

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:						
1			Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-01 0807-04		Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2		
			14,3	m2	14,300	
					RAZEM	14,300
2 d.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - opierzenia daszków wejściowych	m2		
			$(2,85 * 2 + 2,49 * 2 + 5,2 * 2 + 2,6 * 2) * 0,3$	m2	7,884	
					RAZEM	7,884
3 d.1	KNR 4-04 1101-02		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m3		
			$14,3 * 0,05 + 7,88 * 0,01$	m3	0,794	
					RAZEM	0,794
4 d.1	KNR 4-04 1101-05		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10	m3		
			0,794	m3	0,794	
					RAZEM	0,794
5 d.1	analiza indywidualna		Opłata za składowisko	m3		
			0,794	m3	0,794	
					RAZEM	0,794
6 d.1	KNR 4-01 0519-06		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
			$3,25 * 3 + 5,6 * 3$	m2	26,550	
					RAZEM	26,550
7 d.1	KNR 4-01 0519-07		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 4	m2		
			poz.6	m2	26,550	
					RAZEM	26,550
8 d.1	KNR 4-01 0108-09		Wywiezienie papy samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km	m3		
			$26,55 * 0,06$	m3	1,593	
					RAZEM	1,593
9 d.1	KNR 4-01 0108-10		Wywiezienie papy samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m3		
			poz.8	m3	1,593	
					RAZEM	1,593
10 d.1	analiza indywidualna		Koszt przyjęcia papy na wysypisko	m3		
			poz.9	m3	1,593	
					RAZEM	1,593
11 d.1	KNR 4-01 1306-01		Odcięcie pretów stalowych na balustradach schodowych	szt.p rzec.		
			15 + 12	szt.p rzec.	27,000	
					RAZEM	27,000
12 d.1	KNR 4-01 1306-01		Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - szyny na wózki	szt.p rzec.		
			4	szt.p rzec.	4,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4,000
13 d.1	KNR 4-04 1107-04 1107-01		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 10 km - rozliczenie z inwestorem	t		
			$(350,0 + 310,0 + 230,0 + 50 * 2) / 1000$	t	0,990	
					RAZEM	0,990
2			Remont schodów			
14 d.2	KNR 2-22 0502-13 analogia		System DKS-1 ocep stalowy ścienny - wzmocnienie słupów	elem		
			4 + 4	elem	8,000	
					RAZEM	8,000
15 d.2	KNR 4-01 1304-01		Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm	szt.		
			$4 * 2 + 4 * 2$	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
16 d.2	KNR 4-01 1212-05	SST B.06.	Dwukrotne malowanie poliwinylową Makor tix, krat i balustrad z prętów prostych	m2		
			$2,56 * 4 * 0,18 * 4 + 4,21 * 2 * 0,18 * 4 + 2,56 * 2 * 0,18 * 4$	m2	17,122	
					RAZEM	17,122
17 d.2	KNR 2-02 1109-02 analogia		Okładziny schodów - prefabrykowane elementy kątowe TERAZZO wraz z paskami piaskowymi antypoślizgowymi	m		
			$2,66 * 12$	m	31,920	
					RAZEM	31,920
3			Daszek nad klatką pn			
18 d.3	KNR 2-02 1102-01		Wylewki wyrównawcze ze spadkiem z zaprawy naprawczej	m2		
			$2,94 * 2,5$	m2	7,350	
					RAZEM	7,350
19 d.3	KNR 0-44 0101-01		Gruntowanie powierzchni dachowych SIPLAST PREMIUM	m2		
			$2,94 * 2,5$	m2	7,350	
					RAZEM	7,350
20 d.3	NNRNKB 202 0534-01		(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną Monolight	m2		
			$3,94 + 3,5$	m2	7,440	
					RAZEM	7,440
21 d.3	KNR 2-02 0506-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - keawędzi dachu	m2		
			$(3,2 * 2 + 2,5) * 0,4$	m2	3,560	
					RAZEM	3,560
22 d.3	KNR 2-02 0506-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - łącznik dachu i ściany	m2		
			$2,5 * 0,4$	m2	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.3	KNR 2-02 0617-06		Izolacje kitem trwaleplastycznym KEP	m		
			2,50	m	2,500	
					RAZEM	2,500
24 d.3	KNR K-05 0501-01		Montaż rynien dachowych o śr. 100 mm	m		
			2,33	m	2,330	
					RAZEM	2,330
25 d.3	KNR K-05 0502-01		Montaż rur spustowych o śr. 70 mm	m		
			4,44	m	4,440	
					RAZEM	4,440

