

KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453100-8 Roboty renowacyjne
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45262520-2 Roboty murarskie
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45410000-4 Tynkowanie
45432110-8 Kładzenie podłóg
45321000-3 Izolacja cieplna
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie
45261300-7 Kładzenie zaprawy i rynien

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja świetlicy wiejskiej w Sicinach
ADRES INWESTYCJI : Siciny 81
INWESTOR : Gmina Niechlów
ADRES INWESTORA : Niechlów, ul. Głogowska 31, 56-215 Niechlów
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Dokładański
DATA OPRACOWANIA : październik 2012

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Vat [V]	% R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja świetlicy wiejskiej w Sicinach					
1	Stolarka okienna i drzwiowa				
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 3*1,30+21*1,27+2*0,70	m m		
				RAZEM	31,970
2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 3*1,30+21*1,27+2*0,70	m m		
				RAZEM	31,970
3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.		
				RAZEM	6,000
4	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 (okna 01) 3*1,20*1,20	m ² m ²		
				RAZEM	4,320
5	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 (okna 02) 21*1,15*1,44	m ² m ²		
				RAZEM	34,776
6	KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 (okno 03) 2*1,55*0,65	m ² m ²		
				RAZEM	2,015
7	Analiza indywidualna kalk. własna	Nawiewniki podciśnieniowe szer 39 cm - dopłata 26	szt. szt.		
				RAZEM	26,000
8	KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 (okno 04 - podawcze) 0,90*1,20	m ² m ²		
				RAZEM	1,080
9	KNR 0-19 0929-04	Wymiana okien zespolonych na naświetle z PCV o pow. ponad 1.0 m2 (05 - drzwi balkonowe) 2,50*1,10	m ² m ²		
				RAZEM	2,750
10	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie parapetów PCV do 1.5 w ścianach z cegieł 31,97	szt. szt.		
				RAZEM	31,970
11	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy z cynku (parapety zewnętrzne) 31,97*0,32	m ² m ²		
				RAZEM	10,230
12	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 10,23	m ² m ²		
				RAZEM	10,230
13	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,10*2,50+1,40*2,38+1,40*2,00	m ² m ²		
				RAZEM	8,882
14	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.		
				RAZEM	1,000
15	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 9	szt. szt.		
				RAZEM	9,000
16	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia (D01) 1,10*2,50	m ² m ²		
				RAZEM	2,750
17	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia (D02) 0,96*2,00	m ² m ²		
				RAZEM	1,920
18	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 (drzwi D03)	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,00*2,00	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR-W 2-02 1026-02	Ościeżnice drewniane z naswietlem szklonym górą do drzwi D10	m ²		
d.1		1,40*2,38	m ²	3,332	
				RAZEM	3,332
20	KNR-W 2-02 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone (drzwi D10)	m ²		
d.1		1,40*2,38	m ²	3,332	
				RAZEM	3,332
21	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe do drzwi D11	m ²		
d.1		1,40*2,00	m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
22	KNR-W 2-02 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone (drzwi D11)	m ²		
d.1		1,40*2,00	m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
23	KNR-W 2-02 1028-02	Drzwi wahadłowe dwuskrzydłowe	m ²		
d.1		1,40*2,00	m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
24	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 do skrzydeł drzwiowych 80 cm	szt.		
d.1		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
25	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 do skrzydeł drzwiowych 70 cm	szt.		
d.1		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (D04, D12)	m ²		
d.1		2*0,80*2,00	m ²	3,200	
				RAZEM	3,200
27	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (D05, D07)	m ²		
d.1		3*0,80*2,00	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
28	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (D06, D08)	m ²		
d.1		3*0,70*2,00	m ²	4,200	
				RAZEM	4,200
29	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (D09)	m ²		
d.1		0,80*2,00	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
2	Remont kominów, wentylacja				
30	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.2		3*(2,30*2+0,44*2)*0,70	m ²	11,508	
				RAZEM	11,508
31	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³	m ³		
d.2		2,30*0,44*9,50	m ³	9,614	
				RAZEM	9,614
32	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		
d.2		3*2,44*0,60	m ²	4,392	
				RAZEM	4,392
33	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm	kg		
d.2		0,222*(5*2,40+24*0,56)	kg	5,648	
				RAZEM	5,648
34	KNR 4-01 0214-04	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-20	m ³		
d.2		4,392*0,07	m ³	0,307	
				RAZEM	0,307
35	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.2		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
