

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000	Roboty budowlane			
1.1	45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne			
1.1.1	45260000-7	Konstrukcja i pokrycie dachu- daszek nad garażem			
1	KNR 19-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1.1.1	0927-06	1,15*4,9	m ²	5,635	
				RAZEM	5,635
2	KNR 13-23	Rozbiórka obróbek blacharskich	m ²		
d.1.1.1	0106-05	4,93*0,2	m ²	0,986	
				RAZEM	0,986
3	KNR 2-02	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
d.1.1.1	0407-03	3*0,12*0,12*0,5	m ³ drew.	0,022	
	120/120			RAZEM	0,022
4	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1.1.1	0408-05	1,6*0,05*0,15*8	m ³	0,096	
	50/150			RAZEM	0,096
5	KNR 2-02	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
d.1.1.1	0406-06	0,12*0,15*4,93*2	m ³ drew.	0,177	
	120/150			RAZEM	0,177
6	KNR K-05	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m		
d.1.1.1	0102-04	4,93	m	4,930	
	3,2*150			RAZEM	4,930
7	KNR AT-09	Przybicie kontrłat 35 cm	m ²		
d.1.1.1	0101-05-ana-logia	4,93*1,5	m ²	7,395	
				RAZEM	7,395
8	KNR AT-09	Łacenie - rozstaw łat 35 cm	m ²		
d.1.1.1	0101-05	poz.7	m ²	7,395	
				RAZEM	7,395
9	KNR-W 2	Izolacja z membrany dachowej paroprzepuszczalnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m ²		
d.1.1.1	W0601-02	poz.7	m ²	7,395	
				RAZEM	7,395
10	KNR 0-15II	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 18.33x35.0 cm	m ²		
d.1.1.1	0519-02	poz.7	m ²	7,395	
				RAZEM	7,395
11	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12,5 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1.1.1	0519-03	4,93	m	4,930	
				RAZEM	4,930
12	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 9 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1.1.1	0526-02	2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1.1.1	0506-02	4,93*0,15	m ²	0,740	
	okap			RAZEM	0,740
14	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej skosy	m ²		
d.1.1.1	0506-01	1,5*0,15*2	m ²	0,450	
				RAZEM	0,450
1.1.2	45260000-7	Konstrukcja i pokrycie dachu- daszek nad wejściem			
15	KNR 2-02	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
d.1.1.2	0407-03	0,12*0,12*0,4*2	m ³ drew.	0,230	
	120/120			RAZEM	0,230
16	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1.1.2	0408-05	1,6*0,05*0,15*8	m ³	0,096	
	50/150			RAZEM	0,096
17	KNR 2-02	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
d.1.1.2	0406-06	0,12*0,15*2*2	m ³ drew.	0,072	
	120/150			RAZEM	0,072

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR K-05	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m		
d.1.1.2	0102-04		m	4,000	
	3,2*150	2*2			
				RAZEM	4,000
19	KNR AT-09	Przybicie kontrłat 35 cm	m ²		
d.1.1.2	0101-05-ana-		m ²	7,680	
	logia	1,92*2*2			
				RAZEM	7,680
20	KNR AT-09	Łaczenie - rozstaw łat 35 cm	m ²		
d.1.1.2	0101-05		m ²	7,680	
		poz.19			
				RAZEM	7,680
21	KNR-W 2	Izolacja z membrany dachowej paroprzepuszczalnej przymocowa-	m ²		
d.1.1.2	W0601-02	nej do konstrukcji drewnianej	m ²	7,680	
		poz.19			
				RAZEM	7,680
22	KNR 0-15II	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 18.33x35.0 cm	m ²		
d.1.1.2	0519-02		m ²	7,680	
		poz.19			
				RAZEM	7,680
23	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12,5 cm - z blachy stalowej ocyn-	m		
d.1.1.2	0519-03	kowej	m	4,000	
		4			
				RAZEM	4,000
24	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 9 cm - z blachy stalowej ocynkowej	m		
d.1.1.2	0526-02		m	4,000	
		2*2			
				RAZEM	4,000
25	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowej	m ²		
d.1.1.2	0506-02		m ²	4,000	
	okap	2*2			
				RAZEM	4,000
26	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowej skosy	m ²		
d.1.1.2	0506-01		m ²	1,200	
		2*0,3*2			
				RAZEM	1,200
27	KNR 2-22	Podsufitki drewniane - szkielet z łat	m ³		
d.1.1.2	0602-01		m ³	0,060	
		2*10*0,05*0,06			
				RAZEM	0,060
28	KNP 02 0325-	Podsufitki z desek ostruganych	m ²		
d.1.1.2	01.02		m ²	7,500	
		2*3,75			
				RAZEM	7,500
1.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych - wydzielenie łazienki dla interesantów , roboty remontowe wewnętrzne			
1.2.1	45430000-0	Roboty budowlane			
29	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.2.1	0303-02		m ²	1,600	
		2*0,8			
				RAZEM	1,600
30	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z pustaków do wykonania otworów drzwiowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.2.1	0348-08		m ²	6,300	
		3*1,0*2,1			
				RAZEM	6,300
31	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej do osadzenia nadproży z ceownika	m		
d.1.2.1	0336-04		m	7,200	
		6*1,2			
				RAZEM	7,200
32	KNR-W 3	Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - kątownik 60x60 mm - nadproża	m		
d.1.2.1	0306-07		m	7,200	
		6*1,2			
				RAZEM	7,200
33	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1.2.1	0811-07		m ²	45,590	
	przedsionek, wiatrołap, komunikacja, kancelaria	6,69+7,25+17,07+14,58			
				RAZEM	45,590
34	KNR 4-04	Rozebranie cokolików	m ²		
d.1.2.1	0505-01-ana-		m ²	1,572	
	logia	(3+4,86)*2*0,1			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,572
35	KNR 4-04	Rozebranie listew przypodłogowych	m		
d.1.2.1	0401-11- analogia	$2 \cdot (5,79 + 1,45 + 2,94 + 2,96 + 2,45 + 2,26 + 2,96) - 0,8 \cdot 10 - 1,4$	m	32,220	
				RAZEM	32,220
36	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²		
d.1.2.1	0121-01	$(2,45 + 0,12) \cdot 2,53$	m ²	6,502	
				RAZEM	6,502
37	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki o strukturze drewna układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.2.1	1118-10	$6,69 + 2,72 + 4,25 + 17,07 + 14,58$	m ²	45,310	
				RAZEM	45,310
38	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m		
d.1.2.1	1119-02	$(2,45 + 1,73 + 2,45 + 1,11 + 2,26 + 2,96 + 5,79 + 1,45 + 2,94 + 3 + 4,86) \cdot 2 - 0,9 \cdot 8 - 0,9 \cdot 6$	m	49,400	
				RAZEM	49,400
39	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami	m ²		
d.1.2.1	0822-01	$(2,45 \cdot 3 + 1,73 \cdot 2) \cdot 2,53 - 0,9 \cdot 2$	m ²	25,549	
				RAZEM	25,549
40	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m ²		
d.1.2.1	0713-03 przedsionek+ wiatrołap komunikacja kancelaria	$(2,96 \cdot 2 + 2,26 \cdot 2 + 2,45 + 1,11 \cdot 2) \cdot 2,53 - 0,8 \cdot 2 \cdot 7 - 1,36 \cdot 1,4$	m ²	25,124	
		$(2,94 + 1,45 + 5,79) \cdot 2 \cdot 2,53 - 0,9 \cdot 2 \cdot 6$	m ²	40,711	
		$(3 + 4,86) \cdot 2 \cdot 2,53 - 1,36 \cdot 1,4 \cdot 2$	m ²	35,964	
				RAZEM	101,799
41	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
d.1.2.1	0713-04 przedsionek, wiatrołap, wc, kancelaria i komunikacja	$6,69 + 2,72 + 4,25 + 14,58 + 17,07$	m ²	45,310	
				RAZEM	45,310
42	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 10 cm na podłożu z tynku	m ²		
d.1.2.1	2017-01	$11 \cdot (0,1 \cdot 2 \cdot 2 + 0,1 \cdot 1)$	m ²	5,500	
				RAZEM	5,500
43	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ²	m ²		
d.1.2.1	2012-01 wiatrołap	$(2,45 + 2 \cdot 1,11) \cdot 2,53 - 0,9 \cdot 2 \cdot 3$	m ²	6,415	
				RAZEM	6,415
44	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1.2.1	2013-01 kancelaria- przedsionek kancelaria komunikacja	$(2,26 + 2,96) \cdot 2 \cdot 2,53 - 0,9 \cdot 2 \cdot 4 - 1,36 \cdot 1,4$	m ²	17,309	
		$(4,86 + 3) \cdot 2 \cdot 2,53 - 1,36 \cdot 1,4 \cdot 2$	m ²	35,964	
		$(2,94 + 1,45 + 5,79) \cdot 2 \cdot 2,53 - 0,9 \cdot 2 \cdot 6$	m ²	40,711	
				RAZEM	93,984
45	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m ²	m ²		
d.1.2.1	2014-01 wiatrołap, wc	$2,72 + 4,25$	m ²	6,970	
				RAZEM	6,970
46	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
d.1.2.1	2015-01 przedsionek, kancelaria, komunikacja	$6,69 + 14,58 + 17,07$	m ²	38,340	
				RAZEM	38,340
47	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1.2.1	1505-01	poz.40	m ²	101,799	
				RAZEM	101,799
48	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m ²		
d.1.2.1	1505-01	$6,69 + 2,72 + 4,25 + 14,58 + 17,07$	m ²	45,310	
				RAZEM	45,310
49	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.2.1	0353-04	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.2.1	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach 0,95*2*2	m ² m ²	 3,800	
				RAZEM	3,800
51 d.1.2.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne z podcięciem wentylacyjnym fabrycznie wykończone laminatem CPL grubości 0,7 mm 2*0,9	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
52 d.1.2.1	KNR 2-02 1017-02 - analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone laminatem CPL grubości 0,7 mm 3*0,9*2	m ² m ²	 5,400	
				RAZEM	5,400
53 d.1.2.1	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice regulowane 2*2*4+1*4	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.2.2 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne					
54 d.1.2.2	KNR 0-31 0107-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 20	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
56 d.1.2.2	KNR-W 4-02 0522-01	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych jednorzędowych G-1 o długości 0.5-2.0 m 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
57 d.1.2.2	KNR 9-20 0101-01	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 110 mm 15	m m	 15,000	
				RAZEM	15,000
58 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.1.2.2	KNR 0-31 0111-01	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na ścianie 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1030-01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe 0,8*0,8	m ² m ²	 0,640	
				RAZEM	0,640
62 d.1.2.2	KNP 02 0111- 02.01	Obsadzanie krutek wentylacyjnych w gotowych otworach w ścianach z betonu żużlowego i gruzowego 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.1.2.2	KNR 2-15/GE- BERIT 0101- 01	Elementy montażowe wc do miski ustępowej montowane na ścianie 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.1.2.2	KNR 2-15/GE- BERIT 0104- 01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1.2.2	KNR 2-15/GE- BERIT 0202- 01	Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.1.2.2	KNR 2-15/GE- BERIT 0104- 03	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka 1	kpl. kpl.	 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
67	KNR 4-01	Wykucie otworu wentylacyjnego	m ²		
d.1.2.2	0209-03	0,15*0,15	m ²	0,022	
				RAZEM	0,022
68	KNR 2-15	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 75 mm	szt.		
d.1.2.2	0217-01	łączonych metodą wciskową - analogia - zawór napowietrzający	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
69	KNR 2-02	Obudowa wentylacji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach	m ²		
d.1.2.2	2004-03	metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²	0,025	
		1,11*0,15*0,15		RAZEM	0,025
70	KNR 2-02	Obudowa pionów kanalizacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi	m ²		
d.1.2.2	2004-03	na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²	0,101	
		0,2*0,2*2,53		RAZEM	0,101
71	KNR 2-02	Obudowa zabudowy podtynkowej WC płytami gipsowo-kartonowy-	m ²		
d.1.2.2	2004-07	mi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²	0,135	
		0,6*0,9*0,25		RAZEM	0,135
72	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach,	m ²		
d.1.2.2	2016-04	słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych na	m ²	0,101	
		podłożu z płyt gipsowych		RAZEM	0,101
		0,2*0,2*2,53			
73	KNR 0-35	Grzejniki stalowe łazienkowe c.o.o szer. 365-600 mm i wys. do	szt.		
d.1.2.2	0213-05	800 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
74	KNR 0-35	Grzejniki stalowe łazienkowe c.o. - podłączenie od dołu do instala-	szt.		
d.1.2.2	0214-05	cji c.o. (śr. nom. 15 mm)	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
75	KNR 0-35	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe V, DF - podłączenie od dołu	szt.		
d.1.2.2	0214-01	do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm)	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
76	KNR 0-35	Grzejniki stalowe dwupłytowe typ C22, V22 o wys. 300-900 mm i	szt.		
d.1.2.2	0209-02	dł. 400-800 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
				RAZEM	2,000
1.2.3	45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne			
77	KNR-W 4-03	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój prze-	szt.		
d.1.2.3	0401-01	wodów do 2.5 mm ² - 1 odgałęzienie	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
78	KNNR 5 0205-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układa-	m		
d.1.2.3	04	ne p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m	30,000	
		30		RAZEM	30,000
79	KNNR 5 0307-	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
d.1.2.3	01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
80	KNNR 5 0306-	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instala-	szt.		
d.1.2.3	02	cyjnej	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
81	KNNR 5 0306-	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instala-	szt.		
d.1.2.3	04	cyjnej	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
82	KNNR 5 0308-	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynko-	szt.		
d.1.2.3	01	we 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju	szt.	1,000	
		przewodów do 2.5 mm ²		RAZEM	1,000
		1			
83	KNNR 5 0308-	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgosz-	szt.		
d.1.2.3	05	czelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i prze-	szt.	1,000	
		kroju przewodów do 2.5 mm ²		RAZEM	1,000
		1			
84	KNNR 5 1207-	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
d.1.2.3	03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
85 d.1.2.3	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
86 d.1.2.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
87 d.1.2.3	KNNR 5 0502-02 - analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
88 d.1.2.3	KNR 2-17 0204-01- analogia	Dostawa i montaż wentylatora łazienkowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
89 d.1.2.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km wraz z utylizacją gruzu	m ³		
		poz.1*0,1+poz.2*0,05+poz.33*0,1+poz.34*0,1+poz.35*0,1*0,1+poz.49*2*1*0,1	m ³	6,251	
				RAZEM	6,251
1.3	45450000-6	Pozostałe roboty remontowe			
90 d.1.3	KNR 2-14 1204-02	Rozbiórka balustrady drewnianej i poręczy schodów bez zastrzału	m		
		4,93+1,15	m	6,080	
				RAZEM	6,080
91 d.1.3	KNR 2-22 0603-03	Balustrady z poręczami - przełożenie istniejącej balustrady	m		
		1,15	m	1,150	
				RAZEM	1,150
1.4	45400000-1	Studnie chłonne			
92 d.1.4	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
		0,8*0,8*2*3,14	m ³	1,608	
				RAZEM	1,608
93 d.1.4	KNR-W 2-15 0225-01	Studnie chłonne o średnicy 0,5 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
94 d.1.4	KNR 2-01 0610-08	Drenaż - podsypka filtracyjna z mieszanki 65% żwiru 35% piasku w studni chłonnej	m ³		
		0,25*2*3,14*1	m ³	0,196	
				RAZEM	0,196
95 d.1.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		1,4*1,75	m ²	2,450	
				RAZEM	2,450
96 d.1.4	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki tarasowe	m ²		
		1,4*1,75	m ²	2,450	
				RAZEM	2,450

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45000000	Roboty budowlane				
1.1	45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne				
1.1.1	45260000-7	Konstrukcja i pokrycie dachu- daszek nad garażem				
1	KNR 19-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	5,635		
d.1.	0927-06					
1.1						
2	KNR 13-23	Rozbiórka obróbek blacharskich	m ²	0,986		
d.1.	0106-05					
1.1						
3	KNR 2-02 0407-	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna	m ³ drew.	0,022		
d.1.	03	do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej				
1.1						
4	KNR 2-02 0408-	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,096		
d.1.	05					
1.1						
5	KNR 2-02 0406-	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,177		
d.1.	06					
1.1						
6	KNR K-05	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m	4,930		
d.1.	0102-04					
1.1						
7	KNR AT-09	Przybicie kontrłat 35 cm	m ²	7,395		
d.1.	0101-05-analogia					
1.1						
8	KNR AT-09	Łaczenie - rozstaw łat 35 cm	m ²	7,395		
d.1.	0101-05					
1.1						
9	KNR W 2	Izolacja z membrany dachowej paroprzepuszczalnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m ²	7,395		
d.1.	W0601-02					
1.1						
10	KNR 0-15II	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 18.33x35.0 cm	m ²	7,395		
d.1.	0519-02					
1.1						
11	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12,5 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	4,930		
d.1.	0519-03					
1.1						
12	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 9 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	2,000		
d.1.	0526-02					
1.1						
13	KNR 2-02 0506-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²	0,740		
d.1.	02					
1.1						
14	KNR 2-02 0506-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej skosy	m ²	0,450		
d.1.	01					
1.1						
1.1.1	45260000-7	Konstrukcja i pokrycie dachu- daszek nad wejściem				
2						
15	KNR 2-02 0407-	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna	m ³ drew.	0,230		
d.1.	03	do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej				
1.2						
16	KNR 2-02 0408-	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,096		
d.1.	05					
1.2						
17	KNR 2-02 0406-	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,072		
d.1.	06					
1.2						
18	KNR K-05	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m	4,000		
d.1.	0102-04					
1.2						
19	KNR AT-09	Przybicie kontrłat 35 cm	m ²	7,680		
d.1.	0101-05-analogia					
1.2						
20	KNR AT-09	Łaczenie - rozstaw łat 35 cm	m ²	7,680		
d.1.	0101-05					
1.2						
21	KNR W 2	Izolacja z membrany dachowej paroprzepuszczalnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m ²	7,680		
d.1.	W0601-02					
1.2						
22	KNR 0-15II	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 18.33x35.0 cm	m ²	7,680		
d.1.	0519-02					
1.2						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1. 1.2	KNR-W 2-02 0519-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12,5 cm - z blachy sta- lowej ocynkowanej	m	4,000		
24 d.1. 1.2	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 9 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	4,000		
25 d.1. 1.2	KNR 2-02 0506- 02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²	4,000		
26 d.1. 1.2	KNR 2-02 0506- 01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z bla- chy ocynkowanej skosy	m ²	1,200		
27 d.1. 1.2	KNR 2-22 0602- 01	Podsufitki drewniane - szkielet z łat	m ³	0,060		
28 d.1. 1.2	KNP 02 0325- 01.02	Podsufitki z desek ostruganych	m ²	7,500		
1.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych - wydzielenie łazienki dla interesantów , robo- ty remontowe wewnętrzne				
1.2 1	45430000-0	Roboty budowlane				
29 d.1. 2.1	KNR 4-01 0303- 02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej	m ²	1,600		
30 d.1. 2.1	KNR 4-01 0348- 08	Rozebranie ścianki z pustaków do wykonania otworów drzwiowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	6,300		
31 d.1. 2.1	KNR 4-01 0336- 04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z ce- gieł na zaprawie cementowo-wapiennej do osadzenia nadproży z ceownika	m	7,200		
32 d.1. 2.1	KNR-W 3 0306-07	Dostarczenie i osadzenie belek i kształtowników stalo- wych - kątownik 60x60 mm - nadproża	m	7,200		
33 d.1. 2.1	KNR 4-01 0811- 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	45,590		
34 d.1. 2.1	KNR 4-04 0505- 01-analogia	Rozebranie cokołków	m ²	1,572		
35 d.1. 2.1	KNR 4-04 0401- 11- analogia	Rozebranie listew przypodłogowych	m	32,220		
36 d.1. 2.1	KNR 2-02 0121- 01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²	6,502		
37 d.1. 2.1	KNR 2-02 1118- 10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki o struk- turze drewna układane na klej metodą zwykłą	m ²	45,310		
38 d.1. 2.1	KNR 2-02 1119- 02	Cokołiki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwy- kłą	m	49,400		
39 d.1. 2.1	KNR 2-02 0822- 01	Licowanie ścian płytkami	m ²	25,549		
40 d.1. 2.1	KNR-W 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie ma- lowanych i nie tapetowanych na ścianach	m ²	101,799		
41 d.1. 2.1	KNR-W 4-01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie ma- lowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach	m ²	45,310		
42 d.1. 2.1	NNRNKB 202 2017-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 10 cm na podłożu z tynku	m ²	5,500		
43 d.1. 2.1	NNRNKB 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m ²	6,415		
44 d.1. 2.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	93,984		
45 d.1. 2.1	NNRNKB 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2	m ²	6,970		

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
46 d.1. 2.1	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²	38,340		
47 d.1. 2.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	101,799		
48 d.1. 2.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m ²	45,310		
49 d.1. 2.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	3,000		
50 d.1. 2.1	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach	m ²	3,800		
51 d.1. 2.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne z podcięciem wentylacyjnym fabrycznie wykończone laminatem CPL grubości 0,7 mm	m ²	1,800		
52 d.1. 2.1	KNR 2-02 1017-02 - analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone laminatem CPL grubości 0,7 mm	m ²	5,400		
53 d.1. 2.1	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice regulowane	m	20,000		
1.2. 2	45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne				
54 d.1. 2.2	KNR 0-31 0107-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii	szt.	1,000		
55 d.1. 2.2	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	20,000		
56 d.1. 2.2	KNR-W 4-02 0522-01	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych jednorzędowych G-1 o długości 0.5-2.0 m	szt.	3,000		
57 d.1. 2.2	KNR 9-20 0101-01	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 110 mm	m	15,000		
58 d.1. 2.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,000		
59 d.1. 2.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,000		
60 d.1. 2.2	KNR 0-31 0111-01	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na ścianie	szt.	1,000		
61 d.1. 2.2	KNR-W 2-02 1030-01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	m ²	0,640		
62 d.1. 2.2	KNP 02 0111-02.01	Obsadzanie krętek wentylacyjnych w gotowych otworach w ścianach z betonu żużlowego i gruzowego	szt.	1,000		
63 d.1. 2.2	KNR 2-15/GE-BERIT 0101-01	Elementy montażowe wc do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.	1,000		
64 d.1. 2.2	KNR 2-15/GE-BERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.	1,000		
65 d.1. 2.2	KNR 2-15/GE-BERIT 0202-01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.	1,000		
66 d.1. 2.2	KNR 2-15/GE-BERIT 0104-03	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka	kpl.	1,000		
67 d.1. 2.2	KNR 4-01 0209-03	Wykucie otworu wentylacyjnego	m ²	0,022		
68 d.1. 2.2	KNR 2-15 0217-01	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 75 mm łączonych metodą wciskową - analogia - zawór napowietrzający	szt.	1,000		
69 d.1. 2.2	KNR 2-02 2004-03	Obudowa wentylacji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²	0,025		

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
70 d.1. 2.2	KNR 2-02 2004-03	Obudowa pionów kanalizacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²	0,101		
71 d.1. 2.2	KNR 2-02 2004-07	Obudowa zabudowy podtynkowej WC płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m ²	0,135		
72 d.1. 2.2	NNRNKB 202 2016-04	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach, słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z płyt gipsowych	m ²	0,101		
73 d.1. 2.2	KNR 0-35 0213-05	Grzejniki stalowe łazienkowe c.o.o szer. 365-600 mm i wys. do 800 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.	1,000		
74 d.1. 2.2	KNR 0-35 0214-05	Grzejniki stalowe łazienkowe c.o. - połączenie od dołu do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm)	szt.	1,000		
75 d.1. 2.2	KNR 0-35 0214-01	Grzejniki stalowe płytowe i rzędowe V, DF - połączenie od dołu do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm)	szt.	2,000		
76 d.1. 2.2	KNR 0-35 0209-02	Grzejniki stalowe dwupłytowe typ C22, V22 o wys. 300-900 mm i dł. 400-800 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.	2,000		
1.2. 3	45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne				
77 d.1. 2.3	KNR-W 4-03 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 1 odgałęzienie	szt.	1,000		
78 d.1. 2.3	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m	30,000		
79 d.1. 2.3	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.	1,000		
80 d.1. 2.3	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	1,000		
81 d.1. 2.3	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	2,000		
82 d.1. 2.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.	1,000		
83 d.1. 2.3	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.	1,000		
84 d.1. 2.3	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	30,000		
85 d.1. 2.3	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym	szt.	2,000		
86 d.1. 2.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	2,000		
87 d.1. 2.3	KNNR 5 0502-02 - analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe)	kpl.	2,000		
88 d.1. 2.3	KNR 2-17 0204-01- analogia	Dostawa i montaż wentylatora łazienkowego	szt.	1,000		
89 d.1. 2.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km wraz z utylizacją gruzu	m ³	6,251		
1.3	45450000-6	Pozostałe roboty remontowe				
90 d.1. 3	KNR 2-14 1204-02	Rozbiórka balustrady drewnianej i poręczy schodów bez zastrzału	m	6,080		
91 d.1. 3	KNR 2-22 0603-03	Balustrady z poręczami - przełożenie istniejącej balustrady	m	1,150		
1.4	45400000-1	Studnie chłonne				
92 d.1. 4	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³	1,608		

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
93 d.1. 4	KNR-W 2-15 0225-01	Studnie chłonne o średnicy 0,5 m	kpl.	1,000		
94 d.1. 4	KNR 2-01 0610- 08	Drenaż - podsypka filtracyjna z mieszanki 65% żwiru 35% piasku w studni chłonnej	m ³	0,196		
95 d.1. 4	KNR 4-01 0811- 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	2,450		
96 d.1. 4	KNR 2-02 1118- 10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki taraso- we	m ²	2,450		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: