

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości	m ³		
d.1	0212-03	ponad 15 cm stare warstwy posadzkowe (poz.79+poz.92+poz.107)*0,34	m ³	19,006	
				RAZEM	19,006
2	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	poz.79+poz.92+poz.107	m ²	55,9	
				RAZEM	55,9
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-04	okna 2 drzwi 2	szt. szt.	2 2	
				RAZEM	4
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0353-05	drzwi 0,9*2,05	m ²	1,8	
				RAZEM	1,8
5	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
d.1	0353-12	0,5*2	m	1,0	
				RAZEM	1,0
6	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	wc (1,46+1,80)*2*4,35-1,0*2,1*2 (1,12+1,82)*2*4,35-1,0*2,1*1	m ² m ²	24,2 23,5	
				RAZEM	47,7
7	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0301-03	opaska betonowa 0,50*0,15*(2,00+5,70+6,10+6,6)*2	m ³	3,060	
				RAZEM	3,060
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m ³		
d.1	0108-11	ległość do 1 km poz. 2*0,15<sr> poz. 1 poz. 2*0,01 poz. 3*2<m2>*0,05<sr> poz. 4*0,05<sr> poz. 5*0,4*0,07 poz. 6*0,03 poz. 7 poz. 64	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,000 19,006 0,559 0,400 0,090 0,028 1,431 3,060 0,429	
				RAZEM	25,003
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za	m ³		
d.1	0108-12	każdy następny 1 km Krotność = 24 poz. 8	m ³	25,003	
				RAZEM	25,003
10	WKI 2.709.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - średnie ceny rynkowe	t		
d.1	04.51	za składowanie			
	analogia	poz. 2*0,15<sr>*1,846<t/m3> poz. 1*2,45<t/m3> poz. 2*0,01*0,840<t/m3> poz. 3*2<m2>*0,05<sr>*0,84<t/m3> poz. 4*0,05<sr>*0,840<t/m3> poz. 5*0,4*0,07*2,45<t/m3> poz. 6*0,03*2,45<t/m3> poz. 7*2,45<t/m3> poz. 64*1,846<t/m3>	t t t t t t t t t t	0,000 46,565 0,470 0,336 0,076 0,069 3,506 7,497 0,792	
				RAZEM	59,311
11	WKI 2.709.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - stawka za korzystanie	t		
d.1	04.25	ze środowiska w roku 2025			
	analogia	poz. 10	t	59,311	
				RAZEM	59,311

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2 okno 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
13 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 drzwi 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
14 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 drzwi 1,3*2,05*3	m ² m ²	 8,0	
				RAZEM	8,0
15 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku parapety zewnętrzne poz.5*0,3 poz.12*1,15*0,3	m ² m ² m ²	 0,3 0,3	
				RAZEM	0,6
16 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Pas podrynnowy poz.17*0,80 Pas nadrynnowy poz.17*0,40 Obróbka attyki (0,30+0,67+0,10)*(6,6+1,76) (0,30+0,54+0,10)*(6,6+2,00+5,70+6,10-1,76-0,67) obróbka styku ścian 0,3*5,7	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,6 7,8 8,9 16,9 1,7	
				RAZEM	50,9
17 d.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku (2,00+5,70+6,10) 5,70	m m m	 13,80 5,70	
				RAZEM	19,50
18 d.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 6,15*3	m m	 18,45	
				RAZEM	18,45
19 d.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 9 km poz.12*1,05*0,7*0,033<t/m2> poz.13*0,8*2,05*0,04<t/m2> poz.14*0,034<t/m2> poz.15*0,0041<t/m2> poz.16*0,0041<t/m2> poz.17*pi()*0,15/2)*0,0041<t/m2> poz.18*pi()*0,12*0,0041<t/m2>	t t t t t t t t	 0,024 0,066 0,272 0,002 0,209 0,019 0,029	
				RAZEM	0,621
2	452, 454	Naprawa kominów			
20 d.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (1*0,93<sr>+1*0,41<sr>)*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.20A*0,30	m ² m ²	 2,7 =====	
				RAZEM	0,8
21 d.2	KNR-W 4-01 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0,51<sr>*1,03<sr>*1	m ² m ²	 0,5	
				RAZEM	0,5
22 d.2	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących 0,93<sr>*1*0,41<sr>*0,53<sr>	m ³ m ³	 0,202	
				RAZEM	0,202
23 d.2	KNR-W 2-02 0128-01 analiza indywidualna	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.22	m ³	0,20	
				RAZEM	0,20
24	KNR-W 4-01 d.2 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 6 mm (zbrojenie nowych czapek kominowych #6 siatka 15x15cm) poz.25*14*0,222*1,1<14mb/m2>	kg		
