

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		KOSZTY KWALIFIKOWANE			
1.1		DOCIEPLENIE DACHU OD STRONY PODDASZA			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1.1	0804-07	24.4	m ²	24.400	
				RAZEM	24.400
2	KNR 4-01	Rozebranie supremy	m ²		
d.1.1	0609-01	24.4	m ²	24.400	
	analogia			RAZEM	24.400
3	KNR-W 2-	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 10 cm	m ²		
d.1.1	02 0127-03	2*1.31*1.1+1.1*1.23	m ²	4.235	
				RAZEM	4.235
4	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1.1	0101-02	(9.61-1.1)*1.1	m ²	9.361	
				RAZEM	9.361
5	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruniowanie	m ²		
d.1.1	0101-07	(9.61-1.1)*1.1	m ²	9.361	
		2*1.31*1.1+1.1*1.23	m ²	4.235	
				RAZEM	13.596
6	ZKNR C-2	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym	m ²		
d.1.1	0102-12	(9.61-1.1)*1.1	m ²	9.361	
		1.43*1.1*2+1.4*1.23	m ²	4.868	
				RAZEM	14.229
7	ZKNR C-2	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.1	0105-07	1.58*1.1*2+1.4*1.23	m ²	5.198	
		(9.61-1.1)*1.1	m ²	9.361	
				RAZEM	14.559
8	KNR-W 2-	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m ²		
d.1.1	02 2006-01	sufit podwieszony pom.2.3 i 2.4	m ²	28.700	
		16.9+11.8		RAZEM	28.700
9	KNR-W 2-	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych mocowanych do podłoża	m ²		
d.1.1	02 2006-02	strych	m ²	48.850	
		48.85		RAZEM	48.850
10	KNNR 2	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
d.1.1	0604-02	strop i sufit podwieszony	m ²	17.231	
	analogia	9.61*1.63*1.1	m ²	36.251	
		(16.90+11.8+0.5*(5.01+3.5))*1.1	m ²	53.735	
		strych		RAZEM	107.217
		48.85*1.1			
11	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.18cm poziome z płyt	m ²		
d.1.1	0613-03	układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	53.735	
		strych		RAZEM	53.735
		48.85*1.1			
12	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.20cm poziome z płyt	m ²		
d.1.1	0613-03	układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	15.664	
		strop i sufit podwieszony	m ²	32.955	
		9.61*1.63		RAZEM	48.619
		16.90+11.8+0.5*(5.01+3.5)			
1.2		DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, OCIEPLENIE DACHU I WYMIANA POKRYCIA			
1.2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
13	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szl.		
d.1.2	0354-03	okna	szl.	11.000	
.1		1+2+2+3+1+2		RAZEM	11.000
14	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.2	0354-05	drzwi	m ²	2.150	
.1		1.0*2.15			

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.0*2.05 wrota	m ²	2.050	
		2.5*2.0 okno	m ²	5.000	
		2.25*1.45	m ²	3.263	
				RAZEM	12.463
15	KNR 7 d.1.2 0701-05 .1 z.o.3.4.	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż	m ²		
		okna	m ²	6.204	
		0.88*2.35*3	m ²	8.918	
		2.05*1.45*(2+1)	m ²	8.700	
		1.5*1.45*(2+2)			
				RAZEM	23.822
16	KNR 4-01 d.1.2 0354-12 .1	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2.05*3+1.45*2+1.5*2+0.56*2	m	13.170	
				RAZEM	13.170
17	KNR 4-01 d.1.2 0333-09 .1 analogia	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		wentylacja poddasza 2*2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNR 4-03 d.1.2 1133-07 .1	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 4-01 d.1.2 0535-04 .1 analogia	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		5.4+4.42+11.56	m	21.380	
				RAZEM	21.380
20	KNR 4-01 d.1.2 0535-06 .1 analogia	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6.9+7.3+6.4	m	20.600	
				RAZEM	20.600
21	KNR 0-45 d.1.2 0101-02 .1 z.sz.2.2. 9909-05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych; płyty faliste - nie nadające się do użytku powierzchnia ponad 100 do 200 m2	m ²		
		5.4*5.07+4.42*4.57+11.56*(0.38+9.7)	m ²	164.102	
				RAZEM	164.102
22	KNR 4-01 d.1.2 0430-05 .1 analogia	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm - kontrłaty	m ²		
		5.4*5.07+4.42*4.57+11.56*(0.38+9.7)	m ²	164.102	
				RAZEM	164.102
23	KNR 4-01 d.1.2 0430-06 .1	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		
		11.56*0.38	m ²	4.393	
				RAZEM	4.393
24	KNR 4-01 d.1.2 0535-08 .1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		parapety 0.25*(2.3+2.1*3+1.55*4+0.6*2+1.5*2+0.95+1.2*2+0.9)	m ²	5.813	
