

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku użyteczności publicznej Ośrodek Zdrowia w Seceminie  
INWESTOR : Urząd Miejski w Seceminie  
ADRES INWESTORA : ul. Struga 2; 29-145 Secemin  
DATA OPRACOWANIA : 24.09.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24.09.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Prace termomodernizacji - część ogólna</b>			
<b>1.1</b>		<b>Koszty kwalifikowalne</b>			
<b>1.1.1</b>		<b>Prace przygotowawcze</b>			
1.1.1	KSNR 3 .1 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne umocnione o szerokości do 1.5 m i głębokości do 0.1 m w gruncie suchym kat. III z zasypaniem i odeskowaniem wykopu (145.52-3.74)*0.5*1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	106.335	
				RAZEM	106.335
1.1.1	KNR 0-19 .2 0928-10	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> 2.16*2.58+1.2*1.8*23+1.2*2.3+2.4*2.45*2+1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	76.373	
				RAZEM	76.373
1.1.1	KNR 4-01 .3 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 3.11*8+1.6+1.2*64+2.16+3.32*2+1.2*11	m m	125.280	
				RAZEM	125.280
1.1.1	KNP2 0808- .4 06.02 0808- 06.02	Podokienniki o szer. ponad 33 cm i dł. ponad 60 cm - montaż 3.11*8+1.6+1.2*64+2.16+3.32*2+1.2*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	125.280	
				RAZEM	125.280
1.1.1	KNR 2-02 .5 0925-01	Oslony okien folią polietylenową 3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*0.5*11-1.2*1.8*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	193.288	
				RAZEM	193.288
1.1.1	KNNR 2 .6 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	907.684	
				RAZEM	907.684
1.1.1	KNR 2-02 .7 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	907.684	
				RAZEM	907.684
1.1.1	KNNR 9 .8 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych i jarzeniowych 302	szt. szt.	302.000	
				RAZEM	302.000
<b>1.1.2</b>		<b>Prace termomodernizacyjne</b>			
1.1.2	KNR BC-02 .1 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku - elewacje + ściany fundamentowe (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*0.5*11-1.2*1.8*5)+(145.52-3.74)*2)*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	199.591	
				RAZEM	199.591
1.1.2	KNR-W 2-02 .2 0606-01-03	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii kubełkowej gr. 0,4 mm - ściany fundamentowe (145.52-3.74)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	283.560	
				RAZEM	283.560
1.1.2	KNR 9-15 .3 0401-01	Izolacje cieplne z płyt styropianu XPS - pionowe - ściany fundamentowe (145.52-3.74)*3-1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	418.740	
				RAZEM	418.740
1.1.2	KNR AT-40 .4 0408-01	Izolacja pionowa z bitumicznych mas uszczelniających nakładana ręcznie [gruntowanie - emulsja hydroizolacyjna bitumiczna modyfikowana weber.tec 901, hydroizolacja - masa uszczelniająca polimerowo-bitumiczna, przygotowanie podłoża - szpachlowanie drapane - ściany fundamentowe (145.52-3.74)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	283.560	
				RAZEM	283.560
1.1.2	KNR 9-23 .5 0102-04	Uzupełnienie tynków ponad 0,5 m <sup>2</sup> w jednym miejscu, grubość 1,5-2,5 cm - ściany fundamentowe ((145.52-3.74)*2)*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56.712	
				RAZEM	56.712
1.1.2	KNR 19-01 .6 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - ściany fundamentowe (145.52-3.74)*3-1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	418.740	
				RAZEM	418.740
1.1.2	TZKNBK VII .7 -269	Odkrywanie ścian przez dwukrotne opryskiwanie preparatem - powierzchnia ponad 5 m <sup>2</sup> bez przerw - ściany fundamentowe (145.52-3.74)*3-1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	418.740	
				RAZEM	418.740
1.1.2	TZKNBK VII .8 -242	Oczyszczanie ścian ceglanych z grzybni i skruszałej zaprawy na głębokość do 2 cm w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany fundamentowe (145.52-3.74)*3-1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	418.740	
				RAZEM	418.740

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.2	TZKNBK VII .9-242	Oczyszczanie spoin ścian ceglanych z grzybni i skruszałej zaprawy na głębokość do 2 cm w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m <sup>2</sup> - elewacje (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6)-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*1.8*5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	699.396	
				RAZEM	699.396
1.1.2	ZKNR C-2 .10 0804-06	Przygotowanie podłoża. Wykucie ręczne odsłoniętych, skorodowanych prętów zbrojeniowych o śr. powyżej 12 mm na ścianie - przyłącze energetyczne oraz wyciąg na ścianie północnej 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.2	KNR 19-01 .11 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - elewacje (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6)-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*1.8*5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	699.396	
				RAZEM	699.396
1.1.2	KNR 9-23 .12 0102-04	Uzupełnienie tynków ponad 0,5 m <sup>2</sup> w jednym miejscu, grubość 1,5-2,5 cm - elewacje (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*0.5*11-1.2*1.8*5))*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	142.879	
				RAZEM	142.879
1.1.2	KNR 0-23 .13 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie 1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.500	
				RAZEM	1.500
1.1.2	KNR 9-15 .14 0401-01	Izolacje cieplne z płyt styropianu EPS - pionowe (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6)-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*1.8*5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	699.396	
				RAZEM	699.396
1.1.2	KNR 0-17 .15 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 6720	szt. szt.	6720.000	
				RAZEM	6720.000
1.1.2	KNR 19-01 .16 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - elewacje (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6)-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*1.8*5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	699.396	
				RAZEM	699.396
1.1.2	KNR 0-28 .17 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przykrycie jednej warstwy siatki na ścianach - elewacje + fundamentowe (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6)-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*1.8*5)+(145.52-3.74)*3-1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1118.136	
				RAZEM	1118.136
1.1.2	KNR 0-28 .18 2621-07	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przykrycie jednej warstwy siatki na ościeżach 408.24*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	163.296	
				RAZEM	163.296
1.1.2	KNR 0-28 .19 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przykrycie jednej warstwy siatki na ścianach fundamentowych (145.52-3.74)*3-1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	418.740	
				RAZEM	418.740
1.1.2	KNR 19-01 .20 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - fundamentowe (145.52-3.74)*3-1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	418.740	
				RAZEM	418.740
1.1.2	KNR 0-23 .21 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonanego ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6)-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*1.8*5)+(145.52-3.74)*3-1.2*0.5*11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1118.136	
				RAZEM	1118.136
1.1.2	KNR 4-01 .22	Usunięcie pęcherzy pod istniejącym pokryciem dachu poprzez ich nacięcie i ponowne zgrzanie - wiatrołap - wejście do ośrodka zdrowia (5.19*11.3)*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.729	
				RAZEM	11.729
1.1.2	ZKNR C-2 .23 0302-03	Gruntowanie podłoża przy użyciu emulsji bitumicznej - powierzchnie poziome papki bitumiczne (5.19*11.3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.647	
				RAZEM	58.647

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.2 .24	KNR 13-12 0702-03	Izolacja cieplna ze styropapy na lepiku - wiatrołap - wejście do ośrodka zdrowia (5.19*11.3)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	58.647	
				RAZEM	58.647
1.1.2 .25	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie dachu wiatrołapu budynku płytami ze styropapy metodą przy użyciu lepiku - przymocowanie płyt styropapy za pomocą dybli plastikowych do żelbetowego stropodachu 360	kszt. szt.	360.000	
				RAZEM	360.000
1.1.2 .26		Ułożenie w narożach kominów trójkątnych klinów styropianowych - wiatrołap wejście do ośrodka zdrowia 3*(2*1.6+2*0.4)	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
1.1.2 .27	KNR-W 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy asfaltowej na lepiku zimno - pierwsza warstwa - gruntowanie roztworem asfaltowym (papa asfaltowa tradycyjna podkładowa na welonie szklanym PV/ 100) (5.19*11.3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.647	
				RAZEM	58.647
1.1.2 .28	KNR-W 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy asfaltowej na lepiku zimno - druga i następna warstwa (papa wierzchniego krycia szara W/400/1200) (5.19*11.3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.647	
				RAZEM	58.647
1.1.2 .29	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 13 cm - poziome - izolacja stropu nad ostanią kondygnacją 684.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	684.060	
				RAZEM	684.060
1.1.2 .30	KNR BC-02 0417-03	Wylewka samopoziomująca o gr.20 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych 684.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	684.060	
				RAZEM	684.060
1.1.2 .31	KNNR 2 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych wypukłych oraz wypraw okiennych i drzwiowych, (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe lub PCW 35*(1.8+1.8+1.2)+2*(2.15*2+1.7)+5*(1.56*2+3.11)+9*(1.56*2+2.11)+6*(0.55*2+1.61)+20*(2.32*2+1.17)+3*(2.4*2+3.11)+9*(0.5*2+1.15)+4*(2.4*2+1.62)+2.33+2.33+2.02+2.33+2.33+2.58+2.4+2.4+1.62+13*10+10*(1.4+1.4+2.2)	m m	659.780	
				RAZEM	659.780
1.1.2 .32	KNR AT-31 0201-07	Ocieplenie (wyprawa tynkarska) płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (35*(1.8+1.8+1.2)+2*(2.15*2+1.7)+5*(1.56*2+3.11)+9*(1.56*2+2.11)+6*(0.55*2+1.61)+20*(2.32*2+1.17)+3*(2.4*2+3.11)+9*(0.5*2+1.15)+4*(2.4*2+1.62)+2.33+2.33+2.02+2.33+2.33+2.58+2.4+2.4+1.62)*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	143.934	
				RAZEM	143.934
1.1.2 .33	KNNR 2 0308-01	Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach wieloprzewodowe - przemurowanie kominów ponad dachem (4*2.5*0.5+1.2+0.5+2*0.5*0.5)*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.320	
				RAZEM	4.320
<b>1.1.3</b>		<b>Prace wykończeniowe</b>			
1.1.3 .1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem walcami co 15 cm w gruncie kat. III (145.52-3.74)*0.5*1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	106.335	
				RAZEM	106.335
1.1.3 .2	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LEDowych zwykłych przykręcanych, końcowych 302	szt. szt.	302.000	
				RAZEM	302.000
1.1.3 .3	KNR AT-23 0218-02	Listwa zakończeniowa z PCW obsadzona w cienkowarstwowej zaprawie klejowej elastycznej klasy C2 145.52-3.74	m m	141.780	
				RAZEM	141.780
<b>1.1.4</b>		<b>Instalacja c.o.</b>			
1.1.4 .1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 752	m m	752.000	
				RAZEM	752.000
1.1.4 .2	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm 152.8	m m	152.800	
				RAZEM	152.800
1.1.4 .3	KNR 4-02 0114-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm 265.12	m m	265.120	
				RAZEM	265.120
1.1.4 .4	KNR 4-02 0114-04	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 65-80 mm 13.12	m m	13.120	
				RAZEM	13.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13.120
1.1.4	KNR 4-02 .5 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 10.0 m <sup>2</sup>	kpl.		
		96	kpl.	96.000	
				RAZEM	96.000
1.1.4	KNR 4-02 .6 0501-01	Montaż odcinka rury miedzianej o połączeniach lutowanych o śr. 15 mm	mb		
		602	mb	602.000	
				RAZEM	602.000
1.1.4	KNR 4-02 .7 0501-01	Montaż odcinka rury miedzianej o połączeniach lutowanych o śr. 18 mm	mb		
		180	mb	180.000	
				RAZEM	180.000
1.1.4	KNR 4-02 .8 0501-01	Montaż odcinka rury miedzianej o połączeniach lutowanych o śr. 22 mm	mb		
		46	mb	46.000	
				RAZEM	46.000
1.1.4	KNR 4-02 .9 0501-01	Montaż odcinka rury miedzianej o połączeniach lutowanych o śr. 28 mm	mb		
		61	mb	61.000	
				RAZEM	61.000
1.1.4	KNR 4-02 .10 0501-01	Montaż odcinka rury miedzianej o połączeniach lutowanych o śr. 35 mm	mb		
		86	mb	86.000	
				RAZEM	86.000
1.1.4	KNR 4-02 .11 0501-01	Montaż odcinka rury miedzianej o połączeniach lutowanych o śr. 42 mm	mb		
		42	mb	42.000	
				RAZEM	42.000
1.1.4	KNR 4-02 .12 0501-01	Montaż odcinka rury miedzianej o połączeniach lutowanych o śr. 54 mm	mb		
		22	mb	22.000	
				RAZEM	22.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .13 0508-01	Montaż łuku 90 stopni dwukielichowego do lutowania fi 15 mm	szt.		
		109	szt.	109.000	
				RAZEM	109.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .14 0508-01	Montaż łuku 90 stopni dwukielichowego do lutowania fi 22 mm	szt.		
		52	szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .15 0508-01	Montaż łuku 90 stopni dwukielichowego do lutowania fi 35 mm	szt.		
		61	szt.	61.000	
				RAZEM	61.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .16 0508-01	Montaż łuku 90 stopni dwukielichowego do lutowania fi 54 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .17 0508-01	Mufa do lutowania fi 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .18 0508-01	Mufa do lutowania fi 35 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .19 0508-01	Nypel redukcyjny jednokielichowy miedziany do lutowania 54-35 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .20 0508-01	Trójnik redukcyjny trójkielichowy do lutowania 22-35-22	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .21 0508-01	Trójnik redukcyjny trójkielichowy do lutowania 22-15-15	szt.		
		54	szt.	54.000	
				RAZEM	54.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .22 0508-01	Trójnik redukcyjny trójkielichowy do lutowania 35-22-35	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .23 0508-01	Trójnik redukcyjny trójkielichowy do lutowania 35-35-15	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .24 0508-01	Trójnik redukcyjny trójkielichowy do lutowania 35-15-35	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .25 0508-01	Trójnik redukcyjny trójkielichowy do lutowania 35-22-22	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .26 0508-01	Trójnik równoprzelotowy trójkielichowy do lutowania 35	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .27 0508-01	Zawory termostaticzne dn 15 mm	szt.		
		98	szt.	98.000	
				RAZEM	98.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .28 0508-01	Głowice termostaticzne	szt.		
		98	szt.	98.000	
				RAZEM	98.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .29 0508-01	Odpowietrzniki proste	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .30 0508-01	rozdzielacz przył. 54x2, odg. 35x1,5	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .31 0508-01	grzejnik płytowy 1600mm	szt.		
		88	szt.	88.000	
				RAZEM	88.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .32 0508-01	grzejnik płytowy 250mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .33 0508-01	izolacja pianką PE rur 16mm (grubość 20 mm)	m		
		752	m	752.000	
				RAZEM	752.000
1.1.4	KNR-W 4-02 .34 0508-01	izolacja pianką PE rur 22mm (grubość 25 mm)	m		
		152.8	m	152.800	
				RAZEM	152.800
1.1.4	KNR-W 4-02 .35 0508-01	izolacja pianką PE rur 36mm (grubość 30 mm)	m		
		265.12	m	265.120	
				RAZEM	265.120
1.1.4	KNR-W 4-02 .36 0508-01	izolacja pianką PE rur 54mm (grubość 35 mm)	m		
		13.12	m	13.120	
				RAZEM	13.120
1.1.4	KNKRB 2 .37 0101-09	Otwory w ścianach murowanych o gr. 1.5 i 2 cegieł	otw.		
		55	otw.	55.000	
				RAZEM	55.000
1.1.4	KNKRB 2 .38 0101-09 analogia	Otwory w stropach żelbetowych	otw.		
		18*1	otw.	18.000	
				RAZEM	18.000
1.1.4	KNR 0-31 .39 0218-01	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe 1039	m		
			m	1039.000	
				RAZEM	1039.000
1.1.4	KNR 2-31 .40 1406-04 analogia	Regulacja instalacji CO	szt.		
		98	szt.	98.000	
				RAZEM	98.000
1.1.4	KNK 7-28 .41 0306-02	Naprawa tynków w pomieszczeniach ponad 0.5 m2	m <sup>2</sup>		
		80	m <sup>2</sup>	80.000	
				RAZEM	80.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.4	KNR BC-02 .42 0124-05	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.000	
				RAZEM	80.000
1.1.4	KNR 13-24 .43 0112-07	Remont instalacji CO (odwodnienia, odpowietrzenia, armatura, zawory przelewo zgodnie z dokumentacją proj.) 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.1.5</b>		<b>Instalacja fotowoltaiczna</b>			
1.1.5	KNR 5-08 .1 0701-22	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 18 kg na stropie (do 4 mocowań) 41	szt. szt.	41.000	
				RAZEM	41.000
1.1.5	indywidualna .2	montaż paneli fotowoltaicznych 250 Wp - wg projektu 41	szt. szt.	41.000	
				RAZEM	41.000
1.1.5	KNNR 5 .3 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - rozdzielnice przyłączeniowe DC -wg proje tu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.5	KNNR 5 .4 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - rozdzielnica natynkowa AC -wg projektu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.5	KNNR 5 .5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg-inwerter DC/AC 5,9 kW - wg projektu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.5	KNNR 5 .6 0404-02	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe - wg projektu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.5	KNNR 5 .7 0404-02	Zabezpieczenie przeciwporażeniowe - wg projektu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.5	KNR-W 5-10 .8 0207-03	Układanie kabli solarnych 6 mm2 87	m m	87.000	
				RAZEM	87.000
1.1.5	KNR-W 5-10 .9 0207-03	Układanie kabli trójżyłowych YDY 6 mm2 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
1.1.5	KNR 5-14 .10 0101-01	Montaż liczników energii elektrycznej kl 1-pomiar bezpośredni-wg projektu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.5	KNNR 5 .11 1302-02	Badanie linii kablowej nn 3	odc. odc.	3.000	
				RAZEM	3.000
<b>1.2</b>		<b>koszty niekwalifikowalne</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>Prace przygotowawcze</b>			
1.2.1	KNR 4-01 .1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsó itp. z blachy nie nadającej się do użytku (2*8.64+2*8.8+2*6.91+4.28+2*5.19+2*6.85)*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.824	
				RAZEM	30.824
1.2.1	KNR 4-01 .2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2*4.55+14*7.8	m m	118.300	
				RAZEM	118.300
1.2.1	KNR 4-01 .3 0535-06	Rozebranie rynien okapowych z blachy nie nadającej się do użytku 38.4+42.68+2*6.95+2*14.04+4.04+4.2	m m	131.300	
				RAZEM	131.300
1.2.1	KNR 0-19 .4 1023-12	Montaż drzwi antywłamaniowych z obróbką osadzenia 5*1.2*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.600	
				RAZEM	12.600
1.2.1	KNR 2-02 .5 1209-02	Balustrady zewnętrzne z pochwytem stalowym 1.6+2.15+3.03+2.08+1.6+2.08+11.3+4*8+2.5+1.7+2.08	m m	62.120	
				RAZEM	62.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.1	KNNR 2 .6 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 2 m 831	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				831.000	
				RAZEM	831.000
<b>1.2.2</b>		<b>Prace wykończeniowe</b>			
1.2.2	KNNR 2 .1 0505-03	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm (2*8.64+2*8.8+2*6.91+4.28+2*5.19+2*6.85)*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				30.824	
				RAZEM	30.824
1.2.2	KNR K-05 .2 0501-03	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm 38.4+42.68+2*6.95+2*14.04+4.04+4.2	m m		
				131.300	
				RAZEM	131.300
1.2.2	KNR K-05 .3 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm 2*4.55+14*7.8	m m		
				118.300	
				RAZEM	118.300
1.2.2	KNNR 7 .4 0506-01 z.o.3.4.	Aluminiowe daszki nad drzwiami (2.5*1)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5.000	
				RAZEM	5.000
1.2.2	.5	Montaż kominków wentylacyjnych na dachu 10	szt szt		
				10.000	
				RAZEM	10.000
1.2.2	.6	Wykonanie szablonu z napisami na elewacji 1	szt szt		
				1.000	
				RAZEM	1
1.2.2	KNR 4-01 .7 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III ((145.52-3.74)*0.5*1.5)*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				10.634	
				RAZEM	10.634
1.2.2	KNBK 2 .8 0306-02	Wywóz ziemi i gruzu dodatek do wywózki ziemi za każde rozpocz. 0.5 km odległość transportu ponad 1 km (poz 191) Krotność = 5 ((145.52-3.74)*0.5*1.5)*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				10.634	
				RAZEM	11
1.2.2	.9	Utylizacja gruzu (7.8*(8.64+4.2+5.19+7.1+7.15+3.99+8.8+5.19+42.68)+6.91*32.71+4.45*4.28+11.64*2-27-58.6-(3.11*1.56*8+1.6*2.4+1.2*1.8*64+2.16*2.58+3.32*1.66*2+1.2*0.5*11-1.2*1.8*5)+(145.52-3.74)*2)*0.2*0.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				3.992	
				RAZEM	4
1.2.2	KNCK-1 .10 0506-01	Wykonanie chodników z kostki 4-7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 189.07*0.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				132.349	
				RAZEM	132.349
1.2.2	KNR 2-23 .11 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem (145.52-3.74)*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				70.890	
				RAZEM	70.890
<b>1.2.3</b>		<b>Prace dodatkowe</b>			
1.2.3	.1	Nadzór nad robotami ze strony właściciela sieci wodno-kanalizacyjnej 1	szt szt		
				1.000	
				RAZEM	1
1.2.3	.2	Nadzór nad robotami ze strony właściciela sieci wodociągowej 1	szt szt		
				1.000	
				RAZEM	1
1.2.3	.3	Nadzór nad robotami ze strony właściciela sieci energetycznej 1	szt szt		
				1.000	
				RAZEM	1
<b>1.2.4</b>		<b>Prace przygotowawcze - część mieszkalna</b>			
1.2.4	KSNR 3 .1 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne umocnione o szerokości do 1.5 m i głębokości do 0.5 m w gruncie suchym kat. III z zasypaniem i odeskowaniem wykopu (51.24-3.74)*0.5*1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				35.625	
				RAZEM	35.625
1.2.4	KNR 0-19 .2 0928-10	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		



Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9*2.11*1.56+6*1.61*0.55	m <sup>2</sup>	34.937	
				RAZEM	34.937
1.2.4	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
.3	0354-11	2.11*9+6*1.61	m	28.650	
				RAZEM	28.650
1.2.4	KNP2 0808-	Podokienniki o szer. ponad 33 cm i dł. ponad 60 cm - montaż	m <sup>2</sup>		
.4	06.02 0808-	2.11*9+6*1.61	m <sup>2</sup>	28.650	
	06.02			RAZEM	28.650
1.2.4	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
.5	0925-01	9*2.11*1.56+6*1.61*0.55	m <sup>2</sup>	34.937	
				RAZEM	34.937
1.2.4	KNNR 2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
.6	1505-01	(51.24-3.74)*7.8	m <sup>2</sup>	370.500	
				RAZEM	370.500
1.2.4	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>		
.7	1604-01	(51.24-3.74)*7.8	m <sup>2</sup>	370.500	
				RAZEM	370.500
1.2.4	KNNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych i jarzeniowych	szt.		
.8	0501-05	44	szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
<b>1.2.5</b>		<b>Prace termomodernizacyjne - część mieszkalna</b>			
1.2.5	KNR BC-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku - elewacje + ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
.1	0121-01	((51.24-3.74)*7.8-(10*2.11*1.56+6*1.61*0.55))*0.2+((51.24-3.74)*1.5)*0.2	m <sup>2</sup>	80.704	
				RAZEM	80.704
1.2.5	KNR-W 2-02	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii kubełkowej gr. 0,4 mm - ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
.2	0606-01-03	(51.24-3.74)*1.5	m <sup>2</sup>	71.250	
				RAZEM	71.250
1.2.5	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt styropianu XPS - pionowe - ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
.3	0401-01	(51.24-3.74)*2.5	m <sup>2</sup>	118.750	
				RAZEM	118.750
1.2.5	KNR AT-40	Izolacja pionowa z bitumicznych mas uszczelniających nakładana ręcznie [gruntowanie - emulsja hydroizolacyjna bitumiczna modyfikowana weber.tec 901, hydroizolacja - masa uszczelniająca polimerowo-bitumiczna, przygotowanie podłoża - szpachlowanie drapane - ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
.4	0408-01	(51.24-3.74)*1.5	m <sup>2</sup>	71.250	
				RAZEM	71.250
1.2.5	KNR 9-23	Uzupełnienie tynków ponad 0,5 m2 w jednym miejscu, grubość 1,5-2,5 cm - ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
.5	0102-04	((51.24-3.74)*1.5)*0.2	m <sup>2</sup>	14.250	
				RAZEM	14.250
1.2.5	KNR 19-01	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
.6	0705-02	(51.24-3.74)*2.5	m <sup>2</sup>	118.750	
				RAZEM	118.750
1.2.5	TZKNBK VII	Odrzbianie ścian przez dwukrotne opryskiwanie preparatem - powierzchnia ponad 5 m2 bez przerw - ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
.7	-269	(51.24-3.74)*2.5	m <sup>2</sup>	118.750	
				RAZEM	118.750
1.2.5	TZKNBK VII	Oczyszczanie ścian ceglanych z grzybni i skruszałej zaprawy na głębokość do 2 cm w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m2 - ściany fundamentowa	m <sup>2</sup>		
.8	-242	(51.24-3.74)*2.5	m <sup>2</sup>	118.750	
				RAZEM	118.750
1.2.5	TZKNBK VII	Oczyszczanie spoin ścian ceglanych z grzybni i skruszałej zaprawy na głębokość do 2 cm w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m2 - elewacje	m <sup>2</sup>		
.9	-242	((51.24-3.74)*6.8-(9*2.11*1.56+6*1.61*0.55))	m <sup>2</sup>	288.063	
				RAZEM	288.063
1.2.5	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża. Wykucie ręczne odsłoniętych, skorodowanych prętów zbrojeniowych o śr. powyżej 12 mm na ścianie - przyłączy energetyczne oraz wyciąg na ścianie północnej	m		
.10	0804-06	2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
1.2.5	KNR 19-01	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - elewacje	m <sup>2</sup>		
.11	0705-02	((51.24-3.74)*6.8-(9*2.11*1.56+6*1.61*0.55))	m <sup>2</sup>	288.063	
				RAZEM	288.063

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.5 .12	KNR 9-23 0102-04	Uzupełnienie tynków ponad 0,5 m2 w jednym miejscu, grubość 1,5-2,5 cm - elewacje $((51.24-3.74)*6.8-(10*2.11*1.56+6*1.61*0.55))*0.2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56.954	
				RAZEM	56.954
1.2.5 .13	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie 1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.500	
				RAZEM	1.500
1.2.5 .14	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt styropianu EPS - pionowe $((51.24-3.74)*6.8-(10*2.11*1.56+6*1.61*0.55))$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	284.771	
				RAZEM	284.771
1.2.5 .15	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 2460	szt. szt.	2460.000	
				RAZEM	2460.000
1.2.5 .16	KNR 19-01 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - elewacje $((51.24-3.74)*6.8-(10*2.11*1.56+6*1.61*0.55))$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	284.771	
				RAZEM	284.771
1.2.5 .17	KNR 0-28 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przykucie jednej warstwy siatki na ścianach - elewacje + fundamentowe 406.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	406.810	
				RAZEM	406.810
1.2.5 .18	KNR 0-28 2621-07	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przykucie jednej warstwy siatki na ościeżach 29.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.910	
				RAZEM	29.910
1.2.5 .19	KNR 0-28 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przykucie jednej warstwy siatki na ścianach fundamentowych 118.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	118.850	
				RAZEM	118.850
1.2.5 .20	KNR 19-01 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - fundamentowe 118.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	118.850	
				RAZEM	118.850
1.2.5 .21	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonanego ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 406.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	406.810	
				RAZEM	406.810
1.2.5 .22	KNR 4-01 .22	Usunięcie pęcherzy pod istniejącym pokryciem dachu poprzez ich nacięcie i ponowne zgrzanie 147.84*0.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.784	
				RAZEM	14.784
1.2.5 .23	ZKNR C-2 0302-03	Gruntowanie podłoża przy użyciu emulsji bitumicznej - powierzchnie poziome papy bitumiczne 147.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	147.840	
				RAZEM	147.840
1.2.5 .24	KNR 13-12 0702-03	Izolacja cieplna ze styropapy na lepiku - część mieszkalna 147.84	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	147.840	
				RAZEM	147.840
1.2.5 .25	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie stropodachu budynku płytami ze styropapy metodą przy użyciu lepiku - przymocowanie płyt styropapy za pomocą dybli plastikowych do żelbetowego stropodachu 890	szt. szt.	890.000	
				RAZEM	890.000
1.2.5 .26		Ułożenie w narożach kominów trójkątnych klinów styropianowych $(1.66*2+0.44*2)*2$	m m	8.400	
				RAZEM	8.400
1.2.5 .27	KNR-W 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy asfaltowej na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - gruntowanie roztworem asfaltowym (papa asfaltowa tradycyjna podkładowa na welonie szklanym PV/ 100) 147.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	147.840	
				RAZEM	147.840
1.2.5 .28	KNR-W 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy asfaltowej na lepiku na zimno - druga i następna warstwa (papa wierzchniego krycia szara W/400/1200) 147.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	147.840	
				RAZEM	147.840
<b>1.2.6</b>		<b>Prace wykończeniowe - część mieszkalna</b>			
1.2.6 .1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z przetrzniętą ziemią na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III $(51.24-3.74)*0.5*1.5$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	35.625	
				RAZEM	35.625

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.6	KNR 5-08 .2 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LEDowych zwykłych przykręcanych, końcowych 44	szt. szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
1.2.6	KNR AT-23 .3 0218-02	Listwa zakończeniowa z PCW obsadzona w cienkowsłupowej zaprawie klejowej elastycznej klasy C2 (51.24-3.74)	m m	47.500	
				RAZEM	47.500
<b>1.2.7</b>		<b>Prace przygotowawcze - apteka</b>			
1.2.7	KNR 0-19 .1 0928-10	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2 5*1.2*1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.800	
				RAZEM	10.800
1.2.7	KNR 4-01 .2 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 5*1.2	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
1.2.7	KNP2 0808- .3 06.02 0808- 06.02	Podokienniki o szer. ponad 33 cm i dł. ponad 60 cm - montaż 5*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
1.2.7	KNR 2-02 .4 0925-01	Oslony okien folią polietylenową 5*1.2*1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.800	
				RAZEM	10.800
1.2.7	KNNR 2 .5 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 27+58.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85.600	
				RAZEM	85.600
1.2.7	KNR 2-02 .6 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 27+58.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85.600	
				RAZEM	85.600
1.2.7	KNNR 9 .7 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych i jarzeniowych 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
<b>1.2.8</b>		<b>Prace termomodernizacyjne - apteka</b>			
1.2.8	KNR BC-02 .1 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku - elewacje (27+58.6-(5*1.2*1.8))*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.960	
				RAZEM	14.960
1.2.8	TZKNBK VII .2 -242	Oczyszczanie spoin ścian ceglanych z grzybni i skruszałej zaprawy na głębokość do 2 cm w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m2 - elewacje (27+58.6-(5*1.2*1.8))	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	74.800	
				RAZEM	74.800
1.2.8	KNR 19-01 .3 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - elewacje (27+58.6-(5*1.2*1.8))	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	74.800	
				RAZEM	74.800
1.2.8	KNR 9-23 .4 0102-04	Uzupełnienie tynków ponad 0,5 m2 w jednym miejscu, grubość 1,5-2,5 cm - elewacje (27+58.6-(5*1.2*1.8))*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.960	
				RAZEM	14.960
1.2.8	KNR 0-23 .5 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie 1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.500	
				RAZEM	1.500
1.2.8	KNR 9-15 .6 0401-01	Izolacje cieplne z płyt styropianu EPS - pionowe (27+58.6-(5*1.2*1.8))	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	74.800	
				RAZEM	74.800
1.2.8	KNR 0-17 .7 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 450	szt. szt.	450.000	
				RAZEM	450.000
1.2.8	KNR 19-01 .8 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych - elewacje (27+58.6-(5*1.2*1.8))	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	74.800	
				RAZEM	74.800
1.2.8	KNR 0-28 .9 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - elewacje (27+58.6-(5*1.2*1.8))	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	74.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	74.800
1.2.8	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przyk	m <sup>2</sup>		
.10	2621-07	jenie jednej warstwy siatki na ościeżach 24*0.4	m <sup>2</sup>	9.600	
				RAZEM	9.600
1.2.8	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonanego ręczni	m <sup>2</sup>		
.11	0931-02	na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (27+58.6-(5*1.2*1.8))	m <sup>2</sup>	74.800	
				RAZEM	74.800
<b>1.2.9</b>		<b>Prace wykończeniowe - apteka</b>			
1.2.9	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LEDowych	szt.		
.1	0504-03	zwykłych przykręcanych, końcowych 14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000