
PRZEDMIAR/KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45443000-4 Roboty elewacyjne
45262350-9 Betonowanie bez zbrojenia
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku pełniącego funkcję społeczno-kulturalną - świetlica w Strachocinie
ADRES INWESTYCJI : Strachocin Nowy
INWESTOR : GMINA Szelków
ADRES INWESTORA : Stary Szelków 39, 06-220 Szelków
BRANŻA : BUDOWLANA,

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ZEWNĘTRZNE	1	60
1.1	WYMIANA POKRYCIA I KONSTRUKCJI DACHU	1	30
1.1.	Rozbiórka elementów dachu	1	6
1			
1.1.	Utylizacja płyt azbestowych	7	7
2			
1.1.	Konstrukcja dachu	8	15
3			
1.1.	Remont kominów.	16	23
4			
1.1.	Montaż pokrycia dachowego i rynien.	24	30
5			
1.2	ELEWACJA	31	53
1.2.	Docieplenie murów zewnętrznych i wykonanie elewacji na ścianach i ościeżach	31	43
1			
1.2.	Docieplenie cokołu i wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku żywicznego kamyczkowego	44	48
2			
1.2.	Schody zewnętrzne	49	52
3			
1.2.	Wymiana balustrad	53	53
4			
1.3	WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ	54	60
2	ROBOTY WEWNĘTRZNE	61	67
2.1	Roboty malarskie i posadzkowe	61	67
3	Oświetlenie zewnętrzne	68	79

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
1.1		45261000-4	WYMIANA POKRYCIA I KONSTRUKCJI DACHU			
1.1.1			Rozbiórka elementów dachu			
1	B-01.00.00	KNR 4-01 0511-02	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych nadających się do użytku	m ²		
d.1.1.1			44.25*6.02*2+2*10-60.2	m ²	492.570	
					RAZEM	492.570
2	B-01.00.00	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1.1			56*0.89	m ²	49.840	
					RAZEM	49.840
3	B-01.00.00	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1.1			78.5	m	78.500	
					RAZEM	78.500
4	B-01.00.00	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1.1			31.5	m	31.500	
					RAZEM	31.500
5	B-01.00.00	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat ponad 24 cm	m ²		
d.1.1.1			552.77*0.89	m ²	491.965	
					RAZEM	491.965
6	B-01.00.00	KNR 4-01 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²		
d.1.1.1			poz.5	m ²	491.965	
					RAZEM	491.965
1.1.2			Utylizacja płyt azbestowych			
7	B-01.00.00	kalk. własna	Wywóz i utylizacja płyt azbestowo-cementowych	m ²		
d.1.1.2			552.77*0.89	m ²	491.965	
					RAZEM	491.965
1.1.3		45261100-5	Konstrukcja dachu			
8	B-07.00.00	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt - murłaty i podwaliny 14x14cm	m		
d.1.1.3			39*2	m	78.000	
					RAZEM	78.000
9	B-07.00.00	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - murłaty i podwaliny jw	m ³		
d.1.1.3			39*0.14*0.14*2	m ³	1.529	
					RAZEM	1.529
10	B-07.00.00	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt - murłaty i podwaliny 12x12cm	m		
d.1.1.3			39*2	m	78.000	
					RAZEM	78.000
11	B-07.00.00	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - murłaty i podwaliny jw	m ³		
d.1.1.3			39*2*0.12*0.12	m ³	1.123	
					RAZEM	1.123
12	B-07.00.00	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt - słupy 12x12cm	m		
d.1.1.3			12*2*1.9	m	45.600	
					RAZEM	45.600
13	B-07.00.00	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - słupy	m ³		
d.1.1.3			12*2*0.12*0.12*1.9	m ³	0.657	
					RAZEM	0.657

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1. 1.3	B-07.00.00	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - krokwie zwykłe 8x20cm 39*6*2	m m	 468.000	 468.000
					RAZEM	468.000
15 d.1. 1.3	B-07.00.00	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - krokwie zwy- kłe 39*6*0.08*0.16*2	m ³ m ³	 5.990	 5.990
					RAZEM	5.990
1.1. 4			Remont kominów.			