36	KNR 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów	szt.		
d.2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.2	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
38 d.2	KNR 4-01 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim 3*(2,30*2+0,44*2)*0,70	m ² m ²	11,508	
				RAZEM	11,508
39 d.2	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) (2,30+2*0,20)*9,00	m ² m ²	24,300	
				RAZEM	24,300
40 d.2	KNR-W 2- 02 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej gr. 06 mm (obróbki kominów) 3*0,25*2*(2,30*2+0,44*2)	m ² m ²	8,220	
				RAZEM	8,220
41 d.2	KNR 2-02 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej (podłączenie do kominu pomieszczenia szatni i chłodni) 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 21	szt. szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
3	Renowacja dachu				
43 d.3	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku 2*18,20+2*11,22+7,10	m m	65,940	
				RAZEM	65,940
44 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4*9,00+1,00	m m	37,000	
				RAZEM	37,000
45 d.3	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia pasów pod-i nadrynnowych z blachy tytanowo - ocynkowej (min. gr. 0,6 mm) 0,30*58,84	m ² m ²	17,652	
				RAZEM	17,652
46 d.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej fi 150 mm 2*18,20+2*11,22	m m	58,840	
				RAZEM	58,840
47 d.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej fi 100 mm 7,10	m m	7,100	
				RAZEM	7,100
48 d.3	KNR-W 2- 02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 14 cm 37,00	m m	37,000	
				RAZEM	37,000
49 d.3	KNR 2-02 0407-01	Zamocowanie krawędziaka z tarcicy nasyc. pod obróbki blacharskie - analogia 58,84*0,10*0,10	m ³ drew · m ³ drew ·	0,588	
				RAZEM	0,588
50 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 225,00	m ² m ²	225,000	
				RAZEM	225,000
51 d.3	KNR-W 2- 02 0608-01	Izolacje cieplne ze styropapy EPS 100 gr 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na kleju - analogia 225,00	m ² m ²	225,000	
				RAZEM	225,000
52 d.3	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie 225,00	m ² m ²	225,000	
				RAZEM	225,000
53 d.3	KNR 4-04 0508-05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt falistych nie nadających się do użytku 2,50*1,50	m ² m ²	3,750	
				RAZEM	3,750
54 d.3	KNR-W 2- 02 0512-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - płyty dachowe 3,75	m ² m ²	3,750	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4				RAZEM	3,750
		Remont schodów zewnętrznych			
55	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.4	0504-01	1,57*1,86+1,40*1,57+1,28*1,96+1,10*1,28+1,57*0,16*5+1,28*0,16*4	m ²	11,110	
				RAZEM	11,110
56	KNR K-01	Reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych i żelbetowych metodą natrysku na mokro zaprawą cementowo-polimerową - elementy sufitowe o wys. do 4 m o powierzchni płaskiej; warstwa gr. 10 mm	m ²		
d.4	0112-01	(1,57+0,15)*(1,86+1,55)+(1,28+0,15)*(1,96+1,25)	m ²	10,456	
				RAZEM	10,456
57	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.4	1102-02	1,57*1,86+1,40*1,57+1,28*1,96+1,10*1,28+1,57*0,16*5+1,28*0,16*4	m ²	11,110	
				RAZEM	11,110
58	KNR-W 2-	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²		
d.4	02 1105-03	1,57*1,86+1,40*1,57+1,28*1,96+1,10*1,28+1,57*0,16*5+1,28*0,16*4	m ²	11,110	
				RAZEM	11,110
59	NNRNKB	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (posadzka z płytek antypoślizgowych)	m ²		
d.4	202 1118-10	1,57*1,86+1,28*1,96	m ²	5,429	
				RAZEM	5,429
60	NNRNKB	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m ²		
d.4	202 2810-04	1,40*1,57+1,10*1,28+1,57*0,16*5+1,28*0,16*4	m ²	5,681	
				RAZEM	5,681
61	KNR 2-02	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m		
d.4	1209-01	1,57+1,86+1,55+0,30+1,20+1,96+1,20	m	9,640	
				RAZEM	9,640
5		Elewacja			
62	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m (wykop przy ścianie o głębokości 40 cm)	m ³		
d.5	0317-02	2*(11,22+18,20)*0,60*0,40	m ³	14,122	
				RAZEM	14,122
63	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.5	0603-01	2*0,40*(11,22+18,20)	m ²	23,536	
				RAZEM	23,536
64	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.5	0603-02	23,536	m ²	23,536	
				RAZEM	23,536
65	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp. (analogia - ułożenie izolacji pionowej z foli kubatkowej)	m ²		
d.5	0607-02	23,536	m ²	23,536	
				RAZEM	23,536
66	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m	m ³		
d.5	0501-01	14,122	m ³	14,122	
				RAZEM	14,122
67	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.5	1604-01	8,00*(18,20+11,22)*2	m ²	470,720	
				RAZEM	470,720
68	KNR 2-02	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m ²		
d.5	1614-04	6,00	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
69	analiza indywidualna kalk. własna	Wykucie z muru i ponowne osadzenie skrzynki przyłącza gazowego, energetycznego	szt.		
