

Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215200-9 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki społecznej

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku SPZOZ w Chęcinach
ADRES INWESTYCJI : Os. Północ 10, 26-060 Chęciny woj. Świętokrzyskie
INWESTOR : Gmina Chęciny
ADRES INWESTORA : Os. Północ 10, 26-060 Chęciny
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Inż. Jacek Gorzyński
DATA OPRACOWANIA : 04.04.2023

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

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o projekt budowlany, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w charakterystyce obiektu. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	koszty kwalifikowalne	1	62
1.1	Ocieplenie ścian zewnętrznych.	1	27
1.1.	Roboty przygotowawcze.	1	17
1			
1.1.	Ocieplenie ścian zewnętrznych - powyżej cokołu.	18	27
2			
1.2	Ocieplenie stropu wewnętrznego nad piwnicą.	28	36
1.3	Ocieplenie stropu wewnętrznego pod poddaszem poradni dla dzieci oraz pod poddaszem poradni dla dorosłych.	37	44
1.4	Wymiana stolarki okiennej - osadzenie okien z fartuchami	45	57
1.5	Wymiana stolarki drzwiowej.	58	62
2	koszty niekwalifikowalne	63	115
2.1	Dach.	63	74
2.2	Roboty budowlane remontowe.	75	104
2.3	Izolacja przeciwwilgociowa ścian fundamentowych	105	115

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		koszty kwalifikowalne			
1.1		Ocieplenie ścian zewnętrznych.			
1.1.1		Roboty przygotowawcze.			
1	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73m, rozstawie podłużnym	m ²		
d.1.	1651-01	ram 2,57m i wysokości do 10m			
1.1	A-14	19.77*6.93	m ²	137.01	
		2.42*7.78	m ²	18.83	
		2.83*3.14	m ²	8.89	
		(19.77-4.34-0.29-2.83-0.15-5.10)*3.14/2	m ²	11.08	
		2.74*6.93	m ²	18.99	
		9.73*(6.93+3.40)/2	m ²	50.26	
		6.00*3.14*0.5	m ²	9.42	
		4.46*2*7.78	m ²	69.40	
		2.32*6.93	m ²	16.08	
	A-15	(7.19+3.80)*4.69	m ²	51.54	
		17.11*(11.24+7.78)/2	m ²	162.72	
		11.14*4.69	m ²	52.25	
		14.16*4.05	m ²	57.35	
		(1.54+9.26+9.70)*8.06	m ²	165.23	
				RAZEM	829.05
2	KNR AT-05	Zabezpieczenia ochronne siatką jako element dodatkowy rusztowań elewacyj-	m ²		
d.1.	1663-04	nych o szerokości 0,73m			
1.1		829.05	m ²	829.05	
				RAZEM	829.05
3		Praca rusztowań -	kpl		
d.1.					
