

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty budowlane rozbiórkowe			
1.1		Dach			
1 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$(6,93 + 5,33 + 5,33 + 11,31) * 0,25 + 2,88 * 0,25 + 3,0 * 0,25 + 2,02 * 0,25$	m2	9,200	
				RAZEM	9,200
2 d.1.1	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2		
		$11,31 * 5,33$	m2	60,282	
				RAZEM	60,282
3 d.1.1	KNR 4-04 0507-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki korytkowej, holenderskiej, mnicha, mniszki	m2		
		$11,31 * 6,93$	m2	78,378	
				RAZEM	78,378
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie lat ponad 24 cm	m2		
		poz.3	m2	78,378	
				RAZEM	78,378
5 d.1.1	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m2		
		poz.2 + poz.3	m2	138,660	
				RAZEM	138,660
6 d.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		11,31	m	11,310	
				RAZEM	11,310
7 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0441-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
		$11,31 + 6,33$	m	17,640	
				RAZEM	17,640
9 d.1.1	KNR-W 4-01 0441-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m2		
		poz.5	m2	138,660	
				RAZEM	138,660
10 d.1.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m3		
		$3,918 + 5,98$	m3	9,898	
				RAZEM	9,898
1.2		Stolarka drzewiowa			
11 d.1.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		$0,9 * 2,0 * 4 + 0,8 * 2,0 * 4$	szt.	13,600	
				RAZEM	13,600
12 d.1.2	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		$1,07 * 2,0$	m2	2,140	
				RAZEM	2,140
1.3		Konstrukcje murowe			
13 d.1.3	KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m3		
		$0,75 * 0,75 * 5,10$	m3	2,869	
				RAZEM	2,869

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.3	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu	m3		
		0,1 * 2,0 * 0,28 + 1,0 * 0,2 * 0,41	m3	0,138	
				RAZEM	0,138
15 d.1.3	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		3,97 * 2,66 - 0,8 * 2,0 + 5,36 * 2,66 - 0,9 * 2,0 + 6,61 * 2,66 - (0,8 * 2,0 * 2) + (1,0 + 2,07 + 1,0) * 2,66 + 1,50 * 2,66	m2	50,617	
				RAZEM	50,617
16 d.1.3	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m3		
		poz.13 + poz.14 + poz.15 * 0,14	m3	10,093	
				RAZEM	10,093
1.4		Wykończenie i okładziny ścian			
17 d.1.4	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		2,66 * (3,87 + 3,97 + 0,12 + 2,30 + 4,79 + 0,8 + 0,57) + 1,9 * 3,99 + 2,66 * (5,05 + 3,85 + 0,1) + 5,16 * 1,9 + 2,66 * (2,26 * 2 + 1,91 * 2 - 0,9)	m2	104,793	
		2,77 * (0,08 + 3,67 + 0,13 + 3,08 + 1,35 + 3,90 + 0,13 + 1,13 + 0,13 + 1,72 + 0,23) - (0,9 * 2,0 * 2 + 0,8 * 2,0)	m2	37,874	
		2,77 * (4,95 * 2 + 3,95 * 2) - 0,9 * 2,0	m2	47,506	
		2,77 * (3,89 * 2 + 4,95 * 2) - 0,8 * 2,0	m2	47,374	
				RAZEM	237,547
18 d.1.4	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		2,0 * (2,26 * 2 + 1,91 * 2 - 0,9)	m2	14,880	
				RAZEM	14,880
19 d.1.4	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		8,48 + 19,55 + 19,25	m2	47,280	
				RAZEM	47,280
20 d.1.4	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
		4,31	m2	4,310	
				RAZEM	4,310
21 d.1.4	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m3		
		poz.17 * 0,02 + poz.18 * 0,02	m3	5,049	
				RAZEM	5,049
1.5		Posadzki			
22 d.1.5	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2		
		4,31	m2	4,310	
				RAZEM	4,310
23 d.1.5	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m2		
		11,87 + 19,08 + 2,07 + 2,40 + 15,36 + 8,48 + 19,55 + 19,25	m2	98,060	
				RAZEM	98,060
24 d.1.5	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m2		
		11,87 + 19,08 + 2,07 + 2,40 + 15,36 + 8,48 + 19,55 + 19,25 + 4,31 + 39,05	m2	141,420	
				RAZEM	141,420
25 d.1.5	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m3		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.22 * 0,2 + (poz.23 + poz.24) * 0,01	m3	3,257	
				RAZEM	3,257
2		Roboty budowlane			
2.1		Dach			
26 d.2.1	KNR-W 2-02 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
		0,16 * 0,18 * 11,31	m3 drew .	0,326	
				RAZEM	0,326
27 d.2.1	KNR-W 2-02 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