		pas nadrynnowy 0.2*(5.4+4.42+11.56)	m ²	4.276	
		obróbka kalenicy 0.5*11.56	m ²	5.780	
		okapnik nad wrotami 0.10*2.5	m ²	0.250	
		obróbka balkonów 0.20*7.15*2	m ²	2.860	
		0.20*6.0	m ²	1.200	
				RAZEM	20.179
25	KNR 4-01 d.1.2 1306-01 .1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.		
		2*12	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR-W 4- d.1.2 01 0812-05 .1 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		balkony 2*5.3	m ²	10.600	
				RAZEM	10.600
1.2.2		OCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH (DO POZ. TERENU)			
27	KNR 4-01 d.1.2 0104-02 .2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		1.0*0.6*(10.8+2.74+4.21+0.5)	m ³	10.950	
		1.4*0.84*(26.52+2*0.85)	m ³	33.187	
				RAZEM	44.137
28	ZKNR C-2 d.1.2 0101-02 .2	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		(1.0+0.65)*17.09	m ²	28.199	
		(1.4+0.65)*26.52	m ²	54.366	
				RAZEM	82.565
29	KNR K-43 d.1.2 0104 .2	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej w gruncie na powierzchni pionowej do wys. 65cm powyżej poz. terenu	m ²		
		(1.0+0.65)*17.09	m ²	28.199	
		(1.4+0.65)*26.52	m ²	54.366	
				RAZEM	82.565
30	KNR K-43 d.1.2 0108 .2	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi gr.12cm	m ²		
		1.65*(17.09+3*0.12)	m ²	28.793	
		2.05*(26.52+3*0.12)-0.65*(3.37+2.5)	m ²	51.289	
				RAZEM	80.082
31	KNR 2-02 d.1.2 0616-04 .2 analogia	Izolacje z folii kubełkowej na sucho pionowa - jedna warstwa	m ²		
		1.0*(17.09+6*0.12)	m ²	17.810	
		1.4*(26.52+6*0.12)	m ²	38.136	
				RAZEM	55.946
32	KNR 4-01 d.1.2 0105-02 .2	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		44.137	m ³	44.137	
		-55.082*0.12	m ³	-6.610	
				RAZEM	37.527
33	ZKNR C-2 d.1.2 0105-07 .2	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach EPS	m ²		
		cokół			
		0.65*(17.09+6*0.12)	m ²	11.577	
		0.65*(26.52+6*0.12)	m ²	17.706	
				RAZEM	29.283
34	ZKNR C-2 d.1.2 0118-01 .2	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
		cokół			
		0.65*(17.09+6*0.12)	m ²	11.577	
		0.65*(26.52+6*0.12-3.37-2.5)	m ²	13.891	
				RAZEM	25.468
35	ZKNR C-2 d.1.2 0118-03 .2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy ; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm	m ²		
		cokół			
		0.65*(17.09+6*0.12)	m ²	11.577	
		0.65*(26.52+6*0.12-3.37-2.5)	m ²	13.891	
				RAZEM	25.468
1.2.3		OCIEPLENIE ŚCIAN POWYŻEJ COKOŁU, BALKONÓW I SUFITÓW			
36	KNR-W 4- d.1.2 01 0303-02 .3	Uzupełnienie ścianek z cegiel o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		okno na strychu 0.9*0.9	m ²	0.810	
				RAZEM	0.810
37	KNR-W 4- d.1.2 01 0304-01 .3	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		okna na strychu 1.16*0.56*0.30*2	m ³	0.390	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNR 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegiel lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi	m	RAZEM	0.390
d.1.2	0707-05	okna	m	2.800	
.3		(0.8+0.6)*2	m	8.040	
		(0.56+1.45)*2*2	m	8.200	
		(1.45+0.6)*2*2	m	10.800	
		(1.2+0.6)*2*3	m	19.380	
		(0.88+2.35)*2*3	m	14.000	
		(2.05+1.45)*2*2	m	2.973	
		2.05*1.45	m	11.800	
		(1.5+1.45)*2*2	m	11.600	
		(1.45+1.45)*2*2	m		
		drzwi	m	5.300	
		1.0+2.15*2	m	5.100	
		1.0+2.05*2	m		
		wrota	m	6.500	
		2.5+2.0*2	m		
				RAZEM	106.493
39	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską	m ²		
d.1.2	0101-01		m ²	6.204	
.3		0.88*2.35*3	m ²	5.945	
		2.05*1.45*2	m ²	2.973	
		2.05*1.45	m ²	4.350	
		1.5*1.45*2	m ²	4.205	
		1.45*1.45*2	m ²	1.624	
		0.56*1.45*2	m ²	1.740	
		1.45*0.6*2	m ²	2.160	
		1.2*0.6*3	m ²	0.480	
		0.8*0.6	m ²	2.150	
		1.0*2.15	m ²	2.050	
		1.0*2.05	m ²	5.000	
		2.5*2.0	m ²		
				RAZEM	38.881
40	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1.2	0101-02		m ²	76.500	
.3		ściany	m ²	-6.503	
		el. pld	m ²	87.800	
		76.5	m ²	-15.363	
		-1.0*2.05-1.45*1.45-1.0*2.35	m ²	84.290	
		el. pln	m ²	-14.431	
		87.8	m ²	75.600	
		-2.5*2.0-2.25*2.35-2.05*1.45-1.45*1.45	m ²	-2.973	
		el. wsch	m ²	4.500	
		84.29	m ²	4.500	
		-0.88*2.35*2-1.5*1.45*2-2.05*1.45*2	m ²	25.864	
		el. zach	m ²	-10.523	
		75.6	m ²	-11.109	
		-2.05*1.45	m ²	-15.613	
		balkony	m ²		
		0.9*5.0	m ²		
		0.9*5.0	m ²		
		sufit i ściany podcienia	m ²		
		3.60+2*(3.07+1.33)*2.53	m ²		
		-2.25*2.35-1.0*2.15-1.33*2.32	m ²		
		minus cokoły	m ²		
		-0.65*17.09	m ²		
		-0.65*(26.52-2.5)	m ²		
				RAZEM	282.539
41	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m ²		
d.1.2	0101-07		m ²	282.539	
.3		jak wyżej	m ²		
		282.539	m ²		
				RAZEM	282.539
42	ZKNR C-2	Montaż listew cokolowych do podłoża z cegły	m		
d.1.2	0107-02		m	47.840	
.3		47.84	m		
				RAZEM	47.840
43	ZKNR C-2	Przyklejenie płyt XPS o gr. 12 cm na powierzchni betonowej, tynkach	m ²		
d.1.2	0102-05		m ²	3.504	
.3	9903	el. pln	m ²		
		2.1+3.1-0.65*(1.06+1.55)	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		el.pld 8.9-0.65*3.75-0.96*2.01	m ²	4.533	
		el.zach (1.88-0.65)*10.7	m ²	13.161	
				RAZEM	21.198
44	ZKNR C-2 d.1.2 0102-05 .3 9903	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 5 cm na powierzchni betonowej, tynkach - na sufitach i nadprożu	m ²		
		balkony 0.9*5.0	m ²	4.500	
		nadproże 1.33*(0.4+0.11)	m ²	0.678	
				RAZEM	5.178
45	ZKNR C-2 d.1.2 0102-05 .3 9903	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni betonowej, tynkach - na sufitach	m ²		
		balkony 0.9*5.0	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
46	ZKNR C-2 d.1.2 0102-05 .3 9903	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 cm na powierzchni betonowej, tynkach - na sufitach	m ²		
		sufit podcienia 3.0	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
47	ZKNR C-2 d.1.2 0102-12 .3	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym	m ²		
		ściany el. ptn 8.81+9.29+19.89	m ²	37.990	
		el. pld 8.41+6.81+0.15*(1.03+4.71)	m ²	16.081	
		el. wsch 17.71+3.13+3.19+6.29+2.33+9.61*0.26+0.15*(5.0+2*0.9)	m ²	36.169	
		el. zach 3.1+0.26+0.83+11.53*1.0	m ²	15.720	
		ściany podcienia wejścia 2.53*(3.07+1.18)-0.96*2.11	m ²	8.727	
				RAZEM	114.687
48	ZKNR C-2 d.1.2 0102-12 .3	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 17 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym	m ²		
		ściany el. ptn 1.41*1.3+1.44*3.72	m ²	7.190	
		el. pld 1.43*4.4	m ²	6.292	
		el. wsch 1.44*7.95-0.9*0.84	m ²	10.692	
		el. zach 1.41*4.02+1.43*0.76	m ²	6.755	
				RAZEM	30.929
49	ZKNR C-2 d.1.2 0102-12 .3	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 20 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym	m ²		
		ściany el. ptn 9.61	m ²	9.610	
		el. pld 10.57+6.13	m ²	16.700	
		el. wsch 16.03+4.26	m ²	20.290	
		el. zach 21.88	m ²	21.880	
				RAZEM	68.480
50	ZKNR C-2 d.1.2 0107-05 .3	Ochrona narożników wypukłych prostych	m		
		narożniki budynku 6.6*2+8.4+6.1+2.32+1.33+5.97+8.18	m	45.500	
		okna (0.76+0.56)*2	m	2.640	
		(0.52+1.41)*2*2	m	7.720	
		(1.41+0.56)*2*2	m	7.880	
		(1.16+0.56)*2*3	m	10.320	
		(2.21+2.31)*2	m	9.040	
		(0.84+2.33)*2*3	m	19.020	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(2.01+1.41)*2*2	m	13.680	
		(2.01+1.41)*2	m	6.840	
		(1.46+1.41)*2*2	m	11.480	
		(1.41+1.41)*2*2	m	11.280	
		drzwi			
		0.96+2.13*2	m	5.220	
		0.96+2.01*2	m	4.980	
		wrota			
		2.46+1.98*2	m	6.420	
				RAZEM	162.020
51	ZKNR C-2	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.2	0105-07				
.3		21.2+114.69+30.93+68.48	m ²	235.300	
				RAZEM	235.300
52	ZKNR C-2	Zatopienie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach	m ²		
d.1.2	0105-08				
.3		3.0+5.178+4.5	m ²	12.678	
				RAZEM	12.678
53	ZKNR C-2	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
d.1.2	0105-09				
.3		okna			
		(0.52+1.41)*2*2*0.15	m ²	1.158	
		(2.21+2.31)*2*0.20	m ²	1.808	
		(0.84+2.33)*2*3*0.15+0.05*2.33	m ²	2.970	
		(2.01+1.41)*2*3*0.15+0.05*(3*1.41+2*2.01)	m ²	3.491	
		(1.46+1.41)*2*2*0.15	m ²	1.722	
		(1.41+1.41)*2*2*0.15+0.05*1.41	m ²	1.763	
		drzwi			
		(0.96+2.13*2)*0.15	m ²	0.783	
		(0.96+(2.01-0.65)*2)*0.12	m ²	0.442	
		wrota			
		2.46*0.2+(1.98-0.65)*2*0.12	m ²	0.811	
		zmiana gr. ocieplenia			
		24.8*0.05	m ²	1.240	
				RAZEM	16.188
54	ZKNR C-2	Grunтовanie podłoża kolor - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.2	0109-01				
.3		ściany			
		21.2+114.69+30.93+68.48	m ²	235.300	
		30.26*0.02*2	m ²	1.210	
		ościeża			
		16.188	m ²	16.188	
		balkony i schody			
		0.9*5.0*2	m ²	9.000	
		sufit podcienia			
		3.0	m ²	3.000	
		ściana podcienia			
		2.38*3.07-2.25*2.35	m ²	2.019	
				RAZEM	266.717
55	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2,0 mm (gr. B oliwkowy)	m ²		
d.1.2	0116-04				
.3		el. płn			
		1.41*1.3+1.44*3.72	m ²	7.190	
		el. płd			
		1.43*4.4	m ²	6.292	
		el. wsch			
		1.44*7.95-0.9*0.84	m ²	10.692	
		el. zach			
		1.41*4.02+1.43*0.76	m ²	6.755	
				RAZEM	30.929
56	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2,0 mm (gr. A - beżowy -kremowy b. jasny i szary średni)	m ²		
d.1.2	0116-04				
.3		266.717-30.929-1.03-13.554	m ²	221.204	
				RAZEM	221.204
57	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 2,0 mm (gr. B oliwkowy)	m ²		
d.1.2	0116-08				
.3		0.17*(2.01+1.41+0.84+2*0.9)	m ²	1.030	
				RAZEM	1.030

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
58 d.1.2 .3	ZKNR C-2 0116-08	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowyfaktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 2,0 mm (gr. A - beżowy -kremowy b. jasny i szary śred- ni , szary ciemny) okna (0.52+1.41)*2*2*0.15 (2.21+2.31)*2*0.20 (0.84+2.33)*2*3*0.15+0.05*2.33 (2.01+1.41)*2*3*0.15+0.05*(3*1.41+2*2.01) (1.46+1.41)*2*2*0.15 (1.41+1.41)*2*2*0.15+0.05*1.41 drzwi 0.96*0.15 (0.96+2.11*2)*0.2 wrota 2.46*0.2 minus -1.03	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1.158 1.808 2.970 3.491 1.722 1.763 0.144 1.036 0.492 -1.030	 RAZEM	 13.554
59 d.1.2 .3	ZKNR C-2 0118-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa el. pIn 2.1+3.1-0.65*(1.06+1.55)+0.12*2.0*2 el.pId 8.9-0.65*3.75-0.96*2.01+0.12*2.01*2 el.zach (1.88-0.65)*10.7	m ² m ² m ² m ²	 3.984 5.015 13.161	 RAZEM	 22.160
60 d.1.2 .3	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy CT 77; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm el. pIn 2.1+3.1-0.65*(1.06+1.55)+0.12*2.0*2 el.pId 8.9-0.65*3.75-0.96*2.01+0.12*2.01*2 el.zach (1.88-0.65)*10.7	m ² m ² m ² m ²	 3.984 5.015 13.161	 RAZEM	 22.160
61 d.1.2 .3 02	NNRNKB 202 0541-	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm parapety 0.30*(2.35+3*2.15+4*1.55+2*1.6+0.65) obróbka zm. gr. ocieplenia 0.3*(2.15+2.0+1.35+2.0+2.3+1.9+2*2.0+2*2.5+4.1)	m ² m ² m ²	 5.655 7.440	 RAZEM	 13.095
62 d.1.2 .3	KNR-W 2- 17 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowa- nych 2*2*2	szt. szt.	 8.000	 RAZEM	 8.000
63 d.1.2 .3	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro balkon - parter 0.9*5.0	m ² m ²	 4.500	 RAZEM	 4.500
64 d.1.2 .3	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 balkon - parter 0.9*5.0	m ² m ²	 4.500	 RAZEM	 4.500
65 d.1.2 .3	ZKNR C-2 0311-01	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających - gruntowanie podłoża balkony 0.9*5.0*2 5.0*0.3*2	m ² m ² m ²	 9.000 3.000	 RAZEM	 12.000