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.3	KNR K-05 0502-03		Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
27 d.3	kalk. własna		Nowe pkt świetlne wraz z lampami	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
4			Daszek nad klatką wschodnią			
28 d.4	KNR 9-27 0401-04 analogia		Malowanie dwukrotne - słupy, belki i podciągi	m2		
			$(1,90 + 3,30) * 2,60 + ((1,9 * 3,3) * 2 + 2,60) * 0,3 + 8,72 * 2$	m2	35,502	
					RAZEM	35,502
29 d.4	kalk. własna		Nowe pkt świetlne wraz z lampami	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
30 d.4	kalk. własna		Wycieraczka systemowa wtopiona	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
31 d.4	KNR K-05 0501-01		Montaż rynien dachowych o śr. do 100 mm	m		
			3,0	m	3,000	
					RAZEM	3,000
32 d.4	KNR K-05 0501-06		Montaż rynien dachowych - kosz spustowy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
33 d.4	kalk. własna		Zakup i dostawa nowych szyn najazdowych	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
5	45453000-7		Wymiana balustrad schodowych			
34 d.5	KNR 5-08 0803-05		Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie objęt.do 0.5dm3	szt.		
			62 + 38	szt.	100,000	
					RAZEM	100,000
35 d.5	KNR 5-08 0809-04 analogia		Osadzenie w podłożu kotew metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w ścianie - szpilki gwintowane M10 wklejane 10M10 Koelner R-KEX R -STUDS A410160.	szt.		
			poz.34	szt.	100,000	
					RAZEM	100,000
36 d.5	KNR 2-02 1209-02		Montaż balustrad stalowych stal nierdzewna	m		
			$4,67 + 3,51 + 1,51 + 2,97 + 3,51 + 1,94 + (2,02 + 4,02) * 2$	m	30,190	
					RAZEM	30,190
37 d.5	KNR 2-02 1209-02		Montaż balustrad stalowych stal nierdzewna - spawanie do istniejących słupów	m		
			$2 * 4,65 + 2 * 4,56$	m	18,420	
					RAZEM	18,420

INSPEKTOR NADZORU
Inwestorskiego
Alijens
Mirjana Alijens
ul. 1111, 11 111, 1111, 1111, 1111, 1111

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6			Posadzki			
38 d.6	KNR-W 7-12 0302-03		Czyszczenie szlifierkami konstrukcji betonowych - podłogi podestów	m2		
			2,55 * 2,91 + 2,06 * 1,28 + 2,66 * 1,9 + 0,45 * 1,2 * 11	m2	21,051	
					RAZEM	21,051
39 d.6	KNR-W 2-02 1129-03		Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni lastrykowych - płytki	m2		
			2,66 * 1,9 + 0,45 * 1,2 * 11	m2	10,994	
					RAZEM	10,994
40 d.6	ZKNR C-1 0301-01		Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża.	m2		
			2,66 * 1,9 + 0,45 * 2,66 * 12	m2	19,418	
					RAZEM	19,418
41 d.6	ZKNR C-1 0308-05 analogia	SST B.09	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 90 na powierzchni poziomej od góry	m2		
			2,66 * 1,9 + 0,45 * 2,66 * 12	m2	19,418	
					RAZEM	19,418
42 d.6	KNR 2-02 1102-01		Warstwy wyrównawcze pod posadzki ze spadkiem z zaprawy naprawczej Ceresit CN 87	m2		
			2,66 * 1,9 + 0,45 * 2,66 * 12	m2	19,418	
					RAZEM	19,418
43 d.6	KNR 2-02 1104-03 analogia		Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), luzem 40x40 mm - TERAZZO	m2		
			2,66 * 1,9	m2	5,054	
					RAZEM	5,054
44 d.6	KNR 0-12II 1120-04	SST B.09	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
			2,66 - 1,4	m	1,260	
					RAZEM	1,260
45 d.6	KNR 0-12II 1120-05	SST B.09	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
			poz.44 <cokolik z płytek gresowych, mrozoodpornych>	m	1,260	
					RAZEM	1,260
46 d.6	wycena indywidualna	SST B.09	Izolacje styków płytek silikonem Ceresit CS 25 - cokoły	m		
			<uszczelnienia przy cokoliku> poz.44	m	1,260	
					RAZEM	1,260
7			Nawierzchnie			
47 d.7	KNR 2-31 0114-07	ST. 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			2,28 * (2,06 + 2,5)	m2	10,397	
					RAZEM	10,397
48 d.7	KNR 2-31 0511-03	ST. 1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			poz.47	m2	10,397	
					RAZEM	10,397
49 d.7	KNR 4-01 0726-03		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
			2,76 * 1,7 + 2,49 * 1,7 + 2,09 * 0,3 + 3,5 * 0,3 * 2 + 1,9 * 2,5 * 2 + 4 * 0,3 * 2	m2	23,552	
					RAZEM	23,552

INSPEKTOR NADZORU
Inwestorskiego


Andrzej Kijewski

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.7	KNR 4-01 1204-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m2		
			$2,76 * 1,7 + 2,49 * 1,7 + 2,09 * 0,3 + 3,5 * 0,3 * 2 + 1,9 * 2,5 * 2 + 4 * 0,3 * 2$	m2	23,552	
					RAZEM	23,552

INSPEKTOR NADZORU
Inwestorskiego
Alijew
Miroslawa Alijewa
ul.