			kg	2	
				RAZEM	2
25	KNR-W 2-02 d.2 0220-05	Wykonanie nowych czapek kominowych, beton C20/25 poz.21	m ²		
			m ²	0,5	
				RAZEM	0,5
26	KNR-W 2-02 d.2 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej (17*0,51+10*0,77+2*1,03+43*0,51)*2 A (obliczenia pomocnicze) Obróbka krawędziowa czapek kominowych poz.26A*0,30	m ²	80,7 ===== 80,7	
			m ²	24,2	
				RAZEM	24,2
27	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.20A*0,53	m ²		
			m ²	1,4	
				RAZEM	1,4
28	KNR 0-23 d.2 2611-03 analogia	Dwukrotne gruntowanie ściany poz.27	m ²		
			m ²	1,4	
				RAZEM	1,4
29	KNR 0-23 d.2 2611-04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 10	szt		
			szt	10	
				RAZEM	10
30	KNR 0-23 d.2 2612-01 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian - płyty styropianowe (lambda = 0,031) gr. 5 cm poz.27	m ²		
			m ²	1,4	
				RAZEM	1,4
31	KNR 0-23 d.2 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka z włókna szklanego poz.27	m ²		
			m ²	1,4	
				RAZEM	1,4
32	KNR 0-23 d.2 2611-02	Gruntowanie przed wykonaniem tynku cienkowarstwowego poz.27	m ²		
			m ²	1,4	
				RAZEM	1,4
33	KNR 0-23 d.2 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.27	m ²		
			m ²	1,4	
				RAZEM	1,4
34	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie odpadów sprzeczonych samochodami samowyladowczymi na odległość 25 km poz.21*0,07 poz.22 poz.27*0,01	m ³		
			m ³	0,04	
			m ³	0,20	
			m ³	0,01	
				RAZEM	0,25
35	WKI 2.709. d.2 04.51 kalk. własna	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - średnie ceny rynkowe za składowanie poz.21*0,07*2,45<t/m3> poz.22*1,846<t/m3> poz.27*0,01*2,45<t/m3>	t		
			t	0,09	
			t	0,37	
			t	0,03	
				RAZEM	0,49
36	WKI 2.709. d.2 04.25 kalk. własna	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - stawka za korzystanie ze środowiska w roku 2025 poz.35	t		
			t	0,49	
				RAZEM	0,49

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2	KNR 2-02 0513-01 analogia	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm	szt.		
		3+2	szt.	5	
				RAZEM	5
38 d.2	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu z robót rozbiórkowych	t		
		poz.20*0,0041<t/m2>	t	0,003	
				RAZEM	0,003
3	452, 454	Remont attyk			
39 d.3	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		0,30*(6,6+1,76)	m ²	2,5	
		0,30*(6,6+2,00+5,70+6,10-1,76-0,67)	m ²	5,4	
				RAZEM	7,9
40 d.3	KNR 0-23 2611-01 analogia	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		poz.39	m ²	7,9	
				RAZEM	7,9
41 d.3	KNR-W 2-02 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich	m ²		
		poz.39	m ²	7,9	
				RAZEM	7,9
42 d.3	KNR 0-23 2611-03 analogia	Gruntowanie ściany - preparat gruntujący (0,4kg/m2)	m ²		
		poz.39	m ²	7,9	
				RAZEM	7,9
43 d.3	KNR 0-23 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka z włókna szklanego	m ²		
		poz.39	m ²	7,9	
				RAZEM	7,9
44 d.3	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie przed wykonaniem tynku cienkowarstwowego	m ²		
		poz.39	m ²	7,9	
				RAZEM	7,9
45 d.3	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego wykonana na ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		poz.39	m ²	7,9	
				RAZEM	7,9
46 d.3	KNR-W 2-02 0410-01	Montaż płyty OSB-3 gr.25mm impregnowanych do NRO pod obróbki blacharskie	m ²		
		Obróbka attyki	m ²	5,6	
		0,67*(6,6+1,76)	m ²	9,7	
		0,54*(6,6+2,00+5,70+6,10-1,76-0,67)			
				RAZEM	15,3
47 d.3	KNR-W 2-02 0504-03	Obróbki z papy (obróbka kątowa z papy podkładowej NRO)	m ²		
		Obróbka attyki	m ²	8,1	
		(0,67+0,30)*(6,6+1,76)	m ²	15,1	
		(0,54+0,30)*(6,6+2,00+5,70+6,10-1,76-0,67)			
				RAZEM	23,2
48 d.3	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		Obróbka attyki	m ²	23,2	
		poz.47			
				RAZEM	23,2
49 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie odpadów sprzeczonych samochodami samowyładowczymi na odległość 25 km	m ³		
		poz.39*0,02	m ³	0,16	
		poz.40*0,01	m ³	0,08	
				RAZEM	0,24