66 d.1.2 .3	ZKNR C-2 0311-02	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających na powierzchni pozio- mej balkony 0.9*5.0*2	m ² m ²	 9.000	 RAZEM	 9.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	ZKNR C-2 d.1.2 0311-03 .3	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających na powierzchni pionowej	m ²		
		balkony 5.0*0.3*2	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
68	ZKNR C-2 d.1.2 0311-06 .3	Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej	m		
		5.0*2	m	10.000	
				RAZEM	10.000
69	NNRNKB d.1.2 202 2805- .3 05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		balkon - parter 0.9*5.0	m ²	4.500	
		balkon - piętro 0.9*5.0	m ²	4.500	
				RAZEM	9.000
1.2.4		STOLARKA I ŚLUSARKA			
70	KNNR 7 d.1.2 0701-01 .4	Okna z tworzyw sztucznych w kolorze złoty dąb o powierzchni do 0.6 m2 (U<0,9)	m ²		
		okno O10 0.8*0.6	m ²	0.480	
				RAZEM	0.480
71	KNNR 7 d.1.2 0701-02 .4	Okna z tworzyw sztucznych w kolorze złoty dąb o powierzchni do 1 m2 (U< 0,9)	m ²		
		okno O7 0.56*1.45*2	m ²	1.624	
		okno O8 1.45*0.6*2	m ²	1.740	
		okno O9 1.2*0.6*3	m ²	2.160	
				RAZEM	5.524
72	KNNR 7 d.1.2 0701-05 .4	Okna z tworzyw sztucznych w kolorze złoty dąb o powierzchni ponad 2 m2 (U< 0,9)	m ²		
		okno O1 2.25*2.35	m ²	5.288	
		okno O2 0.88*2.35*3	m ²	6.204	
		okno O3 2.05*1.45*2	m ²	5.945	
		okno O4 2.05*1.45	m ²	2.973	
		okno O5 1.5*1.45*2	m ²	4.350	
		okno O6 1.45*1.45*2	m ²	4.205	
				RAZEM	28.965
73	KNR 2-02 d.1.2 0129-01 .4	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
74	KNR 2-02 d.1.2 0129-02 .4	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
75	KNR-W 2- d.1.2 02 1040-01 .4	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe (U min=1,3)	m ²		
		drzwi DZ1 1.0*2.15	m ²	2.150	
		drzwi DZ2 1.0*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	4.200
76	KNNR 7 d.1.2 0505-01 .4	Przegrody aluminiowe lub stalowe z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami - powierzchnia do 7 m2 (U min=1,3)	m ²		
		drzwi DZ3 2.5*2.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77 d.1.2 .4	kalk. własna	Balustrady ochronne balkonowe	m		
		6.7*2	m	13.400	
				RAZEM	13.400
1.2.5		DACH I OBRÓBKİ BLACHARSKIE			
78 d.1.2 .5	KNR 2 1105-02	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0.78*1.18	m ²	0.920	
				RAZEM	0.920
79 d.1.2 .5	KNR-W 2- 02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		5.37*5.07+4.42*4.57+11.53*9.7	m ²	159.266	
				RAZEM	159.266
80 d.1.2 .5	KNR K-05 0103-04 analogia	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m		
		5.37+4.42+11.53*2	m	32.850	
				RAZEM	32.850
81 d.1.2 .5	KNR K-05 0103-05 analogia	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		
		5.15*2+9.75*2	m	29.800	
				RAZEM	29.800
82 d.1.2 .5	KNR 2-02 0409-03 analogia	Nadbitki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		krawędziaki wokół krawędzi połaci (do montażu rynien i obróbek bl. dachu) (5.37+4.42+11.53*2)*0.05*0.10 (5.15*2+9.75*2)*0.05*0.10	m ³ m ³	0.164 0.149	
				RAZEM	0.313
83 d.1.2 .5	KNR 0-22 0527-02 analogia	Krycie dachów papą termozgrzewalną na podłożu drewnianym z ociepleniem styropapą gr.10cm	m ²		
		5.37*5.07+4.42*4.57+11.53*9.7	m ²	159.266	
				RAZEM	159.266
84 d.1.2 .5	KNR-W 2- 02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
		kominy ponad dachem 2*(0.43+2.04)*0.5 2*(0.46+1.52)*0.5 wylaz dachowy 2*(0.8+1.2)*0.5	m ² m ² m ²	2.470 1.980 2.000	
				RAZEM	6.450
85 d.1.2 .5	KNR 0-18 2614-01 analogia	Montaż elementów wykończeniowych - podsufitka	m ²		
		0.22*11.52+1.05*5.37+0.56*(4.42+11.52)+0.79*8.70	m ²	23.972	
				RAZEM	23.972