1.1		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR K-08	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii	m ²		
d.1.	0101-07				
1.1	piwnica	(1.47*0.85*3+0.90*2.00+0.90*2.00)	m ²	7.35	
		(0.85*0.85*4+1.75*0.85+1.50*2.87+1.50*0.85)	m ²	9.96	
	piętro	(1.75*1.75*4+2.35*1.75+1.46*0.85+2.35*1.75+1.15*1.15)	m ²	23.04	
		(1.75*1.75*6+0.85*0.85+0.75*1.20+0.85*0.85+0.90*1.15*2)	m ²	22.79	
	parter.	(1.775*1.75*3+1.20*1.75+0.80*2.65+1.15*1.75+1.17*1.75*3+0.80*2.00+0.90*2.05+2.94*1.75)	m ²	30.28	
		(1.75*1.75*3+0.85*0.85+0.90*2.61+2.35*1.75+1.75*1.75)	m ²	19.43	
		(2.94*1.75+0.85*0.85+0.75*1.75*2+0.85*1.75+1.75*0.85*2+1.75*1.75*3)	m ²	22.14	
	ściana wewn.	1.15*1.15+1.15*0.50+0.70*2.00	m ²	3.30	
				RAZEM	138.29
5	KNR K-08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę	m ²		
d.1.	0101-08				
1.1		138.29	m ²	138.29	
				RAZEM	138.29
6	KNR K-08	Zmycie mechaniczne podłoża	m ²		
d.1.	0101-01				
1.1		165.0+650.37+71.28+15.89+68.57	m ²	971.11	
				RAZEM	971.11
7	KNR K-08	Dwukrotne gruntowanie podłoża	m ²		
d.1.	0101-06				
1.1		971.11	m ²	971.11	
				RAZEM	971.11
8	KNR 4-01	Rozbiórka murów ogniowych, kominów, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-08				
1.1		56.12	m ²	56.12	
				RAZEM	56.12
9	KNR 4-01	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
1.1		101.06	m	101.06	
				RAZEM	101.06
10	KNR 4-01	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
1.1		39	m	39.00	
				RAZEM	39.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 4-01	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
d.1.	0535-08				
1.1		(1.57*3+1.60*2+0.95*5+1.85+1.60)*0.30	m ²	4.83	
		(1.85*4+2.45*2+1.56+1.26*2+3.60+1.85*6+0.95*2+0.85*2+1.00*2)*0.30	m ²	11.00	
		(1.85*4+1.30+1.25+1.27*3+1.28+3.18+3.04+1.85*3+2.45*2+0.95*2+1.85*5+0.85*2+1.05+3.04)*0.30	m ²	14.60	
				RAZEM	30.43
12	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.	0354-12				
1.1		1.85*15+1.85*2+0.95+0.95*5+1.00*2+3.04*2+0.85*2+0.85*2+2.45*4+1.30*2+1.56*2+1.25+1.25+3.18+1.27*3+3.60*2	m	80.84	
		1.85*5+1.27+1.25	m	11.77	
				RAZEM	92.61
13	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1m2	szt		
d.1.	0354-03				
1.1					
	drzwi	1	szt	1.00	
	okna	8	szt	8.00	
				RAZEM	9.00
14	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt		
d.1.	0354-04				
1.1					
	drzwi	5	szt	5.00	
	okna	12	szt	12.00	
				RAZEM	17.00
15	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2	m ²		
d.1.	0354-05				
1.1					
