

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja obiektu budowlanego Komisariatu Policji w Mordach
ADRES INWESTYCJI : ul. Kilińskiego 5 08-140 Mordy
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji z/s w Radomiu
ADRES INWESTORA : ul. 11 Listopada 37; 26-600 Radom
BRANŻA : budowlana

Poziom cen :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Termomodernizacja obiektu budowlanego Komisariatu Policji w Mordach					
1	CPV 45111100-9	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
1.21	CPV 45111100-9	Prace demontażowe obróbek blacharskich i elementów metalowych			
1	SST-00.01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie wszystkich rur spustowych	m		
d.1. 21		4*7.20	m	28.80	
				RAZEM	28.80
2	SST-00.01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie wszystkich rynien	m		
d.1. 21		2*11.4	m	22.80	
				RAZEM	22.80
3	SST-00.01	Rozebranie obróbek blacharskich podrynnowych i nadrynnowych z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie wszystkich obróbek	m ²		
d.1. 21		<pasy podrynnowe, nadrynnowe> 2*11.4*0.6	m ²	13.68	
				RAZEM	13.68
4	SST-00.01	Rozebranie rozebranie parapetów zewnętrznych.z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie wszystkich parapetów	m ²		
d.1. 21		(17*1.1)*0.3	m ²	5.61	
				RAZEM	5.61
5	SST-00.01	Rozebranie rozebranie obróbek dachu z blachy nie nadającej się do użytku (obróbki krawędzi dachu, naroży, szczytu dachu) - rozebranie wszystkich w/w obróbek	m ²		
d.1. 21		2*(5.8+5.8)*0.6+1*11.4	m ²	25.32	
				RAZEM	25.32
6	SST-00.01	Wykucie z muru krat okiennych	m ²		
d.1. 21		10*1.1*1.6	m ²	17.60	
				RAZEM	17.60
7	SST-00.01	Wykucie z muru ościeżnicy stalowej drzwi wejściowych	m ²		
d.1. 21		1.32*2.18	m ²	2.88	
				RAZEM	2.88
8	d.1. analiza indywidualna	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
21		0.16	t	0.16	
				RAZEM	0.16
9	d.1. analiza indywidualna	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za odległość za następną 9 km	t		
21		Krotność = 9 0.16	t	0.16	
				RAZEM	0.16
1.22	CPV 45111100-9	Prace demontażowe i przygotowawcze ścian			
10	SST-00.10	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1. 22		(7.3*11.4*2+9.3*7.3*2+(4.63*3*0.5)*4- 17*1.05*1.6-2.18*1.32-1.06*1.12)*0.2	m ²	59.48	
				RAZEM	59.48
11	SST-00.10	Rozebranie płyt balkonowych z balustradą	m ²		
d.1. 22		2.7	m ²	2.70	
				RAZEM	2.70
12	SST-00.10	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap.o pow.do 5 m2- ściany budynku	m ²		
d.1. 22		(7.3*11.4*2+9.3*7.3*2+(4.63*3*0.5)*4- 17*1.05*1.6-2.18*1.32-1.06*1.12)*0.2	m ²	59.48	
				RAZEM	59.48
13	SST-00.10	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian (cały obiekt)	m ²		
d.1. 22		7.3*11.4*2+9.3*7.3*2+(4.63*3*0.5)*4- 17*1.05*1.6-2.18*1.32-1.06*1.12	m ²	297.38	
				RAZEM	297.38

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	SST-00.10	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie (cały obiekt)	m ²		
d.1.					
22		$7.3*11.4*2+9.3*7.3*2+(4.63*3*0.5)*4-17*1.05*1.6-2.18*1.32-1.06*1.12$	m ²	297.38	
				RAZEM	297.38
15	kalk. własna	Demontaż zewnętrznej anteny radiowej na elewacji budynku	kpl		
d.1.					
22		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
16	kalk. własna	Demontaż zbędnego i uporządkowanie okablowania na dachu i elewacjach budynku	kpl		
d.1.					