		0,14 * 0,1 * 11,31	m3 drew .	0,158	
				RAZEM	0,158
28 d.2.1	KNR-W 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
		0,14 * 0,14 * 1,88 * 2	m3 drew .	0,074	
				RAZEM	0,074
29 d.2.1	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
		0,16 * 0,18 * 11,00	m3 drew .	0,317	
				RAZEM	0,317
30 d.2.1	KNR-W 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,14 * 0,14 * 0,85 * 3	m3	0,050	
				RAZEM	0,050
31 d.2.1	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,08 * 0,2 * 6,97 * 13	m3	1,450	
				RAZEM	1,450
32 d.2.1	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,08 * 0,2 * 5,26 * 14	m3	1,178	
				RAZEM	1,178
33 d.2.1	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,08 * 0,2 * (4,12 + 2,11)	m3	0,100	
				RAZEM	0,100
34 d.2.1	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,08 * 0,2 * 5,88 * 24	m3	2,258	
				RAZEM	2,258
35 d.2.1	KNR-W 2-02 0406-04	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew .		
		0,14 * 0,14 * (1,59 + 2,86 * 2)	m3 drew .	0,143	
				RAZEM	0,143
36 d.2.1	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
		11,20 * (6,93 + 5,33)	m2	137,312	
				RAZEM	137,312

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2.1	KNR-W 2-02 0501-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym dwuwarstwowo	m2		
		poz.36	m2	137,312	
				RAZEM	137,312
38 d.2.1	KNR-W 2-02 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		poz.36	m2	137,312	
				RAZEM	137,312
39 d.2.1	KNR-W 2-02 0409-06 analogia	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - okapy	m3		
		0,025 * 0,15 * 11,20 * 2	m3	0,084	
				RAZEM	0,084
40 d.2.1	KNR K-05 0301-07	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej - co druga mocowana	m2		
		poz.36	m2	137,312	
				RAZEM	137,312
41 d.2.1	KNR K-05 0303-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną	m		
		11,20	m	11,200	
				RAZEM	11,200
42 d.2.1	KNR K-05 0303-05	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż elementów uzupełniających - zakończenie ceramiczne kalenicy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.2.1	KNR K-05 0402-02	Wykonanie połączenia połaci ze ścianami - boczne	m		
		6,93 + 5,33	m	12,260	
				RAZEM	12,260
44 d.2.1	KNR K-05 0402-03	Obróbka kominów	m		
		0,75 * 4 + 0,35 * 2 + 0,66	m	4,360	
				RAZEM	4,360
45 d.2.1	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		0,3 * (6,93 + 5,33 + 11,20 * 2)	m2	10,398	
				RAZEM	10,398
46 d.2.1	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		11,20	m	11,200	
				RAZEM	11,200
47 d.2.1	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
48 d.2.1	KNR-W 2-02 1016-01	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.5 m2	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
49 d.2.1	KNR 9-09 0102-01	Obudowa poddasza w systemie Knauf D 612 z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu, z wypełnieniem wełną mineralną. odporność ogniowa F 0,5/EI 30	m2		
		10,60 * 4,41 + (4,78 + 0,88) * 10,60	m2	106,742	
				RAZEM	106,742
50 d.2.1	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.49	m2	106,742	
				RAZEM	106,742
2.2		Posadzki			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.2.2	KNR-W 4-01 0608-05	Wymiana podsypki z tłucznia ceglanego na warstwę keramzytu grubości 10 cm	m2		
		poz.53	m2	137,530	
				RAZEM	137,530
52 d.2.2	KNR-W 4-01 0608-06	Wymiana podsypki z tłucznia ceglanego na warstwę keramzytu - za każdy następny 1 cm grubości Krotność = 10	m2		
		poz.51	m2	137,530	
				RAZEM	137,530
53 d.2.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		19,55 + 19,25 + 5,96 + 16,10 + 13,74 + 14,11 + 7,45 + 4,40 + 4,31 + 17,75 + 8,81 + 6,10	m2	137,530	
				RAZEM	137,530
54 d.2.2	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo - stelaż	m2		
		poz.53	m2	137,530	
				RAZEM	137,530
55 d.2.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.54	m2	137,530	
				RAZEM	137,530
56 d.2.2	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych	m2		
		poz.53 - poz.57	m2	97,660	
				RAZEM	97,660
57 d.2.2	KNR 0-21 4007-03 analogia	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - podłoga z płyt cementowo włóknowych	m2		