16 d.1. 1.4		KNR 19-01 0429-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie 2-5 m 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
					RAZEM	2.000
17 d.1. 1.4	B-06.00.00	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mo- krą - jednokrotne gruntowanie emulsją 12.82	m ² m ²	 12.820	 12.820
					RAZEM	12.820
18 d.1. 1.4	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian 12.82	m ² m ²	 12.820	 12.820
					RAZEM	12.820
19 d.1. 1.4	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 12.82	m ² m ²	 12.820	 12.820
					RAZEM	12.820
20 d.1. 1.4	B-13.00.00	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona na- rożników wypukłych kątownikiem metalowym 9.5	m m	 9.500	 9.500
					RAZEM	9.500
21 d.1. 1.4	B-13.00.00	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w kominach 20	szt. szt.	 20.000	 20.000
					RAZEM	20.000
22 d.1. 1.4	B-13.00.00	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcz- nie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tyn- karskiej 12.82	m ² m ²	 12.820	 12.820
					RAZEM	12.820
23 d.1. 1.4	B-13.00.00	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcz- nie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie po- ziome 12.82	m ² m ²	 12.820	 12.820
					RAZEM	12.820
1.1. 5			Montaż pokrycia dachowego i rynien.			
24 d.1. 1.5	B-07.00.00	KNR 2-02 0410-04 analogia	Kontrłaty na dachach 40x25 mm,o rozstawie 90 cm z tarcicy nasy- conej 558.77*0.89	m ² m ²	 497.305	 497.305
					RAZEM	497.305
25 d.1. 1.5	B-07.00.00	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm,o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej (552.77+1.2*(1.35+1.9+1.35))*0.89	m ² m ²	 496.878	 496.878
					RAZEM	496.878
26 d.1. 1.5	B-07.00.00	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m 552.77*0.89	m ² m ²	 491.965	 491.965
					RAZEM	491.965
27 d.1. 1.5	B-07.00.00	KNR 0-15II 0522-02	Pokrycie dachów blachami powlekanyimi trapezowymi o skoku fali 100 mm	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			558.29*0.89	m ²	496.878	
					RAZEM	496.878
28	B-07.00.00	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1.			(62+2.8)*0.89	m ²	57.672	
1.5					RAZEM	57.672
29	B-07.00.00	KNR 0-15II 0528-03	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 12,5 cm	m		
d.1.			78.5	m	78.500	
1.5					RAZEM	78.500
30	B-07.00.00	KNR 0-15II 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m		
d.1.			32	m	32.000	
1.5					RAZEM	32.000
1.2		45443000-4	ELEWACJA			
1.2.1			Docieplenie murów zewnętrznych i wykonanie elewacji na ścianach i ościeżach			
31	B-06.00.00	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
d.1.			361.148+32.758+53.025-27.922	m ²	419.009	
2.1					RAZEM	419.009
32	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 10 cm do ścian	m ²		
d.1.			44.25*3.75+10*0.3-2*1.16*2.35-3*1.47*1.47-1.75*2.35-2.5*3.12-2*2.05*1-1.5*2.05-4*3*2.1+57.4-3*1.47*1.47+165.9+4-5*1.47*1.47-2*3*2.1-3*1.2*1.5-1.2*2.05+4+57.4-1.2*1.5-0.9*0.8-27.922	m ²	333.226	
2.1					RAZEM	333.226
33	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 3 cm do ościeży	m ²		
d.1.			0.2*(6*2.35+1.16*2+1.75+3.12+2.5*2+2.05*6+1+1+1.5+9*1.5+4*3+8*2.1+3*3*1.5+2*1.5+1.2+21*1.5+4*1.2+2*2.05+2*3+4*2.1+3*0.9+2*1.5+1.2)*0.675	m ²	22.112	
2.1					RAZEM	22.112
34	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 3 cm do gzymsu i daszków nad wejściem	m ²		
d.1.			0.6*(44.25+34)+1*(1.3*2+1.9)+0.15*(6+2*1.3+1.9)-6	m ²	47.025	
2.1					RAZEM	47.025
35	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
d.1.			(361.148+53.025)*4-111.688	szt	1545.004	
2.1					RAZEM	1545.004
36	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.			361.148+6-27.922	m ²	339.226	
2.1					RAZEM	339.226
37	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
d.1.			32.758+53.025-0.675	m ²	85.108	
2.1					RAZEM	85.108
38	B-13.00.00	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1.			6*2.35+1.16*2+1.75+3.12+2.5*2+2.05*6+1+1+1.5+9*1.5+4*3+8*2.1+3*3*1.5+2*1.5+1.2+21*1.5+4*1.2+2*2.05+2*3+4*2.1+3*0.9+2*1.5+1.2+4*4.1+3*(44.25+34)+14-34.02	m	394.920	
2.1					RAZEM	394.920
39	B-13.00.00	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1.			2*10.1+44.25+0.78+5.92+3.43+2+1.75+5.15+4.55-7	m	81.030	
2.1					RAZEM	81.030

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	B-13.00.00	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowsarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 361.148+32.758+53.025-34.597	m ²		