22		4	kpl	4.00	
				RAZEM	4.00
17	SST-00.10	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - skucie gzymsu wokół budynku	m ³		
d.1.					
22		$(2*11.4+2*9.3)*0.15*0.15$	m ³	0.93	
				RAZEM	0.93
18	analiza indywidualna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1.					
22		$59.48*0.015+0.93$	m ³	1.82	
				RAZEM	1.82
19	analiza indywidualna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - - do-datek za odległość za następne 9 km Krotność = 9	m ³		
d.1.					
22		1.82	m ³	1.82	
				RAZEM	1.82
20	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	m ³		
d.1.					
22		1.82	m ³	1.82	
				RAZEM	1.82
2	CPV 45233260-9	Chodniki, pow. utwardzone			
21	SST-00.03	Podsypka cementowo-piaskowa grubości 3 cm z zagęszczeniem ręcznym	m ²		
d.2		$(11.6+9.76*2)*0.5+13.4*1.5$	m ²	35.66	
				RAZEM	35.66
22	SST-00.03	Odwodnienie liniowe montowane w chodniku od strony elewacji południowej - korytko z polimerobetonu szer. 125 mm, wysokość 100 mm, ruszt drabinkowy ocynkowany, długość całkowita 1000+500 mm	kpl		
d.2					
		2	kpl	2.00	
				RAZEM	2.00
23	SST-00.03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową montowane w ciągu chodnika okapowego	m		
d.2		$9.76+9.76+12.2$	m	31.72	
				RAZEM	31.72
24	SST-00.03	Chodniki okapowe oraz chodnik przed wejściem głównym wykonane z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.2		$(11.6+9.76*2)*0.5+13.4*1.5$	m ²	35.66	
				RAZEM	35.66
3	CPV 45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty			
3.21	CPV 45262500-6	Remont kominów			
25	SST-00.08	Rozebranie obróbek blacharskich kominów na dachu z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie wszystkich obróbek kominów	m ²		
d.3.					
21		$2*(0.42+0.84+0.38+1.46+0.38+0.9)*0.3$	m ²	2.63	
				RAZEM	2.63
26	SST-00.08	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej kominów na poddaszu i ponad dachem	m ²		
d.3.					
21		$3.96*2*(1.25+0.38+0.72+0.42+0.77+0.38)*0.5$	m ²	15.52	
				RAZEM	15.52
27	SST-00.08	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ³		
d.3.					
21		$0.1*(1.35*0.48+0.82*0.52+0.87*0.48)$	m ³	0.15	
				RAZEM	0.15

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.3. 21	SST-00.08	Przemuirowanie ponad dachem przewodów kominowych i wentylacyjnych z cegly na zaprawie cementowo-wapiennej 1.41*0.72*0.42+1.28*1.25*0.38+1.32*0.77*0.38	m ³ m ³	 1.42	
				RAZEM	1.42
29 d.3. 21	SST-00.08	Wykonanie zbrojonych czapek kominowych z betonu zbrojonego 0.1*(1.45*0.58+0.92*0.62+0.97*0.58)	m ² m ²	 0.20	
				RAZEM	0.20
30 d.3. 21	SST-00.08	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym 1.63*0.42+1.19*0.42+1.41*0.72*2+1.66*0.38+0.9*0.38+1.28*1.25*2+1.55*0.38+1.08*0.38+1.32*0.77*2	m ² m ²	 10.42	
				RAZEM	10.42
31 d.3. 21	SST-00,08	Gruntowanie tynków na powierzchni ścian kominów emulsją do gruntowania 10.42	m ² m ²	 10.42	
				RAZEM	10.42
32 d.3. 21	SST-00.08	Docieplenie kominów płytami styropianowymi EPS 100-038 gr.3 cm - metoda lekka mokra, faktura nakrapiana tzw. baranek nakładana ręcznie, tynk silikato- wy grubości 1-1,5 mm na kominach <kminy> 10.42	m ² m ²	 10.42	
				RAZEM	10.42
33 d.3. 21	kalk. własna	Wykonanie i montaż listwy obróbkowej wokół kominów 2*(0.48+0.90+0.44+1.52+0.44+0.6)	m m	 8.76	