		17,75 + 7,45 + 4,40 + 4,31 + 5,96	m2	39,870	
				RAZEM	39,870
58 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		poz.57	m2	39,870	
				RAZEM	39,870
59 d.2.2	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		2,45 * 2 + 2,51 * 2	m	9,920	
				RAZEM	9,920
60 d.2.2	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m2		
		5,96 + 4,31	m2	10,270	
				RAZEM	10,270
61 d.2.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
		poz.57	m2	39,870	
				RAZEM	39,870
62 d.2.2	KNR 0-12 1119-02 analogia	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		0,11 + 0,2 + 0,36 + 2,84 + 2,71 + 2,14 + 0,27 + 0,97 + 0,13 + 2,0 + 0,25 + 0,85 + 2,0 + 0,97 + 0,61 + 0,4 + 0,09 + 2,47 + 0,13 + 3,08 + 0,10 + 1,76 + 0,13 + 1,13 + 0,13 + 1,72 + 0,24 + 0,4 + 0,97 + 0,62 + 0,12	m	29,900	
				RAZEM	29,900
63 d.2.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m2		
		14,11 + 13,74 + 16,10 + 19,55 + 19,25	m2	82,750	
				RAZEM	82,750
2.3		Ścianki działowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.2.3	KNR 9-09 0402-08	Ściana szkieletowa w systemie Knauf W 112 z okładziną obustronną dwuwarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 100 mm, płyta GKF 12,5 mm	m2		
		18,89 - 0,9 * 2,0 + 5,41 * 2,65 - 0,9 * 2,0 + 9,16 + 2,1 * 1,95 + 2,45 * 2,65 - 0,9 * 2,0 + (2,14 + 2,20) * 2,65 - 0,9 * 2,0 + 4,02 * 1,0	m2	61,295	
				RAZEM	61,295
2.4		Wykończenie ścian i sufitów			
65 d.2.4	KNR-W 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.17	m2	237,547	
				RAZEM	237,547
66 d.2.4	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.65	m2	237,547	
				RAZEM	237,547
67 d.2.4	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		4,31 + 8,67 + 19,55 + 19,25	m2	51,780	
				RAZEM	51,780
68 d.2.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.64 * 2 + poz.65 + poz.66 + poz.49	m2	704,426	
				RAZEM	704,426
69 d.2.4	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit	m2		
		poz.71	m2	32,920	
				RAZEM	32,920
70 d.2.4	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,0 * 8	m	16,000	
				RAZEM	16,000
71 d.2.4	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m2		
		(1,91 * 2 + 2,26 * 2) * 2,0 - 0,9 * 2,0 + (2,45 * 2 + 2,51 * 2) * 2,0 - 0,9 * 2,0	m2	32,920	
				RAZEM	32,920
2.5		Stolarka drzwiowa			
72 d.2.5	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2		
		0,9 * 2,0 * 6	m2	10,800	
				RAZEM	10,800
73 d.2.5	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
74 d.2.5	KNR-W 2-02 1027-03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z nasświetlem o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
		1,0 * 2,0 * 2	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
75 d.2.5	KNR-W 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie	m2		
		0,9 * 2,0 * 6	m2	10,800	
				RAZEM	10,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Instalacja elektryczna			
76 d.3	KNNR-W 9 0201-07	Demontaż obudów o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.3	KNNR-W 9 0301-02	Wymiana przewodów układanych pod tynkiem kabelkowych okrągłych	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
78 d.3	KNNR-W 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
79 d.3	KNNR-W 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
80 d.3	KNNR 5 1207-04	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		108	m	108,000	
				RAZEM	108,000
81 d.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		108	m	108,000	
				RAZEM	108,000
82 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYżo 3x1,5	m		
		128	m	128,000	
				RAZEM	128,000
83 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYżo 4x1,5	m		
		26	m	26,000	
				RAZEM	26,000
84 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYżo 5x1,5	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
85 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYżo 3x2,5	m		
		158	m	158,000	
				RAZEM	158,000
86 d.3	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
87 d.3	KNNR 5 0301-01	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu gazobetonowym	szt.		