50 d.3	WKI 2.709. 04.51 kalk. własna	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - średnie ceny rynkowe za składowanie	t		
		poz.39*0,02*2,45<t/m3>	t	0,39	
		poz.40*0,01*2,45<t/m3>	t	0,19	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,58
51	WKI 2.709. d.3 04.25 kalk. własna	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - stawka za korzystanie ze środowiska w roku 2025 poz.50	t t	0,58	
				RAZEM	0,58
4	452, 454	Pokrycie dachowe			
52	KNR-W 2-02 d.4 0504-03	Obróbki z papy (obróbka kątowna z papy podkładowej NRO) poz.48<wywnięcie papy> na attyki	m ² m ²	23,2	
				RAZEM	23,2
53	KNR-W 2-02 d.4 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - papa zgrzewalna podkładowa gr. 4 mm NRO, papa zgrzewalna wierzchniego krycia gr. min. 5,0 mm NRO poz. 17446 108<m2> daszek 1,0*13,80	m ² m ² m ² m ²	0,0 108,0 13,8	
				RAZEM	121,8
54	KNR-W 2-02 d.4 0410-01	Montaż płyty OSB-3 gr.25mm impregnowanych do NRO pod obróbki blacharskie Pas podrynnowy poz.17*0,50	m ² m ²	9,8	
				RAZEM	9,8
55	KNR-W 2-02 d.4 0504-03	Obróbki z papy (obróbka kątowna z papy podkładowej NRO) Pas podrynnowy poz.17*0,70	m ² m ²	13,7	
				RAZEM	13,7
56	KNR-W 2-02 d.4 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej Pas podrynnowy poz.17*0,90 Pas nadrynnowy poz.17*0,40 obróbki daszka (1,00*2+13,80)*1,0 13,08*0,30 obróbka z murem 0,30*5,70	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	17,6 7,8 15,8 3,9 1,7	
				RAZEM	46,8
57	KNR-W 2-02 d.4 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej poz.17	m m	19,5	
				RAZEM	19,5
58	KNR-W 2-02 d.4 0526-04 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.18	m m	18,45	
				RAZEM	18,45
5		Montaż drabin			
59	KNR 2-02 d.5 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości ponad 4 m - drabina systemowa, dł. 14,50m, z obciążeniem zabezpieczającą, blokadą dostępu wraz z kotwami montażowymi 6,15+1,1	m m	7,25	
				RAZEM	7,25
6	454	Przegląd kominiarski			
60	KNR-W 4-01 d.6 0310-05 analogia	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 3*(0,6+0,3)	m m	2,70	
				RAZEM	2,70
61	KNR 4-01 d.6 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie odpadów sprzeczonych samochodami samowyładowczymi na odległość 25 km poz.60*0,14*0,14*0,1<10%>	m ³ m ³	0,01	
				RAZEM	0,01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62	WKI 2.709. d.6 04.51 kalk. własna	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - średnie ceny rynkowe za składowanie poz.61*1,846<t/m3>	t t	 0,02	
				RAZEM	0,02
63	WKI 2.709. d.6 04.25 kalk. własna	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu - stawka za korzystanie ze środowiska w roku 2025 poz.62	t t	 0,02	
				RAZEM	0,02
7		ściany i ścianki			
64	KNR 4-01 d.7 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej miejsce na nadproża poz.65 poszerzenie otworów drzwiowych 0,2*2,10*0,54*1 0,2*2,10*0,15*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,139 0,227 0,063	
				RAZEM	0,429
65	KNR 4-01 d.7 0313-01	Wykonanie przesklepień zbrojonych bednarką otworów w ścianach z cegieł poszerzenie otworów drzwiowych 1,5*0,25*0,25*1 1,5*0,12*0,25*1	m ³ m ³ m ³	 0,094 0,045	
				RAZEM	0,139
66	KNR 4-01 d.7 0322-02	Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegieł lub podłożach betonowych - kratki wentylacyjnych z pcv 14x14 mm wc 2	szt szt	 2	
				RAZEM	2
67	KNR-W 2-02 d.7 2004-01	Obudowa pionów kanalizacyjnych wody I co płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 4,35*(0,3+0,3)*2	m ² m ²	 5,22	
				RAZEM	5,22
8		sufity podwieszone			
68	KNR-W 2-02 d.8 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych niepalnych - 60x60 poz.79+poz.92+poz.107	m ² m ²	 55,90	
				RAZEM	55,90
9		posadzki z płytek			
69	KNR-W 2-02 d.9 1101-03	Podkłady betonowe gr. 10 cm w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton C20/25 zbrojony zbrojeniem rozporozszonym poz.71*0,10	m ³ m ³	 0,450	
				RAZEM	0,450
70	KNR 2-02 d.9 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.71	m ² m ²	 4,5	
				RAZEM	4,5