				RAZEM	8.76
34 d.3. 21	kalk. własna	Silikonowanie obróbek blacharskich kominów 2*(0.48+0.90+0.44+1.52+0.44+0.6)	m m	 8.76	
				RAZEM	8.76
35 d.3. 21	kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 0.15+0.015*15.52	m ³ m ³	 0.38	
				RAZEM	0.38
36 d.3. 21	kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 0.15+0.015*15.52	m ³ m ³	 0.38	
				RAZEM	0.38
37 d.3. 21	kalk. własna	Koszt składowania gruzu 0.15+0.015*15.52	m ³ m ³	 0.38	
				RAZEM	0.38
3.22	CPV 45261213-0	Roboty dachowe			
38 d.3. 22	SST-00.01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie całego pokrycia dachowego 2*5.8*11.4	m ² m ²	 132.24	
				RAZEM	132.24
39 d.3. 22	SST-00.05	Montaż folii paroizolacyjnej (watroizolacji) pod pokrycie z blachy stalowej - montaż na całym dachu 2*5.81*11.76	m ² m ²	 136.65	
				RAZEM	136.65
40 d.3. 22	SST-00.05	Wymiana pokrycia dachowego z deskowaniem, łączeniem i montażem blachy płaskiej ocynkowanej powlekanej foliowanej gr. 0,55 mm - montaż na całym dachu 2*5.81*11.76	m ² poł. m ² poł.	 136.65	
				RAZEM	136.65
41 d.3. 22	SST-00.06	Montaż pasów nadrynnowych i podrynnowych - okapów z blachy płaskiej ocynkowanej powlekanej foliowanej gr. 0,55 mm 2*11.4*0.9	m m	 20.52	
				RAZEM	20.52

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	SST-00.06	Obróbki blacharskie wokół kominów z blachy płaskiej ocynkowanej powlekanej foliowanej gr. 0,55 mm	m ²		
d.3.					
22		$2*(0.48+0.90+0.44+1.52+0.44+0.6)*0.3$	m ²	2.63	
				RAZEM	2.63
43	SST-00.06	Obróbki blacharskie krawędzi dachu, naroży, szczytu dachu, gąsiora z blachy płaskiej ocynkowanej powlekanej foliowanej gr. 0,55 mm	m ²		
d.3.					
22		$2*11.55*0.6+2*(5.8+5.8)*0.6+1*11.55+(11.4*2+9.3*2)*0.25$	m ²	49.68	
				RAZEM	49.68
44	SST-00.06	Montaż rynien dachowych półokrągowych o śr. 110mm z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej	m		
d.3.					
22		$2*11.55$	m	23.10	
				RAZEM	23.10
45	SST-00.06	Montaż rur spustowych okrągowych o śr. 90mm z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej	m		
d.3.					
22		$4*7.21$	m	28.84	
				RAZEM	28.84
46	SST-00.07	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie o wymiarach 1,0x0,25 m	szt.		
d.3.					
22		13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
47	SST-00.07	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
d.3.					
22		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
48	SST-00.07	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy - odcinki po 2 m, trzy uchwyty	m		
d.3.					
22		22.8	m	22.80	
				RAZEM	22.80
49	SST-00.07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 46x75 cm	szt.		
d.3.					
22		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
50	SST-00.07	Obrobienie wyłazów dachowych	szt.		
d.3.					
22		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3.23	CPV 45261100-5	Wzmocnienie połączenia słup-płatew			
51	SST-00.04	Nadbitki - przekrój poprz. drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.3.					
23		$0.1*0.14*0.5*10$	m ³	0.07	
				RAZEM	0.07
3.24	CPV 45262500-6	Zabezpieczenie pęknięć ścian			
52	SST-00.17	Mechaniczne wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej o szer. do 1 1/2 cegły-rozkucie istn. rysy w kształcie litery "V"	m ³		
d.3.					
24		$2*7.3*0.04$	m ³	0.58	
				RAZEM	0.58
53	SST-00.17	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej o szer. do 1 1/2 cegły	m ³		
d.3.					
24		$2.1*15*2*0.05*0.05$	m ³	0.16	
				RAZEM	0.16
54	SST-00.17	Oczyszczenie bruzd	m ²		
d.3.					
24		$3*0.05*2.1*15*2$	m ²	9.45	
				RAZEM	9.45
55	SST-00.17	Przemycie wodą bruzd	m ²		
d.3.					
24		$3*0.05*2.1*15*2$	m ²	9.45	
				RAZEM	9.45

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	SST-00.17	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
d.3.		2*15*2*0.888	kg	53.28	
24				RAZEM	53.28
57	SST-00.17	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach	m		
d.3.		2.1*15*2	m	63.00	
24				RAZEM	63.00
58	SST-00.17	Wypełnienie pęknięcia zaczynem cementowym metodą iniekcji wgłębnej	m		
d.3.		2*7.3	m	14.60	
24				RAZEM	14.60
59	SST-00.17	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.3.		2*7.3*0.3	m ²	4.38	
24				RAZEM	4.38
60	SST-00.17	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.3.		2*7.3*0.3	m ²	4.38	
24				RAZEM	4.38
61	SST-00.17	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.3.		2*7.3*0.3	m ²	4.38	
24				RAZEM	4.38
4	CPV	Instalacja odgromowa			
	45312310-3				
62	SST-00.09	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej - demontaż wszystkich zwodów	m		
d.4		7.3*2+4	m	18.60	
				RAZEM	18.60
63	SST-00.09	Demontaż puszek instalacyjnych podtynkowych o 2 wylotach dla złącz kontrolnych - demontaż wszystkich puszek	szt.		
d.4		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
64	SST-00.09	Montaż przewodów instalacji odgromowej naprzężanych pionowych z drutu FeZn o śr. 8 mm	m		
d.4		8.2*4+5.7+(1.25+0.38)*2+(0.72+0.42)*2+(0.77+0.38)*2+(0.7+0.4)*2+(0.7+0.61)*2+1.95*3	m	57.01	
				RAZEM	57.01
65	SST-00.09	Demontaż istniejących złączy kontrolnych na elewacji budynku	szt.		
d.4		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
66	SST-00.09	Montaż złączy kontrolnych typu połączenie pręt-płaskownik	szt.		
d.4		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
67	SST-00.09	Montaż puszek z tworzywa sztucznego o wymiarach 95x115 i 140x140 mm o 2 wylotach i połączeniach przewodów o przekroju pow. 50 mm ²	szt.		
d.4		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
68	SST-00.09	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0,60 m w guncie kategorii III	m		
d.4		13.40*2+11.3*2	m	49.40	
				RAZEM	49.40
69	SST-00.09	Połączenie przewodów instalacji odgromowej typu pręt-pręt	szt.		
d.4		16	szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
70	SST-00.09	Zabudowa iglic kominowych o wysokości 0,5 m ponad kominami i nad anteną radiową	szt.		
d.4		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
71	SST-00.09	Zabudowa iglic o wysokości 0,5 m na wyłazach dachowych	szt.		
d.4		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
72	SST-00.09	Montaż wsporników dla iglic kominowych na kominach z cegły i wyłazach dachowych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
73	SST-00.09 d.4	Montaż atestowanych rur winidurowych dla pionowej instalacji odgromowej z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 8 mm 4*8.2	m		
			m	32.80	
				RAZEM	32.80
74	SST-00.09 d.4	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na ścianie z cegły	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
75	SST-00.09 d.4	Łączenie pręta o średnicy 8 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych odgałęźnych 2-wylotowych	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
76	SST-00.09 d.4	Łączenie pręta o średnicy 8 mm z bednarką za pomocą złączy skręcanych odgałęźnych 2-wylotowych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
77	SST-00.09 d.4	Łączenie przewodów uziemiających (bednarka) przez spawanie w wykopie	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
78	SST-00.09 d.4	Zaprawienie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
79	SST-00.09 d.4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
80	SST-00.09 d.4	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
81	SST-00.09 d.4	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej. Instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
82	SST-00.09 d.4	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej. Instalacja odgromowa za każdy następny pomiar	szt.		
		14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
5	CPV 45320000-6	Roboty izolacyjne			
5.21	CPV 45321000-3	Docieplenie ścian budynku			
83	SST-00.10 d.5. 21	Wykonanie osłon z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		7.3*11.4*2+9.3*7.3*2+9.3*2.9*2	m ²	356.16	
				RAZEM	356.16
84	SST-00.10 d.5. 21	Wykonanie osłon okien i drzwi folią polietylenową	m ²		
		17*1.02*1.6+1.06*1.12+1.32*2.18	m ²	31.81	
				RAZEM	31.81
85	SST-00.10 d.5. 21	Naprawa daszku nad wejściem, wykonanie obróbek blacharskich i malowanie farbą silikonową	m ²		
		0.6*1.6	m ²	0.96	
				RAZEM	0.96
86	SST-00.10 d.5. 21	Zamocowanie listwy startowej	m		
		11.40*2+9.3*2+4*7.3	m	70.60	
				RAZEM	70.60
87	SST-00.10 d.5. 21	Wykonanie dodatkowo wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych na uszkodzenia, jak narożniki, cokoły, krawędzie za pomocą listwy aluminiowej z siatką	m		
		4*7.3+17*(2*1.02+2*1.6)+1.06*2+1.12*2+2*2.18+1.32	m	128.32	
				RAZEM	128.32

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88 d.5. 21	SST-00.10	Docieplenie ścian płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 15 cm metodą lekką moką o fakturze nakrapianej tzw. baranek nakładanej ręcznie, grubość 1-1,5 mm $7.3*11.4*2+9.3*7.3*2+(4.63*3*0.5)*4-17*1.02*1.6-(2.18-0.5)*1.32-1.06*1.12-(11.4*2+9.3*2)*0.5-1.32*0.5$	m ² m ²	277.49	
				RAZEM	277.49
89 d.5. 21	SST-00.11	Docieplenie ścian płytami styrodureowymi gr. 10 cm metodą lekką moką o fakturze nakrapianej tzw. baranek nakładanej ręcznie, grubość 1,5-2 mm oraz wykonanie tynku mozaikowego na docieplonym styrodurem cokole $(11.4*2+9.3*2)*0.5-1.32*0.5$	m ² m ²	20.04	
				RAZEM	20.04
90 d.5. 21	SST-00.10	Docieplenie ościeży okiennych i drzwiowych płytami styropianowymi EPS 100-038 gr. 3 cm metodą lekką moką o fakturze nakrapianej, tzw. baranek nakładanej ręcznie, grubość 1-1,5 mm <ościeża> $(17*(2*1.02+2*1.6)+2*1.06+2*1.12+1.32+2*2.18)*0.3$	m ² m ²	29.74	
				RAZEM	29.74
91 d.5. 21	SST-00.10	Wykonanie dodatkowej warstwy siatki zbrojącej do wysokości 2,5 m wokół całego obiektu $2.5*11.4*2+9.3*2$	m ² m ²	75.60	
				RAZEM	75.60
92 d.5. 21	SST-00.10	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych z siatką o wym. 14x27 cm w ścianach zewnętrznych poddasza dla wentylacji wełny mineralnej 8	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
93 d.5. 21	kalk. własna	Wykonanie LOGO policji na elewacji budynku zgodnie z dokumentacją 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
94 d.5. 21	kalk. własna	Założenie LOGO policji na elewacji budynku wykonanego na podkładzie z blachy, zgodnie z dokumentacją 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
95 d.5. 21	kalk. własna	Opracowanie świadectwa energetycznego dla budynku po termomodernizacji 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
5.22	CPV 45321000-3	Izolacja ścian poniżej pow. terenu			
96 d.5. 22	SST-00.11	Ręczne rozebranie nawierzchni chodnika przed budynkiem z kostki brukowej regularnej na podsypce piaskowej $13.4*1.5$	m ² m ²	20.10	
				RAZEM	20.10
97 d.5. 22	SST-00.11	Wykonanie wykopów przy odkrywaniu istniejących fundamentów na zewnątrz budynku w gruncie kat.III $(13.40*2+11.3*2)*1.0$	m ³ m ³	49.40	
				RAZEM	49.40
98 d.5. 22	SST-00.11	Odbicie tynku na ścianach fundamentowych zagłębionych w terenie $(11.40*2+9.3*2)*0.6*0.3$	m ² m ²	7.45	
				RAZEM	7.45
99 d.5. 22	SST-00.11	Uzupełnienie ubytków ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu $(11.40*2+9.3*2)*0.6*0.1*0.25$	m ³ m ³	0.62	
				RAZEM	0.62
100 d.5. 22	SST-00.11	Odrzysanie powierzchni ścian z cegły poniżej terenu przy użyciu szczotek stalowych $11.40*2+9.3*2$	m ² m ²	41.40	
				RAZEM	41.40
101 d.5. 22	SST-00.11	Osuszanie ręczne powierzchni ścian poniżej terenu $11.40*2+9.3*2$	m ² m ²	41.40	
				RAZEM	41.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102	SST-00.11	Uzupełnienie tynków ręcznie na ścianach zewnętrznych poniżej ternu	m ²		
d.5.		11.40*2+9.3*2	m ²	41.40	
22				RAZEM	41.40
103	SST-00.11	Gruntowanie środkiem poniżej terenu środkiem hydrofobizującym i wzmacniającym podłoże	m ²		
d.5.		11.40*2+9.3*2	m ²	41.40	
22				RAZEM	41.40
104	SST-00.11	Ocieplenie ścian poniżej terenu płytami styrodurowymi gr. 10 cm	m ²		
d.5.		0.6*2*(11.4+9.3)	m ²	24.84	
22				RAZEM	24.84
105	SST-00.11	Przyklejenie warstwy siatki na ocieplonych ścianach fundamentowych i na cokole	m ²		
d.5.		0.6*2*(11.4+9.3)	m ²	24.84	
22				RAZEM	24.84
106	SST-00.11	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej na zimno z szybkoschnących mas bitumicznych powłokowych na ścianach zagłębionych w gruncie	m ²		
d.5.		0.6*2*(11.4+9.3)	m ²	24.84	
22				RAZEM	24.84
107	SST-00.11	Wykonanie drugiej i trzeciej warstwy izolacji przeciwwilgociowej na zimno z szybkoschnących mas bitumicznych powłokowych na ścianach zagłębionych w gruncie	m ²		
d.5.		24.84	m ²	24.84	
22				RAZEM	24.84
108	SST-00.11	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej i przeciwwodnej z wytłaczanej folii izolacyjnej z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE)	m ²		
d.5.		24.84	m ²	24.84	
22				RAZEM	24.84
109	SST-00.11	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów i ubiciem warstwami co 15 cm - po wykonaniu ocieplenia fundamentów - przed zasypywaniem wykopów wykonać w nich uziomy poziome i podłączyć do nich zwody pionowe dz. 4 poz. 68	m ³		
d.5.		(13.40*2+11.3*2)*1.0	m ³	49.40	
22				RAZEM	49.40
110	SST-00.11	Mechaniczne ubicie ziemi po wykonaniu ocieplenia fundamentów	m ³		
d.5.		(13.40*2+11.3*2)*1.0	m ³	49.40	
22				RAZEM	49.40
111	kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.5.		7.45*0.015	m ³	0.11	
22				RAZEM	0.11
112	kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.5.		Krotność = 9	m ³	0.11	
22		0.11		RAZEM	0.11
113	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	m ³		
d.5.		0.11	m ³	0.11	
22				RAZEM	0.11
5.23	CPV 45321000-3	Docieplenie stropu poddasza			
114	SST-00.12	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
d.5.		30	m ²	30.00	
23				RAZEM	30.00
115	SST-00.12	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
d.5.		11.4*2	m	22.80	
23				RAZEM	22.80
116	SST-00.12	Ułożenie folii paroprzepuszczalnej na stropie poddasza	m ²		
d.5.					
23					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8.96*3.33+8.96*7.27	m ²	94.98	
				RAZEM	94.98
117	SST-00.12	Ułożenie warstwy izolacji ciplnej z wełny mineralnej luzem układanej na sucho	m ²		
d.5.		- pierwsza warstwa gr 10 cm			
23		94.98	m ²	94.98	
				RAZEM	94.98
118	SST-00.12	Ułożenie warstwy izolacji ciplnej z wełny mineralnej luzem układanej na sucho	m ²		
d.5.		- druga i trzecia warstwa, każda grubości 10 cm			
23		Krotność = 2	m ²	94.98	
		94.98			
				RAZEM	94.98
119	SST-00.12	Ułożenie folii paroizolacyjnej na warstwie wełny mineralnej	m ²		
d.5.					
23		94.98	m ²	94.98	
				RAZEM	94.98
120	SST-00.12	Ułożenie belek drewnianych pod pomosty komunikacyjne do kominów i wyłazów	m ²		
d.5.					
23		(5.96+2.49)*1+2.09*1.13-0.7*0.7	m ²	10.32	
				RAZEM	10.32
121	SST-00.12	Ułożenie płyt OSB na pomostach komunikacyjnych do kominów i wyłazów dachowych	m ²		
d.5.					
23		(5.96+2.49)*1+2.09*1.13-0.7*0.7	m ²	10.32	
				RAZEM	10.32
122	SST-00.12	Dostawa drabin aluminiowych handlowych o długości do 3 m umożliwiających wejście na dach	szt		
d.5.					
23		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
6	CPV	Remont ogrodzenia			
	45342000-6				
123	SST-00.14	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wyznaczenie przebiegu trasy ogrodzenia	km		
d.6		0.09	km	0.09	
				RAZEM	0.09
124	SST-00.14	Demontaż konstrukcji stalowych -ogrodzenia	kg		
d.6					
		194.8	kg	194.80	
				RAZEM	194.80
125	SST-00.14	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych o wysokości 2,0 m rozstawie 250 cm, montaż na słupkach stalowych z profili zamkniętych 40x60x2 powlekanych poliestrem w kolorze RAL 7024, o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych, ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo	m		
d.6		71	m	71.00	
				RAZEM	71.00
126	SST-00.14	Osadzenie słupków ogrodzeniowych z zabetonowaniem gniazd	szt		
d.6					
		34	szt	34.00	
				RAZEM	34.00
127	SST-00.14	Montaż betonowej podmurówki prefabrykowanej z zabetonowaniem połączeń	szt		
d.6					
		34	szt	34.00	
				RAZEM	34.00
128	SST-00.14	Montaż bramy systemowej o szerokości 2x150 cm z zamknięciem otwieranej ręcznie z paneli stalowych ocynkowanych powlekanych poliestrem o wysokości 200 cm w kolorze RAL 7024	kpl.		