		67	szt.	67,000	
				RAZEM	67,000
88 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		67	szt.	67,000	
				RAZEM	67,000
89 d.3	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		15	szt.	15,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,000
90 d.3	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
91 d.3	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		45	szt.	45,000	
				RAZEM	45,000
92 d.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane plafon E27 IP44	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
93 d.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe LED sieciowo awaryjna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
94 d.3	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
95 d.3	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik 1 -biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
96 d.3	KNNR 5 0407-03	ochronnik przepięciowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
97 d.3	KNNR 5 0407-03	wyłącznik przeciwporażeniowy członem zwarciovym 6/0,03 AC w rozdzielnicach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
98 d.3	KNNR 5 0407-03	wyłącznik przeciwporażeniowy członem zwarciovym 10/0,03 AC	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
99 d.3	KNNR 5 0407-03	wyłącznik przeciwporażeniowy członem zwarciovym 13/0,03 AC	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
100 d.3	KNNR 5 0408-04	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
101 d.3	KNNR 5 0410-02	Wentylatory ściennie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
102 d.3	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
103 d.3	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		114	szt.ż ył	114,000	
				RAZEM	114,000
104 d.3	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		15	pomi ar	15,000	
				RAZEM	15,000
106 d.3	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		15	prób .	15,000	
				RAZEM	15,000
107 d.3	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		45	szt.	45,000	
				RAZEM	45,000
108 d.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
109 d.3	KNNR 5 1207-04	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		43	m	43,000	
				RAZEM	43,000
110 d.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		43	m	43,000	
				RAZEM	43,000
111 d.3	KNNR 5 0102-02	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 23 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		78	m	78,000	
				RAZEM	78,000
112 d.3	KNNR 5 0201-01	Przewody izolowane jednożyłowe KONCETRYCZNE TRISET 113 wciągane do rur	m		
		67	m	67,000	
				RAZEM	67,000
113 d.3	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur YTLY 6x0,5	m		
		39	m	39,000	
				RAZEM	39,000
114 d.3	KNNR 5 0203-01	Przewody UTP 5e 4*2x0,5 mm ² wciągane do rur	m		
		98	m	98,000	
				RAZEM	98,000
115 d.3	KNNR 5 0301-01	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu gazobetonowym	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
116 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
117 d.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne RTVsat	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
118 d.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda RJ45/RJ11	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.3	KNR 5-06 1703-09	Zainstalowanie UNIFONU	zesp		
		3	zesp	3,000	
				RAZEM	3,000
120 d.3	KNR 5-06 1703-09	Zainstalowanie PANAL ZEWNĘTRZNY	zesp		
		1	zesp	1,000	
				RAZEM	1,000
121 d.3	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg ELEKTROZACZEP	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
122 d.3	KNR 5-06 1402-02	Montaż anten stacjonarnych o masie 10 kg na przygotowanej konstrukcji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
123 d.3	KSNR 5 0201-07	Montaż obudów MPD	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
124 d.3	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg ZASILACZ	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
125 d.3	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
126 d.3	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg ŁĄCZÓWKA	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Instalacje sanitarne			
4.1		Instalacja wodociągowa			
127 d.4.1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
128 d.4.1	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
129 d.4.1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		2,30 * 3	m	6,900	
				RAZEM	6,900
130 d.4.1	KNR 0-13 0127-01 z.o.2.4.8.a) 9901-01	Rurociągi o śr. 20 mm - wykonanie bruzd dla rurociągów w podejściach	m		
		16,00	m	16,000	
				RAZEM	16,000
131 d.4.1	KNR 0-13 0127-01 z.o.2.4.8.a) 9901-01	Rurociągi o śr. 16 mm - wykonanie bruzd dla rurociągów w podejściach	m		
		34,00	m	34,000	
				RAZEM	34,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
132 d.4.1	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
133 d.4.1	KNR-W 2-15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
134 d.4.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
135 d.4.1	KNR-W 2-15 0137-08	Baterie wannowe ściennie z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
136 d.4.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
137 d.4.1	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		poz.130 + poz.131 Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	m prób	50,000	
		1	prób	1,000	
		łącznie długość rurociągu		RAZEM	50,000
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,000
4.2		Instalacja kanalizacyjna			
138 d.4.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
139 d.4.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
140 d.4.2	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
141 d.4.2	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
142 d.4.2	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
143 d.4.2	KNR-W 2-15 0207-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
144 d.4.2	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
145 d.4.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		2	pode j.	2,000	
				RAZEM	2,000
146 d.4.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		6	pode j.	6,000	
				RAZEM	6,000
147 d.4.2	KNR-W 2-15 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
148 d.4.2	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
149 d.4.2	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
150 d.4.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
151 d.4.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
152 d.4.2	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
153 d.4.2	KNR-W 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi podłączenie do istniejącej kanalizacji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.3		Instalacja c.o.			
154 d.4.3	KNR-W 2-15 0404-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
155 d.4.3	KNR-W 2-15 0404-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
156 d.4.3	KNR-W 2-15 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
157 d.4.3	KNR-W 2-15 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
158 d.4.3	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
159 d.4.3	KNR-W 2-15 0411-02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
160 d.4.3	KNR INSTAL 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o. o śr. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
161 d.4.3	KNR-W 2-15 0429-01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.		
		13	kpl.	13,000	
				RAZEM	13,000
162 d.4.3	KNR 0-31 0205-02	Grzejniki stalowe panelowe C-21, C-22, V-21, V-22 wys. 300-900 mm montowane na ścianie	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
163 d.4.3	KNR 0-31 0206-02	Grzejniki stalowe łazienkowe wys. 700 mm montowane na ścianie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
164 d.4.3	KNR 0-31 0208-01	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 15 mm	kpl.		
		14	kpl.	14,000	
				RAZEM	14,000
165 d.4.3	KNR 0-31 0218-01	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
		96	m	96,000	
				RAZEM	96,000
166 d.4.3	KNR 0-31 0218-02	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
		96	m	96,000	
				RAZEM	96,000
167 d.4.3	KNR 0-31 0218-05	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	szt. grzejnikó w		
		14	szt. grzejnikó w	14,000	
				RAZEM	14,000
168 d.4.3	KNR 9-25 0102-02	Izolacja rurociągów o śr. zewnętrznej 15-22 mm otulinami Armaflex o grubości 9 mm	m		
		96	m	96,000	
				RAZEM	96,000
4.4		Instalacja gazowa			
169 d.4.4	KNR-W 2-15 0503-01 analogia	Kotły stalowe wodne lub parowe o powierzchni ogrzewalnej do 4 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
170 d.4.4	analiza indywidualna	Montaż wkładu kominowego	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
171 d.4.4	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal .		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	lokal	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Taras i zagospodarowanie terenu			
5.1		Rozbiórki			
172 d.5.1	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm	m3		
		113,07 * 0,5	m3	56,535	
				RAZEM	56,535
173 d.5.1	KNR AT-40 0106-01	Usunięcie starych izolacji z papy	m2		
		113,07	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
174 d.5.1	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm	m3		
		113,07 * 0,5	m3	56,535	
				RAZEM	56,535
