

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45320000-6 Roboty izolacyjne

45321000-3 Izolacja cieplna

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie ścian piwnic budynku biurowego oraz ścian i dachu budynku stajonarki Powiatowego Inspektora Weterynarii w Wejherowie

ADRES INWESTYCJI : 84-200 Wejherowo, ul. Chopina 11

INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii

ADRES INWESTORA : 80-958 Gdańsk ul. Na Stoku 50

DATA OPRACOWANIA : październik 2011

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
październik 2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>BUDYNEK GŁÓWNY</b>			
1.1		<b>Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1	SST 01 wycena indywidualna				
	6		szt.	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-09				
1	SST 01 wycena indywidualna				
	2		szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
3	KNR 4-01	Wykucie z muru krątek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1.	0354-13				
1	SST 01 wycena indywidualna				
	15		szt.	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
4	KNR 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0212-04				
1		0,53*0,53	m <sup>2</sup>	0,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,28</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m <sup>3</sup>		
d.1.	0350-01				
1		0,43*0,43*0,20	m <sup>3</sup>	0,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,04</b>
6	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (trylinki) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.1.	0807-03				
1	SST 01 wycena indywidualna elewacja zachodnia	8,20*2,00	m <sup>2</sup>	16,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,40</b>
7	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0801-01				
1	SST 01 wycena indywidualna elewacja zachodnia	(5,50+1,50)*2,00	m <sup>2</sup>	14,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>
8	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV) - odkopanie ścian piwnic	m <sup>3</sup>		
d.1.	0310-03				
1	SST 01 wycena indywidualna elewacja zachodnia	(8,50+10,50-1,00)*(1,00+2,00)*0,5*1,50	m <sup>3</sup>	40,50	
		elewacja północna	m <sup>3</sup>	22,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,55</b>
9	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m - warstwami po 20 cm z zagęszczeniem mechanicznym	m <sup>3</sup>		
d.1.	0320-0201				
1	SST 01 wycena indywidualna	62,55	m <sup>3</sup>	62,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,55</b>
10	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-02				
1	SST 01 wycena indywidualna	(16,40+14,00)*0,12	m <sup>3</sup>	3,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,65</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 4-04 d.1. 1101-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>		
		3,65	m <sup>3</sup>	3,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,65</b>
12	kalkulacja d.1. własna 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Opłata za składowanie i utylizacja gruzu na wysypisku	t		
		3,65*2,20	t	8,03	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,03</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty w zakresie różnych nawierzchni</b>			
13	KNR 2-31 d.1. 0511-02 2 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		(8,20+5,50+1,50)*1,50	m <sup>2</sup>	22,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,80</b>
<b>1.3</b>		<b>Roboty w zakresie stolarki okiennej</b>			
14	NNRNKB d.1. 202 1025-04 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - uchylmo rozwieralne K=1,1 z rozczelnieniem i nawietrzakiem okiennym	m <sup>2</sup>		
		1,80*1,65+1,20*1,65*4	m <sup>2</sup>	10,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,89</b>
15	NNRNKB d.1. 202 1025-03 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - okno z rozbiórki	m <sup>2</sup>		
		0,70*1,60	m <sup>2</sup>	1,12	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,12</b>
16	KNR 2-02 d.1. 0129-01 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - 35x90 cm z płyt MDF laminowanych w kolorze białym	szt		
		5	szt	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
17	KNR 2-02 d.1. 1211-02 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Rolety antywłamaniowe z PCV zewnętrzne, mocowane do ościeżnicy okiennej z obsługą ręczną i rygłem automatycznym	m <sup>2</sup>		
		0,67*1,60	m <sup>2</sup>	1,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,07</b>
<b>1.4</b>		<b>Izolacja przeciwwilgociowa</b>			
18	KNR 2-02 d.1. 0603-01 4 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa na ścianie piwnic	m <sup>2</sup>		
		(7,50+9,50)*1,60	m <sup>2</sup>	27,20	
		9,60*1,60	m <sup>2</sup>	15,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,56</b>
19	KNR 2-02 d.1. 0603-01 4 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa na tynku po dociepleniu ściany piwnic	m <sup>2</sup>		
		(7,50+9,50)*1,60	m <sup>2</sup>	27,20	
		9,60*1,60	m <sup>2</sup>	15,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,56</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.	0603-02				
4	SST 06 wycena indywidualna	(7,50+9,50)*1,60	m <sup>2</sup>	27,20	
	elewacja zachodnia				
	elewacja północna	9,60*1,60	m <sup>2</sup>	15,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,56</b>
<b>1.5</b>		<b>Izolacja cieplna</b>			