d.6		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
129	SST-00.14	Montaż furki systemowej z paneli stalowych ocynkowanych powlekanych poliestrem, kolor RAL 7024	kpl.		
d.6					
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
130	kalk. własna	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
d.6		0.193	t	0.19	
				RAZEM	0.19
131	kalk. własna	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za odległość za następane 9 km	t		
d.6		Krotność = 9	t	0.19	
		0.193			
				RAZEM	0.19

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	CPV 45410000-4	Roboty wykończeniowe zewnętrzne			
132 d.7	kalk. własna	Demontaż i montaż elementów metalowych z elewacji budynku (uchwyty do flag, klimatyzator, tablica informacyjna, lampa oświetlenia zewn., iglica komunikacji radiowej) 12	szt szt	12.00	
				RAZEM	12.00
133 d.7	kalk. własna	Wymiana opraw żarowych hermetycznych zewnętrznych kompletnych do przykręcania na betonie - lampa nad wejściem do obiektu 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
134 d.7	SST-00.15	Naprawa i montaż krat okiennych - materiał z demontażu 25.2	m ² m ²	25.20	
				RAZEM	25.20
135 d.7	SST-00.15	Czyszczenie krat okiennych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B 17.6	m ² m ²	17.60	
				RAZEM	17.60
136 d.7	SST-00.15	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami krat okiennych 17.6	m ² m ²	17.60	
				RAZEM	17.60
137 d.7	SST-00.15	Malowanie pędzlem krat okiennych farbą przeciwkorozyjną o grubości powłoki do 25 mikrometrów 17.6	m ² m ²	17.60	
				RAZEM	17.60
138 d.7	SST-00.15	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi olejnymi krat okiennych Krotność = 2 17.6	m ² m ²	17.600	
				RAZEM	17.600
139 d.7	kalk. własna	Montaż iglicy masztu komunikacji radiowej - materiał inwestora 1	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
140 d.7	kalk. własna	Rozbiórka pokrycia zadaszania z papy budynku gospodarczego - pierwsza warstwa 45	m ² m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
141 d.7	kalk. własna	Rozbiórka pokrycia zadaszania z papy budynku gospodarczego - następna warstwa Krotność = 2 45	m ² m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
142 d.7	SST-00.10	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej bitumicznej na zimno z emulsji asfalt.- gruntowanie przed przyklejeniem papy termozgrzewalnej (zadaszenie bud. gospod.) 45	m ² m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
143 d.7	SST-00.05	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe (zadaszenie bud. gospod.) 45	m ² m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
144 d.7	SST-00.10	Renowacja elewacji budynku gospodarczego farbami silikatowymi w kolrze elewacji budynku głównego 108	m ² m ²	108.00	
				RAZEM	108.00
8	CPV 45421125-6	Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej			
145 d.8	SST-00.16	Wymiana okna balkonowego i okna na poddaszu na okna zespolone uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o całkowitym współczynniku U=1,6 W/m ² K - okna z mikrowentylacją 1.02*1.6+1.06*1.12	m ² m ²	2.82	
				RAZEM	2.82
146 d.8	SST-00.06	Obróbki blacharskie parapetów z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha płaska ocynkowana powlekana foliowana gr. 0,55 mm (18*1.1+1.15)*0.4	m ² m ²	8.38	
				RAZEM	8.38
147 d.8	SST-00.16	Nawietrzaki okienne higrosterowane montowane w oknach o wydatku powietrza 35m ³ /h 17	szt. szt.	17.00	
				RAZEM	17.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
148 d.8	SST-00.16	Wymiana drzwi wejściowych stalowych na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe (90+32 cm) przeszklone 60%, kompletne z szybą bezpieczną P4 z profili aluminiowych "ciepłych" trójkomorowych z poliamidową przekładką termiczną o wysokości 2,0mm, grubość drzwi nie mniej niż 35mm o całkowitym współczynniku $U=2,5$ W/m ² K, wyposażenie: 3 zawiasy regulowane w trzech kierunkach, dwa zamki antywłamaniowe z certyfikatem – wkładki klasy C wg PN/B-94399, samozamykacz, od zewnątrz gałka, od wewnątrz klamka, w zamku podklamkowym zastosować elektrozaczep 2.13*1.22	m ² m ²	 2.60	 2.60
				RAZEM	2.60
149 d.8	SST-00.16	Podmurowania przy wymianie stolarki balkonowej 0.9*1.02	m ² m ²	 0.92	 0.92
				RAZEM	0.92
150 d.8	SST-00.15	Dwukrotne malowanie ościeży okiennych i drzwiowych wewnętrznymi farbami emulsyjnymi z gruntowaniem (stolarka wymieniana) (17*(2*1.02+2*1.6)+2*1.06+2*1.12+1.32+2*2.18)*0.2	m ² m ²	 19.82	 19.82
				RAZEM	19.82