71	KNR 2-02 d.9 0609-03	Izolacje cieplne z płyt ekstrudowanych Styrodur gr 15 cm EPS 200 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (projekt bud 1 k 0044 - 2020 r.) poz.79	m ² m ²	 4,5	
				RAZEM	4,5
72	KNR-W 2-02 d.9 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.79	m ² m ²	 4,5	
				RAZEM	4,5
73	KNR-W 2-02 d.9 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej dodatek 10 mm x2 (docelowo 4 cm) Krotność = 2 poz.79	m ² m ²	 4,5	
				RAZEM	4,5
74	KNR-W 2-02 d.9 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.79	m ² m ²	 4,5	
				RAZEM	4,5
75	KNR 2-02 d.9 0607-01 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.79	m ² m ²	 4,5	
				RAZEM	4,5
76	KNR-W 2-02 d.9 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.79	m ²	4,5	
				RAZEM	4,5
77 d.9	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej dodatek 10 mm x2 (docelowo 4 cm) Krotność = 2 poz.79	m ²		
			m ²	4,5	
				RAZEM	4,5
78 d.9	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.79	m ²		
			m ²	4,5	
				RAZEM	4,5
79 d.9	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wc 4,47<m2>	m ²		
			m ²	4,5	
				RAZEM	4,5
80 d.9	KNR 2-02 1118-01	Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych - układanych na zaprawie klejowej poz.79	m ²		
			m ²	4,5	
				RAZEM	4,5
81 d.9	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą poz.79	m ²		
			m ²	4,5	
				RAZEM	4,5
10		Posadzki tarket conajmniej trudno zapalna			
82 d.10	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe gr. 10 cm w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton C20/25 zbrojony zbrojeniem rozproszonym poz.84*0,10	m ³		
			m ³	0,330	
				RAZEM	0,330
83 d.10	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.84	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
84 d.10	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt ekstrudowanych Styrodur gr 15 cm EPS 200 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (projekt bud 1 k 0044 - 2020 r.) poz.92	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
85 d.10	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.92	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
86 d.10	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej dodatek 10 mm x2 (docelowo 4 cm) Krotność = 2 poz.92	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
87 d.10	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.92	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
88 d.10	KNR 2-02 0607-01 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.92	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
89 d.10	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.92	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
90 d.10	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej dodatek 10 mm x2 (docelowo 4 cm) Krotność = 2 poz.92	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
91 d.10	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.92	m ²		
			m ²	3,3	
				RAZEM	3,3
92 d.10	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, k1 przedsięonek 3,34<m2>	m ²		
			m ²	3,3	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,3
93 d.10	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.92	m ² m ²	 3,3	
				RAZEM	3,3
94 d.10	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych "Tarket" conajmniej trudno zapalna, antypoślizgowa, homogeniczna z cokolikiem h=10cm poz.93	m ² m ²	 3,3	
				RAZEM	3,3
95 d.10	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż wyobleń gumowych pod wyłożenie cokolika z wykładziny poz.94*1,16	m m	 3,8	
				RAZEM	3,8
96 d.10	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.94	m ² m ²	 3,3	
				RAZEM	3,3
11		Posadzki przemysłowa			
97 d.11	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe gr. 10 cm w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton C20/25 zbrojony zbrojeniem rozproszonym poz.99*0,10	m ³ m ³	 4,810	
				RAZEM	4,810
98 d.11	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.99	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