21	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian w celu wyrównania powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	2609-01				
5	SST 02 wycena indywidualna	42,56*30%	m <sup>2</sup>	12,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,77</b>
22	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 15 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk mozaikowy na bazie kruszywa kwarcowego barwionego o uziarnieniu 1,5 mm - cokół	m <sup>2</sup>		
d.1.	2610-02				
5	SST 02 wycena indywidualna	(7,50+9,50)*1,60	m <sup>2</sup>	27,20	
	elewacja zachodnia				
	minus otwory okienne	-0,73*0,55*6	m <sup>2</sup>	-2,41	
	elewacja północna	9,60*1,60	m <sup>2</sup>	15,36	
	minus otwory okienne	-0,73*0,55*3	m <sup>2</sup>	-1,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,95</b>
23	KNR 0-17	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk mozaikowy na bazie kruszywa kwarcowego barwionego o uziarnieniu 1,5 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	2610-08				
5	SST 02 wycena indywidualna	[(0,73+0,55*2)*6]*0,35	m <sup>2</sup>	3,84	
	elewacja zachodnia				
	elewacja północna	[(0,73+0,55*2)*3]*0,35	m <sup>2</sup>	1,92	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,76</b>
24	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 15 cm do ścian - poniżej poziomu terenu	m <sup>2</sup>		
d.1.	2609-01				
5	SST 02 wycena indywidualna	(7,50+9,50)*1,60	m <sup>2</sup>	27,20	
	elewacja zachodnia				
	elewacja północna	9,60*1,60	m <sup>2</sup>	15,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,56</b>
25	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - poniżej poziomu terenu	m <sup>2</sup>		
d.1.	2609-06				
5	SST 02 wycena indywidualna	(7,50+9,50)*1,60	m <sup>2</sup>	27,20	
	elewacja zachodnia				
	elewacja północna	9,60*1,60	m <sup>2</sup>	15,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,56</b>
<b>1.6</b>		<b>Roboty murowe</b>			
26	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.	m <sup>3</sup>		
d.1.	0122-01				
6	SST 12 wycena indywidualna	0,43*0,43*0,50	m <sup>3</sup>	0,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,09</b>
27	KNR 2-02	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0219-05				
6	SST 12 wycena indywidualna	0,53*0,53	m <sup>2</sup>	0,28	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,28</b>
<b>1.7</b>		<b>Roboty ślusarskie</b>			
28	KNR-W 2-02 d.1. 1207-05 7	Balustrady balkonowe z rur ze stali nierdzewnej 42.4 x 2 mm SST 11 wy- cena indywi- dualna	m		
		20,05+1,00*2	m	22,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,05</b>
29	KNR 19-01 d.1. 0345-09 7	Osadzenie drzwiczek rewizyjnych 20x20 cm z PCV SST 11 wy- cena indywi- dualna	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>1.8</b>		<b>Roboty elektryczne</b>			
30	KNR-W 4-03 d.1. 1117-01 8	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> z pod- łoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub	m		
		265	m	265,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>265,00</b>
31	KNR-W 4-03 d.1. 1117-01 8	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> z pod- łoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub	m		
		265	m	265,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>265,00</b>
32	KNR-W 4-03 d.1. 1003-12 8	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiecia do 1 1/2 cegły - śr. rury do 40 mm	otw.		
		8	otw.	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
33	KNR-W 4-03 d.1. 1001-04 8	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobeto- nie	m		
		135+162	m	297,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>297,00</b>
34	KNR-W 5-08 d.1. 0107-01 8	Rury winidurowe o średnicy do 20 mm układane p.t. w podłożu różnym od be- tonowego w gotowych bruzdach - peszel o śr. 20 mm	m		
		135	m	135,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>135,00</b>
35	KNR-W 5-08 d.1. 0107-02 8	Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od be- tonowego w gotowych bruzdach - peszel o śr. 25 mm	m		
		162	m	162,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>162,00</b>
36	KNR 5-08 d.1. 0303-04 8	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wy- lotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		9	szt.	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
37	KNR 5-08 d.1. 0402-05 8	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 10 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - głowica kablowa zewnętrzna z zamkiem patentowym - 30 parowa	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
38	KNR 5-08 d.1. 0210-01 8	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - prze- wód UTP 4x2x0.5 kat.5e, zewnętrzny, żelowany	m		
		850	m	850,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>850,00</b>
39	KNR 5-08 d.1. 0210-01 8	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - prze- wód XzTKMXpw 5x2x0,5, zewnętrzny, żelowany	m		
		40	m	40,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,00</b>
40	KNR 5-08 d.1. 0210-01 8	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - prze- wód YKY 3x2.5	m		
		150	m	150,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,00</b>
<b>2</b>		<b>STACJONARKA</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 4-01 d.2. 0354-09 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
42	KNR 4-01 d.2. 0354-10 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		1,65*2,00	m <sup>2</sup>	3,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