175 d.5.1	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		4,95 * 0,25 * 0,41 + 2,50 * 8,79 * 0,20 + 1,10 * 0,2 * 0,2	m3	4,946	
				RAZEM	4,946
176 d.5.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
		15,50	m2	15,500	
				RAZEM	15,500
177 d.5.1	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km	m3		
		poz.172 + poz.174 + poz.175	m3	118,016	
				RAZEM	118,016
5.2		Izolacja tarasu			
178 d.5.2	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.173	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
179 d.5.2	KNR AT-40 0416-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
		13,32 + 0,95 + 13,3 + 9,25 + 8,79	m	45,610	
				RAZEM	45,610
180 d.5.2	KNR AT-40 0407-01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z emulsji bitumicznej - ręczne gruntowanie podłoża	m2		
		poz.173	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
181 d.5.2	KNR AT-40 0407-03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z emulsji bitumicznej - pierwsza warstwa nakładana ręcznie	m2		
		poz.173	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
182 d.5.2	KNR AT-40 0407-05	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z emulsji bitumicznej - każda następna warstwa nakładana ręcznie	m2		
		poz.173	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
183 d.5.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		poz.182	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
184 d.5.2	KNR-W 4-01 0607-07	Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów z kruszywa keramzytowego o grubości warstwy 18 cm	m2		
		poz.183	m2	113,070	
				RAZEM	113,070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
185 d.5.2	TZKNBK VIII 06-24 analogia	Zagruntowanie (oszprycowanie) rzadką zaprawą cementową stropów i powierzchni osiatkowanych z przygotowaniem zaprawy	m2		
		poz.183	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
186 d.5.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		poz.182	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
187 d.5.2	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie	m3		
		poz.173 * 0,1	m3	11,307	
				RAZEM	11,307
188 d.5.2	KNR AT-40 0416-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
		13,32 + 0,95 + 13,3 + 9,25 + 8,79	m	45,610	
				RAZEM	45,610
189 d.5.2	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m2		
		poz.173	m2	113,070	
				RAZEM	113,070
5.3		Nawierzchnia			
190 d.5.3	KNR 2-31 0101-01 z.o.2.13. 9902-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
		31,54	m2	31,540	
				RAZEM	31,540
191 d.5.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		31,54	m2	31,540	
				RAZEM	31,540
192 d.5.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		15,34 + 13,4 + 3,45 + 2,07 + 4,91 + 1,58 * 2	m	42,330	
				RAZEM	42,330
193 d.5.3	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - palisada	m		
		4,65 + 1,63 + 4,18 + 3,82 + 1,5	m	15,780	
				RAZEM	15,780
194 d.5.3	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		154,00	m2	154,000	
				RAZEM	154,000
195 d.5.3	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m		
		5,15 * 2 + 2,60 * 2 + 4,91 + 1,75	m	22,160	
				RAZEM	22,160
6		Wyposażenie			
196 d.6		Uchwyt dla niepełnosprawnych - WC	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
197 d.6		Uchwyt dla niepełnosprawnych - umywalka	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
198 d.6		Uchwyt dla niepełnosprawnych - prysznic	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
199 d.6		Siedzisko prysznicowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
200 d.6		Zestaw mebli kuchennych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
201 d.6		Tapczan	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
202 d.6		Szafka nocna	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
203 d.6		Szafa ubraniowa	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
204 d.6		Lampka nocna	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
205 d.6		Krzesło pokoje	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
206 d.6		Stolik	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
207 d.6		Stół + osiem krzeseł	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
208 d.6		Telewizor	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
209 d.6		Lodówka	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
210 d.6		Robot kuchenny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
211 d.6		Zestaw naczyń i przyborów kuchennych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
212 d.6		Kuchnia elektryczna z piekarnikiem do zabudowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
213 d.6		Kuchnia mikrofalowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