	Drzwi	3.57	m ²	3.57	
	okna	112.75	m ²	112.75	
				RAZEM	116.32
16	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2	m ²		
d.1.	0354-08				
1.1		1.75*1.75*5	m ²	15.31	
				RAZEM	15.31
17	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt		
d.1.	0354-07				
1.1		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
1.1.		Ocieplenie ścian zewnętrznych - powyżej cokołu.			
2					
18		Demontaż z powierzchni elewacji elementów	kpl		
d.1.					
1.2		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
19	KNR AT-31	Montaż listwy początkowej	m		
d.1.	0703-01				
1.2					
		19.77+2.42+2.74+9.73	m	34.66	
		3.29+1.17+0.40+2.32+8.34+1.60+15.84	m	32.96	
		14.16+1.54+9.26+9.70	m	34.66	
		7.19+3.80+17.11+4.34+1.17	m	33.61	
		11.14	m	11.14	
				RAZEM	147.03
20	KNR AT-31	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi grubości 15cm z wyprawą tynkarską silikonową	m ²		
d.1.	0204-05				
1.2					
	A-14	19.77*6.40	m ²	126.53	
		2.74*6.40	m ²	17.54	
		2.42*7.42	m ²	17.96	
		9.36*(6.40+3.04)/2	m ²	44.18	
		(3.29+0.40)*7.46	m ²	27.53	
		1.17*6.40	m ²	7.49	
		2.32*6.40	m ²	14.85	
		(8.34+1.60+15.84)*3.04	m ²	78.37	
	A-15	14.16*3.10	m ²	43.90	
		(1.54+9.26+9.70)*6.40	m ²	131.20	
		7.08*3.20	m ²	22.66	
		(7.19+3.80)*3.04	m ²	33.41	
		17.11*6.40	m ²	109.50	
		17.11*3.16*0.5	m ²	27.03	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.17*6.40	m ²	7.49	
		3.29*7.46	m ²	24.54	
		11.14*3.04	m ²	33.87	
	minus otwory	(-71.85+45.83)	m ²	-117.68	
				RAZEM	650.37
21	KNR AT-31	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi grubości 6cm z wyprawą tynkarską silikonową	m ²		
d.1.	0204-02				
1.2		(16.81-2.32)*3.32	m ²	48.11	
		(13.86-0.46*2-5.74)*3.32	m ²	23.90	
				RAZEM	72.01
22	KNNR-W 3	Wykonanie pędzlem powłok gruntujących, zabezpieczających przeciw Graffiti, na powierzchniach porowatych strukturalnych - p/a biocydy przed rozwojem alg i pleśni	m ²		
d.1.	1205-04				
1.2		650.37+72.01	m ²	722.38	
				RAZEM	722.38
23	KNR AT-31	Ocieplenie ościeży płytami styropianowymi grubości 3cm z wyprawą tynkarską silikonową	m ²		
d.1.	0204-07				
1.2					
	piętro	(1.75+1.75*2)*4*0.30	m ²	6.30	
		(2.35+1.75*2)*0.30	m ²	1.76	
		(1.46+0.85*2)*0.30	m ²	0.95	
		(2.35+1.75*2)*0.30	m ²	1.76	
		(1.15+1.15*2)*0.30	m ²	1.04	
		(1.75+1.75*2)*6*0.30	m ²	9.45	
		(0.85+0.85*2)*0.30	m ²	0.77	
		(0.75+1.25*2)*0.30	m ²	0.98	
		(0.85+0.85*2)*0.30	m ²	0.77	
		(0.90+1.15*2)*2*0.30	m ²	1.92	
	parter	(1.75+1.75*2)*3*0.30	m ²	4.73	
		(1.20+1.75*2)*0.30	m ²	1.41	
		(0.80+2.65*2)*0.30	m ²	1.83	
		(1.15+1.75*2)*0.30	m ²	1.40	
		(1.17+1.75*2)*3*0.30	m ²	4.20	
		(0.80+2.00*2)*0.30	m ²	1.44	
		(0.90+2.05*2)*0.30	m ²	1.50	
		(2.94+1.75*2)*0.30	m ²	1.93	
		(1.75+1.75*2)*3*0.30	m ²	4.73	
		(0.85+0.85*2)*0.30	m ²	0.77	
		(0.90+2.61*2)*0.30	m ²	1.84	
		(2.35+1.75*2)*0.30	m ²	1.76	
		(1.75+1.75*2)*0.30	m ²	1.58	
		(2.94+1.75*2)*0.30	m ²	1.93	
		(0.85+0.85*2)*0.30	m ²	0.77	
		(0.75+1.75*2)*0.30*2	m ²	2.55	
		(0.85+1.75*2)*0.30	m ²	1.31	
		(1.75+0.85*2)*0.30*2	m ²	2.07	
		(1.75+1.75*2)*0.30*3	m ²	4.73	
	ściana wewn.	(1.15+1.15*2)*0.30	m ²	1.04	
		(1.15+0.50*2)*0.30	m ²	0.65	
		(0.70+2.00*2)*0.30	m ²	1.41	
				RAZEM	71.28
24	KNR AT-31	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
d.1.	0702-01				
1.2					
	piętro	(1.75+1.75*2)*4	m	21.00	
		(2.35+1.75*2)	m	5.85	
		(1.46+0.85*2)	m	3.16	
		(2.35+1.75*2)	m	5.85	
		(1.15+1.15*2)	m	3.45	
		(1.75+1.75*2)*6	m	31.50	
		(0.85+0.85*2)	m	2.55	
		(0.75+1.25*2)	m	3.25	
		(0.85+0.85*2)	m	2.55	
		(0.90+1.15*2)*2	m	6.40	
	parter	(1.75+1.75*2)*3	m	15.75	
		(1.20+1.75*2)	m	4.70	
		(0.80+2.65*2)	m	6.10	
		(1.15+1.75*2)	m	4.65	
		(1.17+1.75*2)*3	m	14.01	
		(0.80+2.00*2)	m	4.80	
		(0.90+2.05*2)	m	5.00	
		(2.94+1.75*2)	m	6.44	
		(1.75+1.75*2)*3	m	15.75	
		(0.85+0.85*2)	m	2.55	
		(0.90+2.61*2)	m	6.12	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ściana wewn.	(2.35+1.75*2) (1.75+1.75*2) (2.94+1.75*2) (0.85+0.85*2) (0.75+1.75*2)*2 (0.85+1.75*2) (1.75+0.85*2)*2 (1.75+1.75*2)*3 1.15*3+1.15+0.50*2+0.770+2.00*2	m m m m m m m m m	5.85 5.25 6.44 2.55 8.50 4.35 6.90 15.75 10.37	
				RAZEM	237.39
25	KNR AT-31 d.1. 0704-02 1.2	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6szt/m2 do podłoża z cegły	m ²		
		650.37 72.01	m ² m ²	650.37 72.01	
				RAZEM	722.38
26	KNR 2-02 d.1. 0923-04 1.2	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		(1.57*3+1.60*2+0.95*5+1.85+1.60)*0.30 (1.85*4+2.45*2+1.56+1.26*2+3.60+1.85*6+0.95*2+0.85*2+1.00*2)*0.30 (1.85*4+1.30+1.25+1.27*3+1.28+3.18+3.04+1.85*3+2.45*2+0.95*2+1.85*5+0.85*2+1.05+3.04)*0.30	m ² m ² m ²	4.83 11.00 14.60	
				RAZEM	30.43
27	NNRNKB 6 d.1. 0541-02 1.2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety	m ²		
		(1.57*3+1.60*2+0.95*5+1.85+1.60)*0.45 (1.85*4+2.45*2+1.56+1.26*2+3.60+1.85*6+0.95*2+0.85*2+1.00*2)*0.45 (1.85*4+1.30+1.25+1.27*3+1.28+3.18+3.04+1.85*3+2.45*2+0.95*2+1.85*5+0.85*2+1.05+3.04)*0.45	m ² m ² m ²	7.25 16.51 21.89	
				RAZEM	45.65
1.2		Ocieplenie stropu wewnętrznego nad piwnicą.			
28		Demontaż i ponowny montaż lamp i wszystkich urządzeń na suficie po dociepleniu	kpl.		
d.1. 2		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
29	KNR 0-23 d.1. 2611-04 2	Sprawdzenie przyczepności do podłoża zaprawy klejącej	m ²		
		369.12 230.00	m ² m ²	369.12 230.00	
	schron			RAZEM	599.12
30	KNR K-08 d.1. 0101-01 2	Zmycie mechaniczne podłoża	m ²		
		599.12	m ²	599.12	
				RAZEM	599.12
31	KNR K-08 d.1. 0101-06 2	Dwukrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		599.12	m ²	599.12	
				RAZEM	599.12
32	KNR AT-31 d.1. 0101-03 2	Przyklejanie na ścianach płyt styropianowych o grubości 10cm - p/a na stropie	m ²		
		599.12	m ²	599.12	
				RAZEM	599.12
33	KNR AT-31 d.1. 0101-06 2	Szpachlowanie ścian zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego	m ²		
		599.12	m ²	599.12	
				RAZEM	599.12
34	KNR AT-31 d.1. 0704-03 2	Mocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6szt/m2 do podłoża z betonu	m ²		
		599.12	m ²	599.12	
				RAZEM	599.12
35	NNRNKB 7 d.1. 1134-01 2	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m ²		
		599.12	m ²	599.12	
				RAZEM	599.12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1. 1505-01					
2		599.12	m ²	599.12	
				RAZEM	599.12
1.3		Ocieplenie stropu wewnętrznego pod poddaszem poradni dla dzieci oraz pod poddaszem poradni dla dorosłych.			
37	KNR K-08	Zmycie mechaniczne podłoża	m ²		
d.1. 0101-01					
3		poz.40+poz.41	m ²	584.54	
				RAZEM	584.54
38	KNR K-08	Dwukrotne gruntowanie podłoża	m ²		
d.1. 0101-06					
3		poz.37	m ²	584.54	
				RAZEM	584.54
39	KNR 19-01	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej poziomej na sucho z szerokiej folii PCW - folia paroizolacyjna	m ²		
d.1. 0610-01					
3		poz.37	m ²	584.54	
				RAZEM	584.54
40	KNR AT-31	Ułożenie płyt z wełny mineralnej o grubości 14 cm	m ²		
d.1. 0103-03					
3		219	m ²	219.00	
				RAZEM	219.00
41	KNR AT-31	ułożenie płyt z wełny mineralnej o grubości 20 cm	m ²		
d.1. 0103-03					
3		365.54	m ²	365.54	
				RAZEM	365.54
42	KNR 0-18	Montaż rusztu o konstrukcji drewnianej poziomo	m ²		
d.1. 2611-07					
3		poz.37	m ²	584.54	
				RAZEM	584.54
43	KNR 0-21	Na ruszcie drewnianym ułożyć płyty OSB 22mm	m ²		
d.1. 4007-03					
3		poz.37	m ²	584.54	
				RAZEM	584.54
44	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie powierzchni ponad 10m2 przez powlekanie preparatami solowymi metodą smarowania desek lub płyt	m ²		
d.1. 0614-05					
3		poz.37	m ²	584.54	
				RAZEM	584.54
1.4		Wymiana stolarki okiennej - osadzenie okien z fartuchami			
45	KNR-W 2-02	Okna o powierzchni ponad 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1. 1018-04					
4					
01		1.75*1.75*10	m ²	30.63	
06		2.94*1.75*2	m ²	10.29	
09		2.35*1.75*4	m ²	16.45	
014		3.08*0.75*1	m ²	2.31	
015		1.17*1.75*3	m ²	6.14	
016		3.50*1.75*2	m ²	12.25	
017		1.75*1.75*5	m ²	15.31	
018		1.17*1.75*1	m ²	2.05	
019		1.15*1.75*1	m ²	2.01	
				RAZEM	97.44
46	KNR-W 2-02	Okna o powierzchni ponad 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - antywłamaniowe	m ²		
d.1. 1018-04					
4					
01		1.75*1.75*5	m ²	15.31	
				RAZEM	15.31
47	KNR-W 2-02	Okna o powierzchni do 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1. 1018-03					
4					
02		1.75*0.85*2	m ²	2.98	
05		0.90*1.15*2	m ²	2.07	
07		0.75*1.75*2	m ²	2.63	
010		1.20*0.85*2	m ²	2.04	
011		1.46*0.85*2	m ²	2.48	
012		1.15*1.15*1	m ²	1.32	
				RAZEM	13.52

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48	KNR-W 2-02	Okna o powierzchni do 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - antywłamaniowe	m ²		
d.1.	1018-03				
4					
	03	0.85*1.75*1	m ²	1.49	
				RAZEM	1.49
49	KNR-W 2-02	Okna o powierzchni do 1,0m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1.	1018-02				
4					
	04	0.85*0.85*5	m ²	3.61	
	08	0.75*1.20*2	m ²	1.80	
				RAZEM	5.41
50	KNR-W 2-02	Okna o powierzchni do 0,6m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1.	1018-01				
4					
	013	1.15*0.50*1	m ²	0.58	
				RAZEM	0.58
51		Nawietrzaki okienne	szt		
d.1.					
4		44	szt	44.00	
				RAZEM	44.00
52	KNR-W 2-02	Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1m	szt		
d.1.	0135-01				
4		12	szt	12.00	
				RAZEM	12.00
53	KNR-W 2-02	Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1m	szt		
d.1.	0135-02				
4		42	szt	42.00	
				RAZEM	42.00
54		Renowacja kraty okiennej	m ²		
d.1.					
4		1.8*0.95	m ²	1.71	
				RAZEM	1.71
55	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu	szt		
d.1.	0709-05				
4		160	szt	160.00	
				RAZEM	160.00
56	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ościeży i pasów ściennych o podłożu betonowym z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m ²		
d.1.	2009-05				
4		80	m ²	80.00	
				RAZEM	80.00
57	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03				
4		80	m ²	80.00	
				RAZEM	80.00
1.5	Wymiana stolarki drzwiowej.				
58	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - antywłamaniowe wraz z naswietlem (174x65)	m ²		
d.1.	1040-02				
5					
	D1	1.74*2.70*1	m ²	4.70	
				RAZEM	4.70
59	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - antywłamaniowe	m ²		
d.1.	1040-01				
5					
	D2	1.00*2.61*1	m ²	2.61	
	D3	1.00*2.05*1	m ²	2.05	
	D4	0.90*2.05*1	m ²	1.85	
	D5	1.00*2.05*1	m ²	2.05	
				RAZEM	8.56
60	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe FD8 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt		
d.1.	1025-03				
5		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
61	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone	m ²		
d.1.	1022-01				
5					
	Dw1	0.80*2.05*1	m ²	1.64	
	Dw2	1.00*2.05*1	m ²	2.05	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.69
62		Renowacja drzwi	m ²		
d.1.		1.50*2.87	m ²	4.31	
5		0.90*2.00	m ²	1.80	
				RAZEM	6.11
2		koszty niekwalifikowalne			
2.1		Dach.			
63	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2.	0535-02	27.08*15.46*1.05	m ²	439.59	
1		(19.62+0.80+2.42+2.59+9.58-7.73*2)*18.42*1.05	m ²	378.12	
	nad klatką	10.82*4.24*1.05	m ²	48.17	
				RAZEM	865.88
64	KNR 2-02	Łaczenie dachu pod blachodachówkę (łaty i kontrłaty	m ²		
d.2.	0410-04	poz.65	m ²	865.88	
1				RAZEM	865.88
65	KNR-W 2-02	Pokrycie dachu płytami z blachy dachówkopodobnej	m ²		
d.2.	0511-01	865.88	m ²	865.88	
1				RAZEM	865.88
66	KNR-W 2-02	Montaż gąsiorów przy pokryciu dachu blachą dachówkopodobną	m		
d.2.	0511-02	17.03+3.26	m	20.29	
1		11.00*2+14.00*2	m	50.00	
				RAZEM	70.29
67	KNR-W 2-02	Montaż blach okapowych przy pokryciu dachu blachą dachówkopodobną	m		
d.2.	0511-03	101.06	m	101.06	
1				RAZEM	101.06
68	KNR-W 2-02	Montaż wiatrownic bocznych przy pokryciu dachu blachą dachówkopodobną	m		
d.2.	0511-04	8.41*2*1.05	m	17.66	
1				RAZEM	17.66
69	KNR 2-02u2	Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m		
d.2.	0539-04	101.06	m	101.06	
1				RAZEM	101.06
70	KNR 2-22	Ułożenie ław kominiarskich	m		
d.2.	0702-05	2.00+0.60	m	2.60	
1		0.40	m	0.40	
				RAZEM	3.00
71	KNR 0-18	Układanie poziome na ścianach paneli winylowych typu "SIDING" na gotowym ruszcie bez docieplenia - podbitka	m ²		
d.2.	2613-03	101.06*0.80	m ²	80.85	
1		8.41*2*1.05*0.80	m ²	14.13	
				RAZEM	94.98
72	KNR 4-01	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego - kominy	m ²		
d.2.	0203-13	52*20%	m ²	10.40	
1				RAZEM	10.40
73	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa - warstwa podkładowa - kominy	m ²		
d.2.	0933-01	52	m ²	52.00	
1				RAZEM	52.00
74	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa silikonowa	m ²		
d.2.	0933-02	52	m ²	52.00	
1				RAZEM	52.00
2.2		Roboty budowlane remontowe.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75	KNR 2-02 d.2. 0508-04 2	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 15cm - p/a powlekana 27.08*2-(8.41+0.80)*2 7.73*2 (19.62+2.42+2.89)*2	m m m m	 35.74 15.46 49.86	
				RAZEM	101.06
76	KNR 2-02 d.2. 0510-03 2	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 12cm - p/a powlekana 7.80*3+5.20*3	m m	 39.00	
				RAZEM	39.00
77	KNNR 6 d.2. 0606-04 2	Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z elementów betonowych 7	m m	 7.00	
				RAZEM	7.00
78	kalkulacja d.2. własna 2	Przesunięcie i czyszczenie wpustów kanalizacji deszczowej z racji ocieplenia 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
79	KNNR 6 d.2. 0101-08 2	Koryta o głębokości 20cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane ręcznie w gruncie kategorii III-IV (4.46+16.81+10.99)*2*0.50 (19.62+2.42+2.59+9.73)*2*0.50	m ² m ² m ²	 32.26 34.36	
				RAZEM	66.62
80	KNNR 6 d.2. 0502-02 2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem 66.62	m ² m ²	 66.62	
				RAZEM	66.62
81	KNNR 6 d.2. 0404-01 2	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (4.46+16.81+10.99)*2 (19.62+2.42+2.59+9.73)*2	m m m	 64.52 68.72	
				RAZEM	133.24
82	KNR 4-01 d.2. 0201-06 2	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych 2.00*2.50	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00
83	KNR 4-01 d.2. 0202-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy 8mm 10	kg kg	 10.00	
				RAZEM	10.00
84	KNR 4-01 d.2. 0203-08 2	Uzupełnienie betonu w płytach stropowych 5.00*0.12	m ³ m ³	 0.60	
				RAZEM	0.60
85	KNR 4-01 d.2. 0308-03 2	Naprawa uszkodzonych w murze do 5 cegieł 10	szt szt	 10.00	
				RAZEM	10.00
86	KNR 4-01 d.2. 0728-02 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m ² ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów 12	m ² m ²	 12.00	
				RAZEM	12.00
87	KNNR 7 d.2. 0506-03 2	Elementy konstrukcji aluminiowych - świetliki wraz z przykryciem szkłem akrylowym lub hartowanym 1.47*0.80*3	m ² m ²	 3.53	
				RAZEM	3.53
88	d.2. 2	Odtworzenie prawidłowego spadku połaci dachowej od strony południowej 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2.	0535-02				
2		11.22*3.82*1.05	m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
90	NNRNKB 6	Pokrycie blachą powlekaną trapezową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 50m2	m ²		
d.2.	0537-02				
2		45	m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
91		Wymiana rynien i rur spustowych, remont konstrukcji stalowej zadaszenia, wymiana pokrycia zadaszenia blachą trapezową.	kpl		
d.2.					
2		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
92		Remont ścianek oporowych, remont konstrukcji stalowej daszku, remont balustrad, montaż pochwyty ściennego od strony ściany oporowej, wymiana pokrycia zadaszenia blachą trapezową.	kpl		
d.2.					
2		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
93		Remont ścianek oporowych, remont konstrukcji stalowej daszku, remont balustrad, montaż pochwyty ściennego od strony ściany oporowej, wymiana pokrycia zadaszenia blachą trapezową, skrócenie zadaszenia o 50cm	kpl		
d.2.					
2		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
94		Wymiana rynien i rur spustowych, remont konstrukcji stalowej daszka, remont balustrady, wymiana pokrycia dachowego - blachodachówka	kpl		
d.2.					
2		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
95		Remont konstrukcji stalowej zadaszenia	m ²		
d.2.					