43	KNR 4-01 d.2. 0354-04 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
44	KNR 4-01 d.2. 0535-08 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebrawie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		pas nadryn- nowy opierzenie ścianki ko- lankowej 9,20*0,25	m <sup>2</sup>	2,30	
		(9,90+8,50*2)*0,45	m <sup>2</sup>	12,11	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,41</b>
45	KNR 4-04 d.2. 0509-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebrawie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m <sup>2</sup>		
		9,20*8,50	m <sup>2</sup>	78,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,20</b>
46	KNR 4-04 d.2. 1101-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport papy z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku sa- mochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		78,20*0,003*5	m <sup>3</sup>	1,17	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,17</b>
47	KNR 4-04 d.2. 1101-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport papy z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku sa- mochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>		
		1,17	m <sup>3</sup>	1,17	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,17</b>
48	Kalkulacja d.2. własna 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Opłata za składowanie i utylizacja papy na wysypisku	t		
		78,20*0,012	t	0,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,94</b>
49	KNR 2-01 d.2. 0310-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV) - rowki wokół budynku	m <sup>3</sup>		
		(9,80+9,80+2,70+8,80)*0,40*0,50	m <sup>3</sup>	6,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,22</b>
50	KNR 2-01 d.2. 0320-0201 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m - warstwami po 20 cm z zagęszcze- niem mechanicznym	m <sup>3</sup>		
		(9,80+9,80+2,70+8,80)*0,40*0,35	m <sup>3</sup>	4,35	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,35</b>
2.2		<b>Roboty w zakresie różnych nawierzchni</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 2-31 d.2. 0511-02 2 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej  (10,80*2+2,70+8,80-2,00)*0,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,55</b>
52	KNR 2-31 d.2. 0407-02 2 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem  10,80*2+9,80+3,20	m  m	  34,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,60</b>
53	KNR 2-02 d.2. 1101-01 2 SST 03 wy- cena indywi- dualna podest ze- wnętrzny	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C12/15  2,00*1,20*0,50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,20</b>
54	KNR-W 2-02 d.2. 1109-05 2 SST 03 wy- cena indywi- dualna podest ze- wnętrzny	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych mrozoodpornych antypośliz- gowych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną  2,00*1,20+(2,00+1,20*2)*0,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,28</b>
<b>2.3 45261910-6 Remont dachów</b>					
55	KNR-W 2-02 d.2. 1104-01 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Wyrównanie połaci dachu w celu uzyskanie prawidłowych spadków - zaprawą klejącą  9,20*8,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,20</b>
56	KNR-W 2-02 d.2. 0602-01 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Gruntowanie podłoża dachu- izolacje powłokowe bitumiczne poziome - wyko- nywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa  9,20*8,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,20</b>
57	KNR 2-02 d.2. 0609-03 3 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  9,20*8,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,20</b>
58	KNR 0-17 d.2. 2609-05 3 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Przymocowanie płyt styropianowych gr. 15 cm za pomocą dybli plastikowych do podłoża z betonu (dachu)  9,20*8,50	szt.  szt.	  78,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,20</b>
59	KNR 2-02 d.2. 0407-01 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. - na krawędziach dachu 15x15 cm  (9,20+1,00*7)*0,15*0,15	m <sup>3</sup> drew.  m <sup>3</sup> drew.	  0,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,36</b>
60	KNR-W 2-02 d.2. 0504-02 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - (warstwa podkłado- wa samoprzylepna)  9,20*8,50+0,10*9,20+(0,10+0,55)*0,5*8,50*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  84,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,65</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61	NNRNKB d.2. 202 0541-02 3 SST 07 wy- cena indywi- dualna pas nadryn- nowy opierzenie ścianki ko- lankowej	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - opierzenia  9,20*0,35  (9,90+8,50*2)*0,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3,22 16,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,36</b>
62	KNR-W 2-15 d.2. 0213-05 3 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Kominki wentylacyjne z PVC z daszkiem o śr. 160 mm z kołnierzem uszczelniającym - ocieplane  3	szt.  szt.	  3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
63	NNRNKB d.2. 202 0517-04 3 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej gr. 0,55 mm półokrągłych o śr. 150 mm  9,20	m  m	  9,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,20</b>
