80+0,40)*0,15	m ²	10,748	
				RAZEM	10,748
44	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.		
d.3	1306-01	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
45	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych - montaż istniejących balustrad	m		
d.3	1207-03	3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000