2		11.76	m ²	11.76	
				RAZEM	11.76
96	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2.	0535-02				
2		3.50*3.20*1.05	m ²	11.76	
				RAZEM	11.76
97	KNR-W 2-02	Pokrycie dachu płytami z blachy dachówkopodobnej	m ²		
d.2.	0511-01				
2		11.76	m ²	11.76	
				RAZEM	11.76
98	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km	m ³		
d.2.	0108-11				
2		15	m ³	15.00	
				RAZEM	15.00
99	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m ³		
d.2.	0108-12	Krotność = 12			
2		15	m ³	15.00	
				RAZEM	15.00
100		Koszt składowania gruzu.	m ³		
d.2.					
2		15	m ³	15.00	
				RAZEM	15.00
101		Remont pochwyty	kpl		
d.2.					
2		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
102	KNR 4-04	Rozebranie okładziny typu siding - wejście główne	m ²		
d.2.	0506-04 ana-				
2	logia	2	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
103	KNR 4-01	Rozebranie posadzki i ścianek z płytek na zaprawie cementowej - wejście główne	m ²		
d.2.	0811-07				
2		27	m ²	27.00	
				RAZEM	27.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104	KNR 2-02	Okładziny schodów i murków z płytek 40x40 cm układanych na klej metodą kombinowaną - wejście główne	m ²		
d.2.	1121-06				
2		27	m ²	27.00	
				RAZEM	27.00
2.3		Izolacja przeciwwilgociowa ścian fundamentowych			
105	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2.	0215-04				
3		poz.106*1	m ³	321.00	
				RAZEM	321.00
106	KNNR-W 3	Wykonanie dwuwarstwowej izolacji pionowej lepikiem murów nieotynkowanych, z wykonaniem i zasypianiem wykopu w gruncie nienawodnionym	m ²		
d.2.	0204-02				
3		321.00	m ²	321.00	
				RAZEM	321.00
107	KNR 0-41	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo - gr. 10cm	m ²		
d.2.	0115-02				
3		210	m ²	210.00	
				RAZEM	210.00
108	KNR AT-31	Szpachlowanie ścian zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego	m ²		
d.2.	0101-06				
3		210	m ²	210.00	
				RAZEM	210.00
109	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej na powierzchni ścian	m ²		
d.2.	0505-01				
3		165	m ²	165.00	
				RAZEM	165.00
110	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie na powierzchni ścian	m ²		
d.2.	0505-03				
3		165	m ²	165.00	
				RAZEM	165.00
111	KNNR-W 3	Wykonanie pędzlem powłok gruntujących, zabezpieczających przeciw Graffiti, na powierzchniach porowatych strukturalnych - p/a biocydy przed rozwojem alg i pleśni	m ²		
d.2.	1205-04				
3		165	m ²	165.00	
				RAZEM	165.00
112	KNR AT-31	Ocieplenie ościeży płytami styropianowymi grubości 3cm w z wyprawą tynkarską mozaikową	m ²		
d.2.	0205-07				
3		(1.47+0.85*2)*4*0.30	m ²	3.80	
		(0.90+2.00*2)*0.30*2	m ²	2.94	
		(1.50+0.85*2)*2*0.30	m ²	1.92	
		(1.50+2.87*2)*0.30	m ²	2.17	
		(1.50+0.85*2)*0.30	m ²	0.96	
		(1.75+0.85*2)*0.30	m ²	1.04	
		(0.85+0.85*2)*0.30*4	m ²	3.06	
				RAZEM	15.89
113	KNR AT-31	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
d.2.	0702-01				
3		(1.47+0.85*2)*4	m	12.68	
		(0.90+2.00*2)*2	m	9.80	
		(1.50+0.85*2)*2	m	6.40	
		(1.50+2.87*2)	m	7.24	
		(1.50+0.85*2)	m	3.20	
		(1.75+0.85*2)	m	3.45	
		(0.85+0.85*2)*4	m	10.20	
				RAZEM	52.97
114	KNR AT-31	Mocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6szt/m2 do podłoża z cegły	m ²		
d.2.	0704-02				
3		321	m ²	321.00	
				RAZEM	321.00
115	KNNR 1	Zasypianie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych	m ³		
d.2.	0214-02				
3		poz.105*1	m ³	321.00	
				RAZEM	321.00