86 d.1.2 .5	NNRNKB 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
		pas nadrynnowy (5.37+4.42+11.53)*0.20 kominy 2*(0.43+2.04)*0.1 2*(0.46+1.52)*0.1	m ² m ² m ²	4.264 0.494 0.396	
				RAZEM	5.154
87 d.1.2 .5	NNRNKB 202 0541- 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		styk dachu ze ścianą 0.3*9.8 blachy okapowe 2*(5.37+4.42+11.53*2)*0.35 wiatrownice boczne (5.15*2+9.75*2)*0.35	m ² m ² m ²	2.940 22.995 10.430	
				RAZEM	36.365
88 d.1.2 .5	NNRNKB 202 0546- 01 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
		5.37+4.42+11.53	m	21.320	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89	NNRNKB d.1.2 202 0546- .5 02 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 125 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.	RAZEM	21.320
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
90	NNRNKB d.1.2 202 0546- .5 04 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 125 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.		
		3*2	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
91	NNRNKB d.1.2 202 0550- .5 02 analogia	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 90 mm	m		
		6,9+7,3+6,4	m	20.600	
				RAZEM	20.600
92	NNRNKB d.1.2 202 0550- .5 06 analogia	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 90 mm	szt.		
		3*3	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
93	KNR-W 4- d.1.2 01 0735-10 .5	Przecieranie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II lub III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
		kominy ponad dachem	m ²	5.039	
		2*(0.43+2.04)*(0.73+1.31)*0.5	m ²	3.307	
		2*(0.46+1.52)*(0.77+0.9)*0.5			
				RAZEM	8.346
94	ZKNR C-2 d.1.2 0118-01 .5	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
		kominy ponad dachem	m ²	5.039	
		2*(0.43+2.04)*(0.73+1.31)*0.5	m ²	3.307	
		2*(0.46+1.52)*(0.77+0.9)*0.5			
				RAZEM	8.346
95	ZKNR C-2 d.1.2 0119-07 .5 analogia	Malowanie elewacji farbą sili dwukrotnie; tynk gładki	m ²		
		kominy ponad dachem	m ²	5.039	
		2*(0.43+2.04)*(0.73+1.31)*0.5	m ²	3.307	
		2*(0.46+1.52)*(0.77+0.9)*0.5			
				RAZEM	8.346
1.2.6		RUSZTOWANIA			
96	KNR 2-02 d.1.2 1604-02 .6	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
		5.0*13.0	m ²	65.000	
		5.0*(7.0+5.5)	m ²	62.500	
		7.0*14.0*2	m ²	196.000	
				RAZEM	323.500
1.3		OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU			
1.3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
97	KNR 2-31 d.1.3 0815-07 .1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		opaska betonowa	m ²	7.070	
		7.07			
				RAZEM	7.070
98	KNR 2-31 d.1.3 0801-01 .1	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
		opaska betonowa	m ²	48.860	
		42.15+3.58+3.13			
				RAZEM	48.860
99	KNR 2-31 d.1.3 0801-02 .1	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grubości Krotność = 3	m ²		
		48.86	m ²	48.860	
				RAZEM	48.860
1.3.2		WYKONANIE OPASKI SZER. 60 CM Z KOSTKI BETONOWEJ			

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.3	0101-07				
.2		39.288	m ²	39.288	
				RAZEM	39.288
101	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1.3	0101-08	Krotność = -1.8			
.2		39.288	m ²	39.288	
				RAZEM	39.288
102	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.1.3	0103-02				
.2		34.21+8*0.25*0.35+54.72*0.08	m ²	39.288	
				RAZEM	39.288
103	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i lawy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.1.3	0401-02				
.2		54.72	m	54.720	
				RAZEM	54.720
104	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
d.1.3	0402-04				
.2		54.72*0.035	m ³	1.915	
				RAZEM	1.915
105	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.1.3	0407-05				