64	NNRNKB d.2. 202 0519-03 3 SST 07 wy- cena indywi- dualna	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy stalowej powlekanej gr. 0,55 mm okrągłych o śr. 120 mm  3,00*2	m  m	  6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
<b>2.4</b>		<b>Roboty w zakresie stolarki okiennej</b>			
65	NNRNKB d.2. 202 1025-01 4 SST 05 wy- cena indywi- dualna	(z.IV) Okna o pow.do 1,50 m <sup>2</sup> z kształtowników z wysokoudarowego PCW- uchylmo rozwieralne K=1,1 z rozszczelnieniem i nawietrzakiem okiennym  1,20*0,90*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,40</b>
66	NNRNKB d.2. 202 0541-02 4 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne  1,30*0,40*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,60</b>
67	KNR-W 2-02 d.2. 1018-05 4 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych z przekładką termiczną, przeszklone szkłem bezpiecznym - dwuskrzydłowe z samozamykaczem  1,60*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,52	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,52</b>
68	KNR-W 2-02 d.2. 1220-04 4 SST 10 wy- cena indywi- dualna	Daszki łukowe z poliwęglanu komorowego o wym. 180x70x40 cm  1,80*0,70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,26	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,26</b>
<b>2.5</b>		<b>Roboty murowe</b>			
69	KNR-W 4-01 d.2. 0314-02 5 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z ce- gieł  1,80*0,20*0,25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,09</b>
70	KNR-W 4-01 d.2. 0314-04 5 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek L--19  1,80*2	m  m	  3,60	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,60</b>
<b>2.6</b>		<b>Naprawa tynków</b>			
71	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
d.2.	0725-02				
6	SST 03 wy-cena indywidualna	102,13*20%	m <sup>2</sup>	20,43	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,43</b>
<b>2.7</b>		<b>Izolacja cieplna</b>			
72	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian w celu wyrównania powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.2.	2609-01				
7	SST 02 wy-cena indywidualna	102,13*20%	m <sup>2</sup>	20,43	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,43</b>
73	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 15 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk silikonowy typu "baranek" o uziarnieniu 1,5 mm barwiony w masie	m <sup>2</sup>		
d.2.	2610-02				
7	SST 02 wy-cena indywidualna	9,80*3,75-1,60*2,20	m <sup>2</sup>	33,23	
	elewacja wschodnia	9,80*3,25-1,20*0,90	m <sup>2</sup>	30,77	
	elewacja zachodnia	2,70*3,50-1,20*0,90	m <sup>2</sup>	8,37	
	elewacja północna	8,80*3,75-1,20*0,90*3	m <sup>2</sup>	29,76	
	elewacja południowa				
				<b>RAZEM</b>	<b>102,13</b>
74	KNR 0-17	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk silikonowy typu "baranek" o uziarnieniu 1,5 mm barwiony w masie	m <sup>2</sup>		
d.2.	2610-08				
7	SST 02 wy-cena indywidualna	(1,20+0,90*2)*0,30*5	m <sup>2</sup>	4,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,50</b>
75	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 15 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk mozaikowy na bazie kruszywa kwarcowego barwionego o uziarnieniu 1,5 mm - cokół	m <sup>2</sup>		
d.2.	2610-02				
7	SST 02 wy-cena indywidualna	(9,80-1,60+9,80+2,70+8,80)*0,25	m <sup>2</sup>	7,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,38</b>
76	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 15 cm do ścian - poniżej poziomu terenu	m <sup>2</sup>		
d.2.	2609-01				
7	SST 02 wy-cena indywidualna	(9,80+9,80+2,70+8,80)*0,40	m <sup>2</sup>	12,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,44</b>
77	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - poniżej poziomu terenu	m <sup>2</sup>		
d.2.	2609-06				
7	SST 02 wy-cena indywidualna	(9,80+9,80+2,70+8,80)*0,40	m <sup>2</sup>	12,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,44</b>
<b>2.8</b>		<b>Roboty elektryczne</b>			
78	KNR 4-03	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego natynkowego na cegle	szt.		
d.2.	0307-08				
8	SST 10 wy-cena indywidualna	1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
79	KNR 5-08	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku - YDYp 3x1,5 mm <sup>2</sup> - instalacja światła	m		
d.2.	0209-01				
8	SST 13 wy-cena indywidualna	5,00	m	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80	KNR 5-08 d.2. 0209-01 8 SST 13 wy- cena indywi- dualna	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układa- ny w tynku - YDYp 3x2,5 mm <sup>2</sup> - instalacja siły	m		
		13,00	m	13,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,00</b>
81	KNR 5-08 d.2. 0309-09 8 SST 13 wy- cena indywi- dualna	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych wodoszczelnych 3-bieguno- wych z uziemieniem podtynkowych o klasie szczelności IP66.	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
82	KNR 5-08 d.2. 0402-05 8 SST 13 wy- cena indywi- dualna	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 10 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - grzejnik konwektoro- wy naścienny 1500W z termostatem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
83	KNR 4-03 d.2. 0602-03 8 SST 10 wy- cena indywi- dualna	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegłe lub gruzobetonie	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>