d.5		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
70	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokną - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.5	2611-01	9,40*(2*11,22+2*18,20)-2*3,57*4,00-2*2,55*1,63-3*1,20*1,20-21*1,15*1,44-1,10*2,50-1,10*2,50-0,96*2,00	m ²	469,707	
				RAZEM	469,707

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71 d.5	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją do gruntowania 469,707	m ² m ²	469,707	
				RAZEM	469,707
72 d.5	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 10 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 469,707	m ² m ²	469,707	
				RAZEM	469,707
73 d.5	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ościeży okiennych 0,25*(8*1,20+42*1,44+21*1,15+4*1,55+2*0,60+4*2,50+1,10*2+4*2,00+0,95+1,00+4*1,63+2*2,25+4*4,00+2*3,57)	m ² m ²	39,485	
				RAZEM	39,485
74 d.5	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 4*9,00	m m	36,000	
				RAZEM	36,000
75 d.5	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 2,70*(6,60+2*4,80)	m ² m ²	43,740	
				RAZEM	43,740
76 d.5	KNR 2-02 1210-03	Montaż istniejących krat stalowych w otworach okiennych (6 szt.) 3*1,20*1,20+3*1,44*1,15+0,60*8,00	m ² m ²	14,088	
				RAZEM	14,088
77 d.5	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych i drabiny z prętów prostych 3*1,20*1,20+3*1,44*1,15	m ² m ²	9,288	
				RAZEM	9,288
78 d.5	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 2*4,00*3,57	m ² m ²	28,560	
				RAZEM	28,560
79 d.5	Kalkulacja własna	Wykonanie napisu Świetlica Wiejska w Sicinach na elewacji frontowej 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	Remont balkonu				
80 d.6	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 7,10*1,56	m ² m ²	11,076	
				RAZEM	11,076
81 d.6	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm 0,10*11,076	m ³ m ³	1,108	
				RAZEM	1,108
82 d.6	KNR 4-04 0804-02	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji 7,10+2*1,56	m m	10,220	
				RAZEM	10,220
83 d.6	KNR-W 2- 02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny 11,075	m ² m ²	11,075	
				RAZEM	11,075
84 d.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc. i przeciwwodne z folii polietylen. szerokiej poziome podposadzkowe 11,075	m ² m ²	11,075	
				RAZEM	11,075
85 d.6	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie 0,02*11,075	m ³ m ³	0,222	
				RAZEM	0,222
86 d.6	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 11,075	m ² m ²	11,075	
				RAZEM	11,075
87 d.6	NNRNKB 202 1118- 10	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych lub gres o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (posadzka z płytek antypoślizgowych) 11,075	m ² m ²	11,075	
				RAZEM	11,075
88 d.6	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane wraz z malowaniem 10,22	m m	10,220	
				RAZEM	10,220

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	Posadzki				
89	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 1,53*3,31+1,85*1,51+2,55*1,51+4,00*4,19+3,04*1,31 1,57*3,05+1,31*1,40+1,40*1,40+1,40*1,80+4,19*1,60	m ² m ² m ²	 32,451 17,806	
				RAZEM	50,257
90	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm 0,04*(1,53*3,31+1,85*1,51+2,55*1,51+4,00*4,19+3,04*1,31+4,19*1,60)	m ³ m ³	 1,566	
				RAZEM	1,566
91	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych 113,89	m ² m ²	 113,890	
				RAZEM	113,890
92	KNR 4-04 0804-02	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji 3,00+1,65+2,50+2,80 2,70+1,25	m m m	 9,950 3,950	
				RAZEM	13,900
93	KNR-W 2- 02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny 50,257	m ² m ²	 50,257	
				RAZEM	50,257
94	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 2 cm 1,53*1,64+1,85*1,51+2,55*1,51+4,00*4,19+3,04*1,31+4,19*1,60	m ² m ²	 36,600	
				RAZEM	36,600
95	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc. i przeciwwodne z folii polietylen. szerokiej poziome podposadzko- we 36,60+113,89	m ² m ²	 150,490	
				RAZEM	150,490
96	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie 0,04*36,60	m ³ m ³	 1,464	
				RAZEM	1,464
97	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 36,60+113,89	m ² m ²	 150,490	
				RAZEM	150,490
98	NNRNKB 202 1118- 10	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych lub gres o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (posadzka z płytek antypoślizgowych) 36,60	m ² m ²	 36,600	
				RAZEM	36,600
99	NNRNKB 202 2810- 04	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm 1,57*3,05+1,31*1,40+1,40*1,40+1,40*1,80+17*0,165*1,57	m ² m ²	 15,506	
				RAZEM	15,506
100	KNR 4-01 0711-16	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) 0,20*(3,00+1,65+2,50+2,80)	m ² m ²	 1,990	
				RAZEM	1,990
101	KNR 2-22 0801-03	Izolacja z płyt lub mat wełny mineralnej pozioma stropów i stropodachów - jedna warstwa 178,92	m ² m ²	 178,920	