.2		16.59+19.20+8.88+10.05	m	54.720	
				RAZEM	54.720
106	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.3	0511-02				
.2		14.04+5.52+8.62+6.03	m ²	34.210	
				RAZEM	34.210
107	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 9 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.3	0606-03				
.2	analogia	4*0.35*2	m	2.800	
				RAZEM	2.800
2		KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE			
2.1		DOCIEPLENIE DACHU OD STRONY PODDASZA			
2.1.1		WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU			
108	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2.1	0108-11				
.1	analogia	gruz bet 24.4*0.06*1.3 suprema 0.05*24.4	m ³	1.903	
			m ³	1.220	
				RAZEM	3.123
109	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.2.1	0108-12	Krotność = 9			
.1	analogia	3.123	m ³	3.123	
				RAZEM	3.123
110	Rozporz.w	Koszt utylizacji gruzu z rozbiórki	t		
d.2.1	sprawie				
.1	opłat za ko- rzystanie ze środ.+cen- nik składo- wiska odpa- dów	gruz mieszany 1.903*1.8 24.4*21.0/1000	t	3.425	
			t	0.512	
				RAZEM	3.937
2.2		DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, OCIEPLENIE DACHU I WYMIANA POKRYCIA			
2.2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
111	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.2.2	0329-03				
.1		skucie podokiennika 0.41*0.85*2.25	m ³	0.784	
				RAZEM	0.784

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
112 d.2.2 .1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
113 d.2.2 .1	KNR-W 4- 01 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		podesty i schody 9.72+1.02*0.93+1.03*1.1+6.0*0.3 4.1	m ² m ²	13.602 4.100	
				RAZEM	17.702
114 d.2.2 .1	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		gruz mieszany z rozbiórek 28.3*0.01 0.784*1.3 13.7*0.25*0.04 stolarka 2.0 drewno 2.0	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.283 1.019 0.137 2.000 2.000	
				RAZEM	5.439
115 d.2.2 .1	KNR 4-01 0108-12 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 5.44	m ³ m ³	5.440	
				RAZEM	5.440
116 d.2.2 .1	Rozporz.w sprawie opłat za ko- rzystanie ze środ.+cen- nik składo- wiska odpa- dów	Koszt utylizacji gruzu z rozbiórki	t		
		gruz betonowy 3.84*2.0 18.3*0.161 0.137*2.2	t t t	7.680 2.946 0.301	
				RAZEM	10.927
117 d.2.2 .1	Rozporz.w sprawie opłat za ko- rzystanie ze środ.+cen- nik składo- wiska odpa- dów	Koszt utylizacji stolarki i drewna z rozbiórki	t		
		0.8 0.650	t t	0.800 0.650	
				RAZEM	1.450
118 d.2.2 .1	Rozporz.w sprawie opłat za ko- rzystanie ze środ.+cen- nik składo- wiska odpa- dów	Koszt wywozu i utylizacji eternitu z rozbiórki	t		
		eternit 164.102*1.1*11.7/1000	t	2.112	
				RAZEM	2.112
2.2.2		OCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH (DO POZ. TERENU)			
119 d.2.2 .2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		6.61	m ³	6.610	
				RAZEM	6.610
120 d.2.2 .2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		6.61	m ³	6.610	
				RAZEM	6.610

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
121 d.2.2 .2	Rozporz.w sprawie opłat za korzystanie ze środ.+cen-nik składo-wiska odpa-dów kalk. własna	Koszt utylizacji ziemi	t		
		1.8*6.61	t	11.898	
2.2.3		OCIEPLENIE ŚCIAN POWYŻEJ COKOŁU, BALKONÓW I SUFITÓW		RAZEM	11.898
122 d.2.2 .3	KNR-W 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm	m		
		po skuciu podokiennika 0.84*2	m	1.680	
				RAZEM	1.680
123 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		balkony 0.87*1.03	m ²	0.896	
		4.57*1.05	m ²	4.799	
		biegi schodów 1.83*(1.02+0.3)+1.82*(1.03+2*0.3)	m ²	5.382	
				RAZEM	11.077
124 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m ²		
		jak wyżej 11.077	m ²	11.077	
				RAZEM	11.077
125 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0102-05 9903	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 5 cm na powierzchni betonowej, tynkach - na sufitach i nadprożu	m ²		
		balkony 0.87*1.03	m ²	0.896	
		4.57*1.05	m ²	4.799	
				RAZEM	5.695
126 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0105-08	Zatopienie jednej warstwy siatki na sufitach	m ²		
		5.695	m ²	5.695	
				RAZEM	5.695
127 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0109-01	Gruntowanie podłoża kolor - pierwsza warstwa	m ²		
		balkony i schody 0.87*1.03	m ²	0.896	
		4.57*1.05	m ²	4.799	
		1.83*(1.02+0.3)+1.82*(1.03+2*0.3)	m ²	5.382	
		schody wejściowe 0.30	m ²	0.300	
				RAZEM	11.377
128 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0116-04	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2,0 mm (gr. A - beżowy -kremowy b. jasny i szary średni)	m ²		
		11.377	m ²	11.377	
				RAZEM	11.377
129 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0311-01	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających - gruntowanie podłoża	m ²		
		balkony 0.87*1.03	m ²	0.896	
		4.57*1.05	m ²	4.799	
		(4.57+1.05)*0.3	m ²	1.686	
				RAZEM	7.381
130 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0311-02	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających na powierzchni poziomej	m ²		
		balkony 0.87*1.03	m ²	0.896	
		4.57*1.05	m ²	4.799	
				RAZEM	5.695

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
131 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0311-03	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających na powierzchni pionowej balkony (4.57+1.05)*0.3	m ² m ²	 1.686	
132 d.2.2 .3	ZKNR C-2 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej 4.57+1.05	m m	RAZEM 5.620	1.686 5.620
133 d.2.2 .3	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 balkony - parter 0.87*1.03 4.57*1.05 podest wejściowy 4.34	m ² m ² m ² m ²	 0.896 4.799 4.340	 RAZEM 10.035
134 d.2.2 .3	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm wejścia gł 1.6*(1.13+0.83) schody na balkon 1.03*(1.63+1.13) 0.87*(1.13+0.97)	m ² m ² m ² m ²	 3.136 2.843 1.827	 RAZEM 7.806
2.2.4		STOLARKA I ŚLUSARKA		RAZEM	7.806
135 d.2.2 .4	KNNR 7 0701-05	Okna z tworzyw sztucznych w kolorze złoty dąb o powierzchni ponad 2 m2 okno O1 2.25*2.35	m ² m ²	 5.288	
136 d.2.2 .4	kalk. własna	Balustrady ochronne (schodowa i balkonowa) 11.4+1.0	m m	RAZEM 12.400	5.288 12.400
137 d.2.2 .4	kalk. własna	Balustrada ochronna okienna 2.45	m m	RAZEM 2.450	12.400 2.450
2.3		OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU		RAZEM	2.450
2.3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
138 d.2.3 .1	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km gruz betonowy 48.86*0.15*1.4 7.07*0.07	m ³ m ³ m ³	 10.261 0.495	 RAZEM 10.756
139 d.2.3 .1	KNR 4-01 0108-12 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 10.116	m ³ m ³	 10.116	 RAZEM 10.116
140 d.2.3 .1	Rozporz.w sprawie opłat za korzystanie ze środ.+cen- nik składo- wiska odpa- dów	Koszt utylizacji gruzu z rozbiórki gruz betonowy 10.261*2.0 7.07*0.161	t t t	 20.522 1.138	 RAZEM 21.660
2.3.2		WYKONANIE OPASKI SZER. 60 CM Z KOSTKI BETONOWEJ		RAZEM	21.660
141 d.2.3 .2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 39.288*0.11	m ³ m ³	 4.322	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
142	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³	RAZEM	4.322
d.2.3	0108-08	Krotność = 9			
.2		39.288*0.11	m ³	4.322	
143	Rozporz.w	Koszt utylizacji ziemi	t	RAZEM	4.322
d.2.3	sprawie				
.2	opłat za ko- rzystanie ze środ. + cen- nik składo- wiska odpa- dów kalk. własna				
		39.3*1.8	t	70.740	
				RAZEM	70.740