214 d.6		Okap kuchenny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
215 d.6		Zestaw komputerowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Pomieszczenie gospodarcze pod tarasem			
216 d.7	KNR 4-04 0404-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych	m2		
		4,86 * 2,05	m2	9,963	
				RAZEM	9,963
217 d.7	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		(12,88 * 2 + 4,86) * 2,50 + 0,4 * 10,62 + 0,6 * 4,39	m2	83,432	
				RAZEM	83,432
218 d.7	KNR-W 4-01 0701-10	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		12,88 * 4,86 + 0,47 * 10,62 + 2,26 * 4,39	m2	77,510	
				RAZEM	77,510
219 d.7	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m3		
		10,62 * 4,39 * 0,15	m3	6,993	
				RAZEM	6,993
220 d.7	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3		
		10,62 * 4,39 * 0,1 + 1,0 * 0,9 * 4,86	m3	9,036	
				RAZEM	9,036
221 d.7	KNR-W 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
		10,62 * 4,39 * 0,1	m3	4,662	
				RAZEM	4,662
222 d.7	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3		
		0,6 * 0,1 * 4,86	m3	0,292	
				RAZEM	0,292
223 d.7	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu	m3		
		0,4 * 0,3 * 4,86	m3	0,583	
				RAZEM	0,583
224 d.7	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0,01	t	0,010	
				RAZEM	0,010
225 d.7	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t		
		0,02	t	0,020	
				RAZEM	0,020
226 d.7	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		
		0,4 * 4,86	m2	1,944	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,944
227 d.7	NNRNKB 202 0136-02	(z.l) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
		0,38 * 0,9 * 4,86	m3	1,662	
				RAZEM	1,662
228 d.7	KNR-W 2-02 0902-01 z.sz. 5.7. 9911-03	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - wykonanie na powierzchni do 5 m2	m2		
		0,9 * 4,86 * 2	m2	8,748	
				RAZEM	8,748
229 d.7	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		poz.228	m2	8,748	
				RAZEM	8,748
230 d.7	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.228	m2	8,748	
				RAZEM	8,748
231 d.7	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		0,6 * 0,9 * 4,86	m3	2,624	
				RAZEM	2,624
232 d.7	KNR-W 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		
		0,38 * 4,86	m2	1,847	
				RAZEM	1,847
233 d.7	KNR-W 2-02 0103-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 cegły	m2		
		4,86 * 2,5 - 1,0 * 2,0 - 0,25 * 1,6	m2	9,750	
				RAZEM	9,750
234 d.7	KNR-W 2-02 0210-02	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - ręczne układanie betonu	m3		
		0,38 {szerokość} * 0,25 {wysokość} * 1,60	m3	0,152	
				RAZEM	0,152
235 d.7	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0,01	t	0,010	
				RAZEM	0,010
236 d.7	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t		
		0,01	t	0,010	
				RAZEM	0,010
237 d.7	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3		
		10,62 * 4,39 * 0,1	m3	4,662	
				RAZEM	4,662
238 d.7	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły	m2		
		(2,44 + 0,12 + 2,44 + 0,12 + 2,44 + 0,12 + 2,44 + 0,12 + 3,05 * 4) * 2,5 - 0,9 * 2,0 * 4	m2	48,900	
				RAZEM	48,900
239 d.7	KNR-W 4-01 0703-02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m2		
		12,88 * 4,86	m2	62,597	
				RAZEM	62,597

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
240 d.7	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.239	m2	62,597	
				RAZEM	62,597
241 d.7	KNR-W 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.217	m2	83,432	
				RAZEM	83,432
242 d.7	KNR-W 4-01 0716-04 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m2	m2		
		poz.218	m2	77,510	
				RAZEM	77,510
243 d.7	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		$(4,86 * 2,5 - 1,0 * 2,0) * 2 + (2,44 * 2 + 3,05) * 2,5 - 0,9 * 2,0 + ((2,44 * 2 + 3,05 * 2) * 2,5 - 0,9 * 2,0) * 3 + (2,44 * 4 + 0,12 * 4 + 3,17) * 2,5 - 0,9 * 2,0 * 4$	m2	141,600	
				RAZEM	141,600
244 d.7	KNR-W 2-02 1101-02 analogia	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m3		
		$10,62 * 4,39 * 0,15$	m3	6,993	
				RAZEM	6,993
245 d.7	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		$10,62 * 4,39$	m2	46,622	
				RAZEM	46,622
246 d.7	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
247 d.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
248 d.7	KNR-W 2-02 1027-03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naświetlem o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
		$0,9 * 2,0$	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
249 d.7	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m3		
		$poz.217 * 0,015 + poz.218 * 0,015 + 6,39 + 4,66$	m3	13,464	
				RAZEM	13,464