				RAZEM	178,920
102	KNR 2-02 1110-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm 113,89	m ² m ²	 113,890	
				RAZEM	113,890
103	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów 113,89	m ² m ²	 113,890	
				RAZEM	113,890
104	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 8,43*2+10,40+3,25+4,26+20*0,20+0,30+3,34+0,20+4,50+1,38	m m	 48,490	
				RAZEM	48,490
105	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane wraz z malowaniem 13,90	m m	 13,900	
				RAZEM	13,900
8	Roboty tynkarsko - malarskie i okładzinowe				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
106 d.8	KNR 4-01 0427-05	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli 2,40*(1,37+3,10)	m ² m ²	 10,728	
				RAZEM	10,728
107 d.8	KNR 2-02 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jedno-warstw.100-01 2,40*(3,10+1,37)+3,56*1,20*0,5	m ² m ²	 12,864	
				RAZEM	12,864
108 d.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 5,00*(2*10,40+2*8,43+0,28*4+10,40*0,25)+2,40*(5,95*2+4,23*2+1,93*2+1,51*4+3,87*2+2,25*2+5,95*2+6,20*2+1,16+4,30+2,47*2+3,14+2,96*4+4,22*2+1,44*2-0,90*2,00*2-1,20*2*3-3,57*4,00*2-2,25*1,63*2-0,80*2,00*10-0,70*2*4)+13,32+4,49+12,26+4,26+13,39+6,93+2,89+24,78+87,67 2,40*(3,31*1,53+1,51*2+2,55*2+1,85*2+4,50*2+5,43*2+7,09*2+4,19*2+3,31*4+4,22*2+3,34*2)-1,05*2,50-1,15*1,44*4-0,80*2,00*8-0,70*2,00*2-1,80*(4,22*2+3,31*4+3,34*2)+5,05+19,04+7,48+13,00+3,85+22,65+3,98 3,30*(10,40+8,43*2+3,25*2+4,26+4,50*2+6,14+4,80*2+4,19*4+5,48*2+4,21*2+2,24*2+0,36+0,20*3+0,25)-1,44*1,15*15-2,50*1,40-2,00*(4,83*2+4,19*2+4,21*2)+5,05+6,70+32,19+5,74+113,89+13,97	m ² m ² m ²	 461,382 209,547 441,427	
				RAZEM	1112,356
109 d.8	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 2,40*(3,31*1,53+1,51*2+2,55*2+1,85*2+4,50*2+5,43*2+7,09*2+4,19*2+3,31*4+4,22*2+3,34*2)-1,05*2,50-1,15*1,44*4-0,80*2,00*8-0,70*2,00*2-1,80*(4,22*2+3,31*4+3,34*2)+5,05+19,04+7,48+13,00+3,85+22,65+3,98+12,864*2 3,30*(10,40+8,43*2+3,25*2+4,26+4,50*2+6,14+4,80*2+4,19*4+5,48*2+4,21*2+2,24*2+0,36+0,20*3+0,25)-1,44*1,15*15-2,50*1,40-2,00*(4,83*2+4,19*2+4,21*2)+5,05+6,70+32,19+5,74+113,89+13,97	m ² m ² m ²	 235,275 441,427	
				RAZEM	676,702
110 d.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (farba akrylowa) 5,00*(2*10,40+2*8,43+0,28*4+10,40*0,25)+2,40*(5,95*2+4,23*2+1,93*2+1,51*4+3,87*2+2,25*2+5,95*2+6,20*2+1,16+4,30+2,47*2+3,14+2,96*4+4,22*2+1,44*2-0,90*2,00*2-1,20*2*3-3,57*4,00*2-2,25*1,63*2-0,80*2,00*10-0,70*2*4)+12,864*2-80,568 2,40*(3,31*1,53+1,51*2+2,55*2+1,85*2+4,50*2+5,43*2+7,09*2+4,19*2+3,31*4+4,22*2+3,34*2)-1,05*2,50-1,15*1,44*4-0,80*2,00*8-0,70*2,00*2-1,80*(4,22*2+3,31*4+3,34*2)-16,24 3,30*(10,40+8,43*2+3,25*2+4,26+4,50*2+6,14+4,80*2+4,19*4+5,48*2+4,21*2+2,24*2+0,36+0,20*3+0,25)-1,44*1,15*15-2,50*1,40-2,00*(4,83*2+4,19*2+4,21*2) -83,106	m ² m ² m ² m ²	 236,552 118,257 263,887 -83,106	
				RAZEM	535,590
111 d.8	KNNR 2 1004-02	Akrylowe tynki dekoracyjne nakładane ręczne - faktura rustykalna z gotowej suchej mieszanki odpornej na zmywanie, gr. 2,0 mm (analogia - tynk mozaikowy żywiczny na klatkach schodowych, korytarzach i hollu) 1,80*(4,19*2+4,80*2+2,02+7,09+4,19+2,62+3,04+1,85*2+1,51*3+1,53+3,31*2-1,05-0,80*5-0,70-1,40)	m ² m ²	 83,106	
				RAZEM	83,106
112 d.8	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (farba akrylowa) 13,32+4,49+12,26+4,26+13,39+6,93+2,89+24,78+87,67 5,05+19,04+7,48+13,00+3,85+22,65+3,98 6,70+32,19+5,74+113,89+13,97	m ² m ² m ²	 169,990 75,050 172,490	
				RAZEM	417,530
113 d.8	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (kotłownia, pomieszczenie przy kotłowni, szatnia) 1,80*(4,22*2+2,96*4+1,44*2+6,20*2+1,16+2,47*2+4,30)-2,16 2,00*(2,55*2+1,51*2)	m ² m ² m ²	 80,568 16,240	
				RAZEM	96,808
114 d.8	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 4*3,57*4,00	m ² m ²	 57,120	
				RAZEM	57,120
115 d.8	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 1,20*1,20*3+1,15*1,44*3+1,10*(3,06+3,22+1,57+1,59+1,80+1,22+2,80+2,50+7,10+1,56*2)	m ² m ²	 40,066	
				RAZEM	40,066
116 d.8	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 20,00	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
117 d.8	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 1,20*1,80	m ² m ²	 2,160	
				RAZEM	2,160

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
118 d.8	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 2,16	m ² m ²	2,160	
				RAZEM	2,160
9 Instalacja elektryczna i odgromowa					
119 d.9	KNR 4-03 1140-07	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim 4*9,00+3*11,22+2*18,20	m m	106,060	
				RAZEM	106,060
120 d.9	KNR 5-08 0601-01	Montaż wsporników naciagowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły 36	szt. szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
121 d.9	KNR 5-08 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 4*9,00	m m	36,000	
				RAZEM	36,000
122 d.9	KNR 5-08 0606-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim 70,00	m m	70,000	
				RAZEM	70,000
123 d.9	KNR-W 4- 03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	po- miar. po- miar.	1,000	
				RAZEM	1,000
124 d.9	KNR 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
125 d.9	KNR 4-03 0303-03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 na cegle 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
126 d.9	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
127 d.9	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 21	szt. szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
128 d.9	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - sufitowo - ścienna 60W 13	kpl. kpl.	13,000	
				RAZEM	13,000
129 d.9	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
130 d.9	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (żyrandole) - żarowa 5	kpl. kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
131 d.9	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
132 d.9	KNR 4-03 1124-03	Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
133 d.9	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
134 d.9	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10 Instalacje sanitarne					
135 d.10	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
136 d.10	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
137 d.10	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
138 d.10	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	Roboty zakończeniowe				
139 d.11	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (11,22*2+18,20-1,50*2)*0,50	m ² m ²	18,820	
				RAZEM	18,820
140 d.11	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 18,82	m ² m ²	18,820	
				RAZEM	18,820
141 d.11	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 11,508*0,02+9,614+18,82*0,10+50,257*0,04+1,566+1,108	m ³ m ³	16,410	
				RAZEM	16,410
142 d.11	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
143 d.11	KNR 2-02 1211-02	Kraty prętowe o powierzchni do 2 m2 3*1,20*1,20+3*1,15*1,44	m ² m ²	9,288	
				RAZEM	9,288
144 d.11	Kalulacja własna	Demontaż, montaż i odnowienie sztyldów na elewacji budynku 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
145 d.11	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) - wejście do kotłowni i na korytarz piwnicy 0,30*(1,20*1,50*2)	m ³ m ³	1,080	
				RAZEM	1,080
146 d.11	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 0,10*(1,20*1,50*2)	m ³ m ³	0,360	
				RAZEM	0,360
147 d.11	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 3,60*0,15	m ³ m ³	0,540	
				RAZEM	0,540
148 d.11	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm 3,60	m ² m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
149 d.11	NNRNKB 202 1118- 10	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych lub gres o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (posadzka z płytek antypoślizgowych) 3,60	m ² m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
150 d.11	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Cena jedn.	Ilość	Wartość
Modernizacja świetlicy wiejskiej w Sicinach						
1		Stolarka okienna i drzwiowa				
d.1	1 KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		31,970	
d.1	2 KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		31,970	
d.1	3 KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		6,000	
d.1	4 KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 (okna 01)	m ²		4,320	
d.1	5 KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 (okna 02)	m ²		34,776	
d.1	6 KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jedno-dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 (okno 03)	m ²		2,015	
d.1	7 Analiza indywidualna kalk. własna	Nawiewniki podciśnieniowe szer 39 cm - dopłata	szt		26,000	
d.1	8 KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jedno-dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 (okno 04 - podawcze)	m ²		1,080	
d.1	9 KNR 0-19 0929-04	Wymiana okien zespolonych na zaświetle z PCV o pow. ponad 1.0 m2 (05 - drzwi balkonowe)	m ²		2,750	
d.1	10 KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie parapetów PCV do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		31,970	
d.1	11 KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy z cynku (parapety zewnętrzne)	m ²		10,230	
d.1	12 KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		10,230	
d.1	13 KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		8,882	
d.1	14 KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		1,000	
d.1	15 KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		9,000	