				m ²	412.334	
					RAZEM	412.334
41	B-13.00.00	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowsarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 361.148-33.922	m ²		
				m ²	327.226	
					RAZEM	327.226
42	B-13.00.00	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowsarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 32.758+53.025-0.675	m ²		
				m ²	85.108	
					RAZEM	85.108
43	B-13.00.00	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.3*(6*3+1.5*11+5*1.2)-0.45	m ²		
				m ²	11.700	
					RAZEM	11.700
1.2.	2		Docieplenie cokołu i wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku żywicznego kamyczkowego			
44	B-06.00.00	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 18.75+25.64+5.4+10+2+14-4.2	m ²		
				m ²	71.590	
					RAZEM	71.590
45	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami ze styropianu ekstrudowanego gr. 8cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 18.75+25.64+5.4+10+2-4.2	m ²		
				m ²	57.590	
					RAZEM	57.590
46	B-06.00.00	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 75.79-4.2	m ²		
				m ²	71.590	
					RAZEM	71.590
47	B-13.00.00	KNR K-04 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm - tynk na cokole budynku 75.79-4.2	m ²		
				m ²	71.590	
					RAZEM	71.590
48	B-04.00.00	KNR-W 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grubości 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 90*0.5-2.5	m ²		
				m ²	42.500	
					RAZEM	42.500
1.2.	3	45262350-9	Schody zewnętrzne			
49	B-04.00.00	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego 2.5*6.5*1.2	m ³		
				m ³	19.500	
					RAZEM	19.500
50	B-11.00.00	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą (15+8*4)*2.5	m ²		
				m ²	117.500	
					RAZEM	117.500
51	B-11.00.00	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 6*(0.18+0.3)*27	m ²		
				m ²	77.760	
					RAZEM	77.760
52	B-11.00.00	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 27	m		
				m	27.000	
					RAZEM	27.000
1.2.	4	45421160-3	Wymiana balustrad			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.1. 2.4		KNNR 3 0703-05	Wymiana balustrad	m ²		
			27	m ²	27.000	
					RAZEM	27.000
1.3		45421000-4	WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ			
54 d.1. 3	B-01.00.00	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			8.5	m ²	8.500	
					RAZEM	8.500
55 d.1. 3	B-07.00.00	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
			10.62	m ²	10.620	
					RAZEM	10.620
56 d.1. 3	B-01.00.00	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
			1.16*2.35*2+1.75*2.35+1*2.05*2+1.5*2.05+11*1.5*1.5+5*1.2*1.5+0.9*0.9*3	m ²	52.920	
					RAZEM	52.920
57 d.1. 3	B-01.00.00	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
			6*3.0*2.1	m ²	37.800	
					RAZEM	37.800
58 d.1. 3	B-08.00.00	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką osadzenia	m ²		
			1.16*2.35*2+1.75*2.35+1*2.05*2+1.5*2.05	m ²	16.740	
					RAZEM	16.740
59 d.1. 3	B-08.00.00	KNR 0-19 1022-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 2.5 m ²	m ²		
			10*1.5*1.5+5*1.2*1.5+0.9*0.9*3	m ²	33.930	
					RAZEM	33.930
60 d.1. 3	B-08.00.00	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ²	m ²		
			6*3.0*2.1	m ²	37.800	
					RAZEM	37.800
2		45442100-8	ROBOTY WEWNĘTRZNE			
2.1			Roboty malarskie i posadzkowe			
61 d.2. 1	B-12.00.00	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			255.218+262.463	m ²	517.681	
					RAZEM	517.681
62 d.2. 1	B-12.00.00	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			[9.25*16.71-10.71]+9.28*(9.47+2.53)	m ²	255.218	
					RAZEM	255.218
63 d.2. 1	B-12.00.00	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			[2*(16.71+12.97+9.25+6.1+1.6)+(0.5*9.25*4)-(10*0.5*1.5+2*1.15*0.5+1.37*0.5)+0.2*(0.5*26+10*1.5+2*1.15+1.76)]+[2.35*(4*9.28+2*9.47+2*2.1+2*1.3+2*2.53)-1.6*3*4-0.5*1*2-0.5*1-1.5*0.5+0.2*(3*4+1.6*8+0.5*4+1+1.5)+9.47*1+0.3*0.3*3.14*1.9/4]	m ²	262.463	
					RAZEM	262.463
64 d.2. 1	B-12.00.00	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
			[1.85*(16.71+12.97+9.25+6.1+1.6)-(10*1*1.5+2*1.15*1.85+1.37*1.85)+0.2*(1*20+6*1.85)-9]+[1.5*(4*9.28+2*9.47+2*2.1+2*1.3)-0.4*3*4-1.5*1*2-1.5*1-1.5*1.5+0.2*(3*4+0.6*8+1.5*4+1+1.5)+0.3*0.3*3.14*1.5/4]	m ²	149.602	
					RAZEM	149.602
65 d.2. 1	B-12.00.00	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłoniem	m ²		
			9.25*16.71-10.71+6	m ²	149.858	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	149.858