99 d.11	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt ekstrudowanych Styrodur gr 15 cm EPS 200 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (projekt bud 1 k 0044 - 2020 r.) poz.107	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
100 d.11	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.107	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
101 d.11	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej dodatek 10 mm x2 (docelowo 4 cm) Krotność = 2 poz.107	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
102 d.11	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.107	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
103 d.11	KNR 2-02 0607-01 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.107	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
104 d.11	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.107	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
105 d.11	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej dodatek 10 mm x2 (docelowo 4 cm) Krotność = 2 poz.107	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
106 d.11	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.107	m ² m ²	 48,1	
				RAZEM	48,1
107 d.11	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, pomieszczenie techniczne nr 1 13,5<m2> pomieszczenie agregat nr 2 27,57<m2> pomieszczenie magazynu paliw nr 3 6,99<m2>	m ² m ² m ² m ²	 13,5 27,6 7,0	
				RAZEM	48,1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108 d.11	KNR BC-02 0407-06	Posadzka przemysłowa - grubowarstwowa szorstka gr. 1 mm	m ²		
		poz.107	m ²	48,1	
				RAZEM	48,1
12		okna			
109 d.12	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2,5 m ² (wymiały w świetle ościeżnicy), z nawietrzakami, Us<=0,9W/m ² xK, okucia wzmocnione, szyby matowe w wc 0,4*0,4*2	m ²		
			m ²	0,3	
				RAZEM	0,3
13		drzwi			
110 d.13	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian wc 2	szt		
			szt	2	
				RAZEM	2
111 d.13	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone (skrzydła do wc z otworem wentylacyjnym) 0,90*2,00*poz.110	m ²		
			m ²	3,6	
				RAZEM	3,6
112 d.13	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi pełne o powierzchni do 2 m ² klasy "C" wg Dz. Urz. MON.2020.163 pkt 106 ppkt 1 z dnia 12 października 2020 r., wejściowe 0,9*2,05*1	m ²		
			m ²	1,8	
				RAZEM	1,8
113 d.13	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m ² klasy "C" wg Dz. Urz. MON. 2020.163 pkt 106 ppkt 1 z dnia 12 października 2020 r., wejściowe 1,3*2,05*3	m ²		
			m ²	8,0	
				RAZEM	8,0
114 d.13	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m ² 0,8*2,05*1	m ²		
			m ²	1,6	
				RAZEM	1,6
115 d.13	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m ² 1,2*2,05*1	m ²		
			m ²	2,5	
				RAZEM	2,5
14		parapety wewnętrzne i zewnętrzne			
116 d.14	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym poz.5	m		
			m	1,0	
				RAZEM	1,0
117 d.14	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej parapety zewnętrzne poz.15	m ²		
			m ²	0,6	
				RAZEM	0,6
15		tyniki wewnętrzne i okładziny			
118 d.15	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie powierzchni ścian i stropów pod tynki poz.120 poz.121	m ²		
			m ²	55,9	
			m ²	31,9	
				RAZEM	87,8
119 d.15	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami po nadprożach otwory drzwiowe 1,5*2<str>*2	m		
			m	6,0	
				RAZEM	6,0
120 d.15	KNR AT-32 0301-07	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 10 mm poz.68	m ²		
			m ²	55,9	
				RAZEM	55,9
121 d.15	KNR AT-32 0102-08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm K1 przedsiónek (2,29+1,46)*2*(4,35-0,1)	m ²		
			m ²	31,9	
				RAZEM	31,9
122 d.15	KNR 0-41 0103-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.6	m ²	47,7	
				RAZEM	47,7
123 d.15	KNR 0-41 0105-03	Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych, narożników i styków szlichta-ściana, ściana-ściana taśmami przy użyciu płynnej izolacji wc 4,35*4 4,35*4	m m m	 17,4 17,4	
				RAZEM	34,8