d.1	16 KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia (D01)	m ²		2,750	
d.1	17 KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia (D02)	m ²		1,920	
d.1	18 KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 (drzwi D03)	m ²		2,000	
d.1	19 KNR-W 2-02 1026-02	Ościeżnice drewniane na zaświetlem szklonym górą do drzwi D10	m ²		3,332	
d.1	20 KNR-W 2-02 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone (drzwi D10)	m ²		3,332	
d.1	21 KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe do drzwi D11	m ²		2,800	
d.1	22 KNR-W 2-02 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone (drzwi D11)	m ²		2,800	
d.1	23 KNR-W 2-02 1028-02	Drzwi wahadłowe dwuskrzydłowe	m ²		2,800	
d.1	24 KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 do skrzydeł drzwiowych 80 cm	szt.		6,000	
d.1	25 KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 do skrzydeł drzwiowych 70 cm	szt.		3,000	
d.1	26 KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (D04, D12)	m ²		3,200	
d.1	27 KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (D05, D07)	m ²		4,800	
d.1	28 KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (D06, D08)	m ²		4,200	
d.1	29 KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (D09)	m ²		1,600	
Razem dział Stolarka okienna i drzwiowa						
2		Remont kominów, wentylacja				
d.2	30 KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		11,508	
d.2	31 KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m ³		9,614	
d.2	32 KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		4,392	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Cena jedn.	Ilość	Wartość
33 d.2	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm	kg		5,648	
34 d.2	KNR 4-01 0214-04	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-20	m ³		0,307	
35 d.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		21,000	
36 d.2	KNR 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów	szt.		2,000	
37 d.2	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów	szt.		5,000	
38 d.2	KNR 4-01 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m ²		11,508	
39 d.2	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		24,300	
40 d.2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej gr. 06 mm (obróbki kominów)	m ²		8,220	
41 d.2	KNR 2-02 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej (podłączenie do kolumna pomieszczenia szatni i chłodni)	szt.		2,000	
42 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegiel	szt.		21,000	
Razem dział Remont kominów, wentylacja						
3	Renowacja dachu					
43 d.3	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		65,940	
44 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		37,000	
45 d.3	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia pasów pod-i nadrynnowych z blachy tytanowo - ocynkowej (min. gr. 0,6 mm)	m ²		17,652	
46 d.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej fi 150 mm	m		58,840	
47 d.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej fi 100 mm	m		7,100	
48 d.3	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 14 cm	m		37,000	
49 d.3	KNR 2-02 0407-01	Zamocowanie krawędziaka z tarcicy nasyc. pod obróbki blacharskie - analogia	m ³ drew.		0,588	
50 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		225,000	
51 d.3	KNR-W 2-02 0608-01	Izolacje cieplne ze styropapy EPS 100 gr 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na kleju - analogia	m ²		225,000	
52 d.3	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie	m ²		225,000	
53 d.3	KNR 4-04 0508-05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt falistych nie nadających się do użytku	m ²		3,750	
54 d.3	KNR-W 2-02 0512-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - płyty dachowe	m ²		3,750	
Razem dział Renowacja dachu						
4	Remont schodów zewnętrznych					
55 d.4	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		11,110	
56 d.4	KNR K-01 0112-01	Reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych i żelbetowych metodą natrysku na mokro zaprawą cementowo-polimerową - elementy sufitowe o wys. do 4 m o powierzchni płaskiej; warstwa gr. 10 mm	m ²		10,456	
57 d.4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		11,110	
58 d.4	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²		11,110	
59 d.4	NNRNKB 202 1118-10	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² (posadzka z płytek antypoślizgowych)	m ²		5,429	
60 d.4	NNRNKB 202 2810-04	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m ²		5,681	
61 d.4	KNR 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m		9,640	
Razem dział Remont schodów zewnętrznych						
5	Elewacja					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Cena jedn.	Ilość	Wartość
62 d.5	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m (wykop przy ścianie o głębokości 40 cm)	m ³		14,122	
63 d.5	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		23,536	
64 d.5	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		23,536	
65 d.5	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp. (analogia - ułożenie izolacji pionowej z foli kubekowej)	m ²		23,536	
66 d.5	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m	m ³		14,122	
67 d.5	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		470,720	
68 d.5	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m ²		6,000	
69 d.5	analiza indywidualana kalk. własna	Wykucie z muru i ponowne osadzenie skrzynki przyłącza gazowego, energetycznego	szt.		3,000	
70 d.5	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		469,707	
71 d.5	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją do gruntowania	m ²		469,707	
72 d.5	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 10 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		469,707	
73 d.5	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ościeży okiennych	m ²		39,485	
74 d.5	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		36,000	
75 d.5	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		43,740	
76 d.5	KNR 2-02 1210-03	Montaż istniejących krat stalowych w otworach okiennych (6 szt.)	m ²		14,088	
77 d.5	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych i drabiny z prętów prostych	m ²		9,288	
78 d.5	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		28,560	
79 d.5	Kalkulacja własna	Wykonanie napisu Świetlica Wiejska w Sicinach na elewacji frontowej	szt.		1,000	
Razem dział Elewacja						
6	Remont balkonu					
80 d.6	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		11,076	
81 d.6	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm	m ³		1,108	
82 d.6	KNR 4-04 0804-02	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		10,220	
83 d.6	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²		11,075	
84 d.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		11,075	
85 d.6	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m ³		0,222	
86 d.6	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		11,075	
87 d.6	NNRNKB 202 1118-10	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych lub gres o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (posadzka z płytek antypoślizgowych)	m ²		11,075	
88 d.6	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane wraz z malowaniem	m		10,220	
Razem dział Remont balkonu						
7	Posadzki					
89 d.7	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		50,257	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Cena jedn.	Ilość	Wartość
90	KNR 4-04 0301-d.7 01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm	m ³		1,566	
91	KNR 4-04 0405-d.7 01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m ²		113,890	
92	KNR 4-04 0804-d.7 02	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		13,900	
93	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²		50,257	
94	KNR 2-02 0609-d.7 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 2 cm	m ²		36,600	
95	KNR 2-02 0607-d.7 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		150,490	
96	KNR 2-02 1101-d.7 02	Podkłady betonowe na stropie	m ³		1,464	
97	KNR 2-02 1102-d.7 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		150,490	
98	NNRNKB 202 d.7 1118-10	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych lub gres o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (posadzka z płytek antypoślizgowych)	m ²		36,600	
99	NNRNKB 202 d.7 2810-04	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m ²		15,506	
100	KNR 4-01 0711-d.7 16	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		1,990	
101	KNR 2-22 0801-d.7 03	Izolacja z płyt lub mat wełny mineralnej pozioma stropów i stropodachów - jedna warstwa	m ²		178,920	
102	KNR 2-02 1110-d.7 02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm	m ²		113,890	
103	KNR 2-02 1111-d.7 08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²		113,890	
104	KNR 2-02 1113-d.7 08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane	m		48,490	
105	KNR 2-02 1207-d.7 01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane wraz z malowaniem	m		13,900	
Razem dział Posadzki						
8	Roboty tynkarsko - malarskie i okładzinowe					
106	KNR 4-01 0427-d.8 05	Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli	m ²		10,728	
107	KNR 2-02 2003-d.8 02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01	m ²		12,864	
108	KNR 4-01 1204-d.8 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		1112,356	
109	KNR 2-02 2009-d.8 02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		676,702	
110	KNR 4-01 1204-d.8 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (farba akrylowa)	m ²		535,590	
111	KNR 2 1004-02 d.8	Akrylowe tynki dekoracyjne nakładane ręczne - faktura rustykalna z gotowej suchej mieszanki odpornej na zmywanie, gr. 2,0 mm (analogia - tynk mozaikowy żywiczny na kłatkach schodowych, korytarzach i hollu)	m ²		83,106	
112	KNR 4-01 1204-d.8 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (farba akrylowa)	m ²		417,530	
113	KNR 4-01 1206-d.8 05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (kotłownia, pomieszczenie przy kotłowni, szatnia)	m ²		96,808	
114	KNR 4-01 1212-d.8 02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		57,120	
115	KNR 4-01 1212-d.8 05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		40,066	
116	KNR 4-01 1212-d.8 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		20,000	
117	KNR 2-02 0829-d.8 01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		2,160	
118	KNR 2-02 0829-d.8 06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		2,160	
Razem dział Roboty tynkarsko - malarskie i okładzinowe						
9	Instalacja elektryczna i odgromowa					
119	KNR 4-03 1140-d.9 07	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim	m		106,060	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Cena jedn.	Ilość	Wartość
120	KNR 5-08 0601-d.9 01	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		36,000	
121	KNR 5-08 0606-d.9 03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		36,000	
122	KNR 5-08 0606-d.9 01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim	m		70,000	
123	KNR-W 4-03 d.9 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar.		1,000	
124	KNR 4-03 1129-d.9 01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		1,000	
125	KNR 4-03 0303-d.9 03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 na cegle	szt.		1,000	
126	KNR 4-03 1122-d.9 01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		4,000	
127	KNR 4-03 1133-d.9 07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		21,000	
128	KNR 5 0502-01 d.9	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - sufitowo - ścienna 60W	kpl.		13,000	
129	KNR 5 0504-02 d.9	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane	kpl.		3,000	
130	KNR 5 0501-01 d.9	Oprawy oświetleniowe zawieszane (żyrandole) - żarowa	kpl.		5,000	
131	KNR 4-03 1122-d.9 01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		4,000	
132	KNR 4-03 1124-d.9 03	Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		4,000	
133	KNR 5 0308-02 d.9	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		4,000	
134	KNR 5 0306-02 d.9	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		4,000	
Razem dział Instalacja elektryczna i odgromowa						
10		Instalacje sanitarne				
135	KNR 4-02 0132-d.10 01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		1,000	
136	KNR 4-02 0235-d.10 06	Demontaż umywalki	kpl.		1,000	
137	KNR 2-15 0115-d.10 02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		1,000	
138	KNR 2-15 0221-d.10 02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		1,000	
Razem dział Instalacje sanitarne						
11		Roboty zakończeniowe				
139	KNR 2-31 0105-d.11 01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		18,820	
140	KNR 4-01 0213-d.11 01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²		18,820	
141	KNR 4-01 0108-d.11 09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		16,410	
142	KNR 2-02 1219-d.11 08	Uchwyty do flag	szt.		2,000	
143	KNR 2-02 1211-d.11 02	Kraty prętowe o powierzchni do 2 m2	m ²		9,288	
144	Kalulacja własna d.11	Demontaż, montaż i odnowienie sztyldów na elewacji budynku	kpl.		1,000	
145	KNR 2-01 0307-d.11 02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) - wejście do kotłowni i na korytarz piwnicy	m ³		1,080	
146	KNR 2-02 1101-d.11 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		0,360	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Cena jedn.	Ilość	Wartość
147 11	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		0,540	
148 11	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²		3,600	
149 11	NNRNKB 202 1118-10	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych lub gres o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (posadzka z płytek antypoślizgowych)	m ²		3,600	
150 11	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.		3,000	
Razem dział Roboty zakończeniowe						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	R+narzu- ty	S+narzu- ty	M+narzu- ty	RAZEM
1	Stolarka okienna i drzwiowa							
2	Remont kominów, wentylacja							
3	Renowacja dachu							
4	Remont schodów zewnętrz- nych							
5	Elewacja							
6	Remont balkonu							
7	Posadzki							
8	Roboty tynkarsko - malarskie i okładzinowe							
9	Instalacja elektryczna i odgro- mowa							
10	Instalacje sanitarne							
11	Roboty zakończeniowe							
	RAZEM netto							
	Vat							
	Razem brutto							

Słownie: