

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 4-01 d.1 0354-1100	Wykucie z muru podokienników stalowych 27,65+16,1+18,4+21,9	m m	 84,050	 84,050
				RAZEM	84,050
2	KNR 4-01 d.1 0354-1100	Wykucie z muru podokienników stalowych - przyjęto 20% parapetów z cegły Krotność = 0,2 32,5+19,9+21+39,6	m m	 113,000	 113,000
				RAZEM	113,000
3	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km (poz.1+poz.2)*0,4*0,0007*7,86	t t	 0,434	 0,434
				RAZEM	0,434
4	KNR 4-04 d.1 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.3	t t	 0,434	 0,434
				RAZEM	0,434
2		RENOWACJA ELEWACJI Z CEGŁY			
5	ZKNR C-2 d.2 0101-01	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską 350	m ² m ²	 350,000	 350,000
				RAZEM	350,000
6	KNNR-W 3 d.2 0305-02	Wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych przy 3 cegłach w jednym miejscu 5	m ^{sc} m ^{sc}	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
7	KNR 4-01 d.2 0347-09 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - skucie luźnych fragmentów cegieł - przyjęto 1% elewacji Krotność = 0,01 2170	m ² m ²	 2 170,000	 2 170,000
				RAZEM	2 170,000
8	TZKNBK VIII d.2 05-147	Czyszczenie ściernie (strumieniowanie niskociśnieniowe)-przyjęto 20% powierzchni Krotność = 0,2 poz.7	m ² m ²	 2 170,000	 2 170,000
				RAZEM	2 170,000
9	ZKNR C-2 d.2 0418-01	Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły - przyjęto 1% powierzchni poz.7*0,01	m ² m ²	 21,700	 21,700
				RAZEM	21,700
10	ZKNR C-2 d.2 0403-01	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścianach w miejscach łatwodostępnych - do 2,0 m ² - przyjęto 10% poz.7*0,1	m ² m ²	 217,000	 217,000
				RAZEM	217,000
11	ZKNR C-2 d.2 0409-01	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - do 2,0 m ² poz.7*0,1	m ² m ²	 217,000	 217,000
				RAZEM	217,000
12	ZKNR C-1 d.2 0402-01	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych o powierzchni do 2,0 m ² przy użyciu szczotek mechanicznych - przyjęto 20% poz.7*0,2	m ² m ²	 434,000	 434,000
				RAZEM	434,000
3		REMONT ELEWACJI TYNKOWANYCH			
13	KNNR 3 d.3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - przyjęto 20% w tym pasy o szer. 1m na łączeniach cegły z tynkiem Krotność = 0,2 678	m ² m ²	 678,000	 678,000
				RAZEM	678,000
14	ZKNR C-2 d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską 180	m ² m ²	 180,000	 180,000
				RAZEM	180,000
15	KNNR 3 d.3 0601-03	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej pasami o szer.do 30 cm - przyjęto 50% ościeży Krotność = 0,5 475,68	m m	 475,680	 475,680
				RAZEM	475,680
16	KNNR-W 3 d.3 0609-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o pow. do 5 m ² poz.13*0,2	m ² m ²	 135,600	 135,600
				RAZEM	135,600
17	ZKNR C-2 d.3 0101-09	Przygotowanie podłoża - sprawdzenie przyczepności zaprawy poz.13+poz.15*0,25	m ² m ²	 796,920	 796,920
				RAZEM	796,920

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	ZKNR C-2 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.17	m ² m ²	 796,920	
				RAZEM	796,920
19	KNR 0-17 d.3 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.17	m ² m ²	 796,920	
				RAZEM	796,920
20	ZKNR C-1 d.3 0101-03 analogia	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Odgrzybienie powierzchni ścian STO PRIM FUNGAL [ACTICIDE CL1] - przyjęto 30% Krotność = 0,3 poz.17	m ² m ²	 796,920	
				RAZEM	796,920
21	KNR 0-17 d.3 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.19	m ² m ²	 796,920	
				RAZEM	796,920
22	KNR 0-33 d.3 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian np. "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) poz.13	M2 M2	 678,000	
				RAZEM	678,000
23	KNR 0-33 d.3 0101-05 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian np. "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - druga warstwa siatki z zatarciem na gładko poz.22	M2 M2	 678,000	