124 d.15	KNR 0-41 0104-03	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych, narożników i styków szlichta-ściana, ściana-ściana taśmami przy użyciu płynnej izolacji wc (1,80+1,46)*2-1,0*2 (1,82+1,12)*2-1,0*1	m m m	 4,5 4,9	
				RAZEM	9,4
125 d.15	KNR 0-41 0107-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia poz.122	m ² m ²	 47,7	
				RAZEM	47,7
126 d.15	KNR 2-02 0829-01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian - płytkami na klej poz.122 pomieszczenie nr 1 techniczne (4,04+3,69)*2*4,35-1,15*0,8-1,3*2,1 pomieszczenie nr 2 agregat (5,72+4,82)*2*4,35-2,1*1,4*2 pomieszczenie nr 3 magazyn paliw (3,06+2,36)*2*4,35-2,1*1,4	m ² m ² m ² m ² m ²	 47,7 63,6 85,8 44,2	
				RAZEM	241,3
127 d.15	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą poz.122	m ² m ²	 47,70	
				RAZEM	47,70
16		elementy wykończeniowe wewnętrzne			
128 d.16	KNR 2-02 1208-03 analogia	Montaż na ścianach korytarzy, i w holach taśm odbojowych conajmniej trudno zapalnych poz.95	m m	 3,8	
				RAZEM	3,8
129 d.16	cena zakładowa	Dostarczenie gaśnic 3	szt szt	 3	
				RAZEM	3
130 d.16	KNR 2-02 1219-08 analogia	Mocowanie gaśnic poz.129	szt. szt.	 3	
				RAZEM	3
131 d.16	KNR 2-02 1217-05 analogia	Obramienia z kątownika nierdzewnego 2,05*20	m m	 41,0	
				RAZEM	41,0
17		malowanie wewnętrzne			
132 d.17	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem poz.118	m ² m ²	 87,8	
				RAZEM	87,8
133 d.17	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 150,00	m m	 150,0	
				RAZEM	150,0
18		kraty			
134 d.18	KNR 2-02 1211-03 analogia	Kraty otwierane odchylnie stalowe prętowe z siatką i kłódką o powierzchni ponad 2 m ² wg Dz. Urz. MON.2020.163 pkt 106 ppkt 1 z dnia 12 października 2020 r. 1,15*0,8 0,5*0,5*2	m ² m ² m ²	 0,9 0,5	
				RAZEM	1,4
19		opaska			
135 d.19	KNR 6 0502-02	Opaska z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem opaska	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.136*0,50	m ²	14,8	
				RAZEM	14,8
136 d.19	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz. 16975/1,2 A (obliczenia pomocnicze)	m	0,00 =====	
		(6,60+2,00+2,00+5,70+6,10)*2-13,80-1,4	m	0,00 29,60	
				RAZEM	29,60
20		naprawa ścian zewnętrznych			
137 d.20	KNR BC-02 0127-03	Odgrzybianie podłoża budowlanych (ścian zewnętrznych), natrysk jednokrotny	m ²		
		poz. 17113	m ²	0,0	
		(6,60+2,00+2,00+5,70+6,10)*2*6,15<sr>-1,4*2,1*3	m ²	266,7	
				RAZEM	266,7
138 d.20	ZKNR C-1 0101-06	Przygotowanie podłoża. Uzupełnienie ubytków w tynkach o ilości do 30% w stosunku do powierzchni ściany	m ²		
		poz.137	m ²	266,7	
				RAZEM	266,7
139 d.20	ZKNR C-1 0101-08	Przygotowanie podłoża. Dwukrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		poz.137	m ²	266,7	
				RAZEM	266,7
140 d.20	ZKNR C-1 0103-07 0103-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie 2 warstw siatki na ścianach i słupach	m ²		
		poz.137	m ²	266,7	
				RAZEM	266,7
141 d.20	ZKNR C-1 0111-03	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		poz.137	m ²	266,7	
				RAZEM	266,7
142 d.20	KNR 5-04 1603-01 analogia	Wykonanie żaluzji o wymiarach 580x3500 mm ze stali nierdzewnej	szt.		
		Krotność = 3,1719			
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
143 d.20	KNR 2-02 1211-06 analogia	Siatki nierdzewne o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		0,58*3,50*2	m ²	4,1	
				RAZEM	4,1
144 d.20	KNR-W 2-02 1215-01 analogia	Montaż tabliczki nierdzewnej z numerem budynku (wzór budynek 70 k 0044)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
145 d.20	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki do obuwia typowe nierdzewne zewnętrzne	szt		
		4	szt	4	
				RAZEM	4
21		zielen			
146 d.21	KNR 2-01 0505-05	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m ²		
		poz.136*2,0	m ²	59,2	
				RAZEM	59,2
147 d.21	KNR 2-21 0213-01 0213-02	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm	ha		
		poz.148/10000	ha	0,006	
				RAZEM	0,006
148 d.21	KNR 2-21 0401-06	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV z nawożeniem	m ²		
		poz.146	m ²	59,2	
				RAZEM	59,2