66	B-12.00.00	KNR-W 2-02 1514-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych	m ²		
d.2.			9.25*16.71-10.71+6	m ²	149.858	
1					RAZEM	149.858
67		kalk. własna	Wymiana konstrukcji i okładziny drewnianej sceny	m ²		
d.2.			6.5*4.5+6.5*0.5+4.5*0.5	m ²	34.750	
1					RAZEM	34.750
3		45316100-6	Oświetlenie zewnętrzne			
68	E- 01.01.00	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
d.3			95	m	95.000	
					RAZEM	95.000
69	E- 01.01.00	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.3			95	m	95.000	
					RAZEM	95.000
70	E- 01.01.00	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
d.3			190	m	190.000	
					RAZEM	190.000
71	E- 01.01.00	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m		
d.3			12	m	12.000	
					RAZEM	12.000
72	E- 01.01.00	KNR 5-10 0104-03	Mechaniczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 12 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych metodą uciągu czołowego	m		
d.3			80	m	80.000	
					RAZEM	80.000
73	E- 01.01.00	KNR 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.3			18	m	18.000	
					RAZEM	18.000
74	E- 01.01.00	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III	szt.		
d.3			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
75	E- 01.01.00	KNR 5-10 1005-07	Montaż opraw do lamp rtęciowych (1 lampa w oprawie)	szt.		
d.3			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
76	E- 01.01.00	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr.żył Cu-6/Al-12 mm ²) wciągane do rur	m		
d.3			30	m	30.000	
					RAZEM	30.000
77	E- 01.01.00	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.		
d.3			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
78	E- 01.01.00	KNR 5-08 0813-03	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 6 mm ²)	szt.		
d.3			12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
79	E- 01.01.00	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.		
d.3			12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ZEWNĘTRZNE				
1.1	45261000-4	WYMIANA POKRYCIA I KONSTRUKCJI DACHU				
1.1.1		Rozbiórka elementów dachu				
1						
d.1.1.1	1 KNR 4-01 0511-02	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych fa- listych nadających się do użytku	m ²	492.570		
d.1.1.1	2 KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów,kołnierzy,gzysów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	49.840		
d.1.1.1	3 KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	78.500		
d.1.1.1	4 KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	31.500		
d.1.1.1	5 KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie da- chu o odstępie łąt ponad 24 cm	m ²	491.965		
d.1.1.1	6 KNR 4-01 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby da- chowe ze stolcami	m ²	491.965		
1.1.2		Utylizacja płyt azbestowych				
d.1.1.2	7 kalk. własna	Wywóz i utylizacja płyt azbestowo-cementowych	m ²	491.965		
1.1.3	45261100-5	Konstrukcja dachu				
d.1.1.3	8 KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - murłaty i podwaliny 14x14cm	m	78.000		
d.1.1.3	9 KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - murłaty i podwaliny jw	m ³	1.529		
d.1.1.3	10 KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - murłaty i podwaliny 12x12cm	m	78.000		
d.1.1.3	11 KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - murłaty i podwaliny jw	m ³	1.123		
d.1.1.3	12 KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - słupy 12x12cm	m	45.600		
d.1.1.3	13 KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - słupy	m ³	0.657		
d.1.1.3	14 KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - krokwie zwykłe 8x20cm	m	468.000		
d.1.1.3	15 KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - krokwie zwykłe	m ³	5.990		
1.1.4		Remont kominów.				
d.1.1.4	16 KNR 19-01 0429-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie 2-5 m	szt.	2.000		
d.1.1.4	17 KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²	12.820		
d.1.1.4	18 KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian	m ²	12.820		
d.1.1.4	19 KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	12.820		
d.1.1.4	20 KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	9.500		
d.1.1.4	21 KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w kominach	szt.	20.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1. 1.4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	12.820		
23 d.1. 1.4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	12.820		
1.1. 5		Montaż pokrycia dachowego i rynien.				