				RAZEM	678,000
24	KNR 0-33 d.3 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian np. "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - ościeża [R=2,25 M=1,25] - dodatek za wykonanie siatki na ościeżach poz.15*0,25	M2 M2	 118,920	
				RAZEM	118,920
25	KNR 0-33 d.3 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian np. "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - ościeża [R=2,25 M=1,25] - dodatek za wykonanie siatki na ościeżach - druga warstwa z zatarciem na gładko poz.15*0,25	M2 M2	 118,920	
				RAZEM	118,920
26	KNR 0-33 d.3 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian np. "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - ościeża [R=2,25 M=1,25] - dodatek za wykonanie siatki na ościeżach - siatki diagonalne A=0,26 B=255 A*4*B	M2 M2	 265,200	
				RAZEM	265,200
27	KNNR-W 3 d.3 0808-02 kalk. własna	Szlifowanie powierzchni elewacji - po wykonaniu warstwy zbrojonej 555,76	m ² m ²	 555,760	
				RAZEM	555,760
28	KNR 0-33 d.3 0121-01	Ochrona narożników wypukłych 32,4+67,2+13,3+13,7	m m	 126,600	
				RAZEM	126,600
29	KNR 0-33 d.3 0128-01	Malowanie elewacji - STO Silco Color dwukrotnie poz.13+poz.15*0,25	m ² m ²	 796,920	
				RAZEM	796,920
30	KNR 4-01 d.3 0108-0900	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.13*0,02*0,2+poz.15*0,02*0,25*0,5	m ³ m ³	 3,901	
				RAZEM	3,901
31	KNR 4-01 d.3 0108-1000	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.30	m ³ m ³	 3,901	
				RAZEM	3,901
32	d.3 kalk. własna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku poz.30	m ³ m ³	 3,901	
				RAZEM	3,901
4		WYMIANA RUR SPUSTOWYCH			
33	KNR-W 4-01 d.4 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku (12,5+12,5+10,5*3+9,5+9,5+9,5*3+12,5)*2,5	m m	 291,250	
				RAZEM	291,250

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR-W 2-02 d.4 0526-03 analogia	Rury spustowe okrągłe - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.33	m	291,250	
				RAZEM	291,250
35	KNKRB 4-1 d.4 0113-10	Czyszczeniaki z PCW o średnicy 160 mm łączone metodą wciskową	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
36	KNR 4-04 d.4 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km [poz.33*0,45]*0,0007*7,86	t		
			t	0,721	
				RAZEM	0,721
37	KNR 4-04 d.4 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km poz.36	t		
			t	0,721	
				RAZEM	0,721
5		RUSZTOWANIA			
38	NNRNKB 2- d.5 02U 1625- 0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (Orgbud W-wa)	m ²		
		2500	m ²	2 500,000	
				RAZEM	2 500,000
39	KNR AT-05 d.5 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m, M=0, S=0 poz.38	m ²		
			m ²	2 500,000	
				RAZEM	2 500,000
40	KNR 2-02 r. d.5 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (poz.:38,39)			
6		REMONT SCHODÓW			
41	KNR-W 4-01 d.6 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej-płytki cokolikowe	m ²		
		0,45*4,85	m ²	2,183	
				RAZEM	2,183
42	KNR 4-01 d.6 0811-07 analogia	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		$((1,17*0,76)+(1,77*1,8)+3*(0,32*2,02)+1,57*2,3+(0,32*(2,54+2,53)))+(0,32*(2,23+2,32))+0,32*(1,91+2))+1,17*2,4+10*0,3*1,3+2,25*2,3)/2$	m ²	12,919	
				RAZEM	12,919
43	KNR 4-01 d.6 0802-06 analogia	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/2 cegły	m ²		
		35,8/3	m ²	11,933	
				RAZEM	11,933
44	KNR 4-01 d.6 0804-0700	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		poz.42	m ²	12,919	
				RAZEM	12,919
45	ZKNR C-2 d.6 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu	m ²		
		poz.42	m ²	12,919	
				RAZEM	12,919
46	BC-03 0205- d.6 01 BC-03	Czyszczenie ręczne i odtłuszczenie zbrojenia i elementów stalowych. Czyszczenie ręczne pręty stalowe śr.16mm - przyjęto 4mb pręta na 1m2 poz.45*4	m		
			m	51,676	
				RAZEM	51,676
47	BC-03 0209- d.6 03 BC-03	Wykonanie powłoki antykorozyjnej na powierzchniach sufitowych pręty o średnicy do 16 mm - przyjęto 4mb pręta na 1m2 poz.46	m		
			m	51,676	
				RAZEM	51,676
48	ZKNR C-2 d.6 0810-04	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości do 35 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozioma (CD 25) - przyjęto 4dm3 na 1m2 poz.42	dm ³		
			dm ³	12,919	
				RAZEM	12,919
49	ZKNR C-2 d.6 0811-04	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 35 mm w betonie klasy B 17,5-B 30 - pow. pozioma - przyjęto 4dm3 na 1m2 poz.42	dm ³		
			dm ³	12,919	
				RAZEM	12,919
50	KNR 2-02 d.6 1102-0200	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zartej na gładko. poz.42	m ²		
			m ²	12,919	
				RAZEM	12,919
51	KNR 2-02 d.6 1102-0300	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. Krotność = 4	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.42	m ²	12,919	
				RAZEM	12,919
52	KNR 2-02 d.6 1106-0700	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową. poz.42	m ² m ²	 12,919	
				RAZEM	12,919
53	KNR 2-02 d.6 1109-0200	Okładziny schodów, prefabrykowane elementy z płyt betonowych DASAG gr. 4cm, antypoślizgowe R11 na zaprawie elastycznej mrozoodpornej poz.42	m ² m ²	 12,919	
				RAZEM	12,919
54	KNR 2-02 d.6 1109-0200	Okładziny schodów, prefabrykowane elementy z płyt betonowych DASAG gr. 1,2cm, zaprawie elastycznej mrozoodpornej, cokoliki wys. 7,3cm [3+3+1,8*2+3,6*2]*0,1 [1,8*2+0,8+1,5+2,4+2*2]*0,1 [1,7*2]*0,1 [2,5*2+1,8*2]*0,1 [1,7*2+2*2+2,5]*0,1	m ² m ² m ² m ² m ²	 1,680 1,230 0,340 0,860 0,990	
				RAZEM	5,100
55	KNR 4-01 d.6 0108-0900	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km [poz.42+poz.43]*0,05	m ³ m ³	 1,243	
				RAZEM	1,243
56	KNR 4-01 d.6 0108-1000	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.55	m ³ m ³	 1,243	
				RAZEM	1,243
57	d.6	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku 1,889	m ³ m ³	 1,889	
				RAZEM	1,889
7		BALUSTRADY			
58	KNR 4-04 d.7 0804-05 analogia	Rozebranie balustrad drewnianych (17*1+5*0,5)*3	m m	 58,500	
				RAZEM	58,500
59	KNR-W 4-01 d.7 0353-14	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrad 4*66	szt. szt.	 264,000	
				RAZEM	264,000
60	KNR 2-02 d.7 1209-02 analogia	Balustrady balkonowe - balustrady dla portfenetrów - stalowe, ocynkowane i malowane proszkowo (17*1+5*0,5)*3	m m	 58,500	
				RAZEM	58,500
61	d.7 kalk. własna	Montaż balustrad za pomocą kotew wklejanych 12*66	szt. szt.	 792,000	
				RAZEM	792,000
62	KNR 4-01 d.7 0108-0900	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.58*1,1*0,05	m ³ m ³	 3,218	
				RAZEM	3,218
63	KNR 4-01 d.7 0108-1000	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.62	m ³ m ³	 3,218	
				RAZEM	3,218
64	d.7 kalk. własna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki na wysypisku poz.62	m ³ m ³	 3,218	
				RAZEM	3,218
8		POZOSTAŁE ROBOTY BUDOWLANE			
65	KNR 2-02 d.8 0506-0201	Różne obróbki z blachy powlekaanej, grubości 0,7 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia: montaż parapetów zewnętrznych wraz z zaślepkami PVC 45*0,35*3	m ² m ²	 47,250	
				RAZEM	47,250
66	KNR-W 2-02 d.8 20203-03 analogia	Malowanie podbitki drewnianej - podbitka dachowa (14,6+5,3+26,8+14,7+36,6)*0,7*3	m ² m ²	 205,800	
				RAZEM	205,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.8	KNR-W 2-02 20203-03 analogia	Malowanie podbitki drewnianej - podbitka daszków (2,56*2,3+1,1*(2,9+4))*3	m ² m ²	 40,434	
				RAZEM	40,434
68 d.8	KNR 2-02 0506-0201	Różne obróbki z blachy powlekanej ,grubości 0,7 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki blacharskie klatki schodowej 2*8*0,35*5	m ² m ²	 28,000	
				RAZEM	28,000
69 d.8	KNR 4-01 1212-06 analogia	Malowanie krat i balustrad z prętów prostych (0,75*0,54*6+1,4*2,2*5)*3	m ² m ²	 53,490	
				RAZEM	53,490