24 d.1. 1.5	KNR 2-02 0410-04 analogia	Kontrłaty na dachach 40x25 mm, o rozstawie 90 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	497.305		
25 d.1. 1.5	KNR 2-02 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łałami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	496.878		
26 d.1. 1.5	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²	491.965		
27 d.1. 1.5	KNR 0-15II 0522-02	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi o skoku fali 100 mm	m ²	496.878		
28 d.1. 1.5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	57.672		
29 d.1. 1.5	KNR 0-15II 0528-03	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 12,5 cm	m	78.500		
30 d.1. 1.5	KNR 0-15II 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m	32.000		
1.2	45443000-4	ELEWACJA				
1.2. 1		Docieplenie murów zewnętrznych i wykonanie elewacji na ścianach i ościeżach				
31 d.1. 2.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²	419.009		
32 d.1. 2.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 10 cm do ścian	m ²	333.226		
33 d.1. 2.1	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 3 cm do ościeży	m ²	22.112		
34 d.1. 2.1	KNR 0-23 2612-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 3 cm do gzymsu i daszków nad wejściem	m ²	47.025		
35 d.1. 2.1	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	1545.004		
36 d.1. 2.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	339.226		
37 d.1. 2.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	85.108		
38 d.1. 2.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	394.920		
39 d.1. 2.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	81.030		
40 d.1. 2.1	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	412.334		
41 d.1. 2.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	327.226		
42 d.1. 2.1	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	85.108		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
43 d.1. 2.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	11.700		
1.2. 2		Docieplenie cokołu i wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku żywicznego kamyczkowego				
44 d.1. 2.2	KNR 0-23 2611- 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	71.590		
45 d.1. 2.2	KNR 0-23 2612- 01	Ocieplenie ścian budynków płytami ze styropianu ekstrudowanego gr. 8cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	57.590		
46 d.1. 2.2	KNR 0-23 2612- 06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	71.590		
47 d.1. 2.2	KNR K-04 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm - tynk na cokole budynku	m ²	71.590		
48 d.1. 2.2	KNR-W 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grubości 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²	42.500		
1.2. 3	45262350-9	Schody zewnętrzne				
49 d.1. 2.3	KNR 4-01 0203- 10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³	19.500		
50 d.1. 2.3	KNR 0-12 1118- 03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	117.500		
51 d.1. 2.3	KNR 0-12 1120- 03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	77.760		
52 d.1. 2.3	KNR 0-12 1119- 02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m	27.000		
1.2. 4	45421160-3	Wymiana balustrad				
53 d.1. 2.4	KNR 3 0703- 05	Wymiana balustrad	m ²	27.000		
1.3	45421000-4	WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ				
54 d.1. 3	KNR 4-01 0535- 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	8.500		
55 d.1. 3	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	10.620		
56 d.1. 3	KNR 4-01 0354- 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	52.920		
57 d.1. 3	KNR 4-01 0354- 08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	37.800		
58 d.1. 3	KNR 0-19 1023- 12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia	m ²	16.740		
59 d.1. 3	KNR 0-19 1022- 10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 2.5 m ²	m ²	33.930		
60 d.1. 3	KNR 0-19 1023- 11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ²	m ²	37.800		
2	45442100-8	ROBOTY WEWNĘTRZNE				
2.1		Roboty malarskie i posadzkowe				
61 d.2. 1	KNR 4-01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	517.681		
62 d.2. 1	KNR 4-01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	255.218		
63 d.2. 1	KNR 4-01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	262.463		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
64 d.2. 1	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²	149.602		
65 d.2. 1	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłtonem	m ²	149.858		
66 d.2. 1	KNR-W 2-02 1514-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych	m ²	149.858		
67 d.2. 1	kalk. własna	Wymiana konstrukcji i okładziny drewnianej sceny	m ²	34.750		
3	45316100-6	Oświetlenie zewnętrzne				
68 d.3	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	95.000		
69 d.3	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	95.000		
70 d.3	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	190.000		
71 d.3	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m	12.000		
72 d.3	KNR 5-10 0104-03	Mechaniczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 12 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych metodą uciagu czołowego	m	80.000		
73 d.3	KNR 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m	18.000		
74 d.3	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III	szt.	6.000		
75 d.3	KNR 5-10 1005-07	Montaż opraw do lamp rtęciowych (1 lampa w oprawie)	szt.	6.000		
76 d.3	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr.żył Cu-6/Al-12 mm ²) wciągane do rur	m	30.000		
77 d.3	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.	6.000		
78 d.3	KNR 5-08 0813-03	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 6 mm ²)	szt.	12.000		
79 d.3	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.	12.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: