

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Powiatu Pułtuskiego - budynek przy ul. 3 Maja 5 w Pułtusku (przychodnia)
ADRES INWESTYCJI : ul. 3 Maja 5 , 06 -100 Pułtusk
INWESTOR : Powiat Pułtusk reprezentowany przez Zarząd Powiatu Pułtuskiego
ADRES INWESTORA : ul. Białowiejska 5, 06-100 Pułtusk
BRANŻA : Budowlana

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Powiatu Pułtuskiego - budynek przy ul. 3 Maja 5 w Pułtusk (przychodnia)					
1	45321000-3	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Powiatu Pułtuskiego - budynek przy ul. 3 Maja 5 w Pułtusk (przychodnia)			
1.1	45443000-4	Docieplenie elewacji (988,67 m2)			
1	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja	m ²		
d.1.	1604-01/02				
1		część wysoka (49.02+11.05+38.12)*7.50	m ²	736.43	
	winda	53.90	m ²	53.90	
				RAZEM	790.33
2	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
d.1.	0101-01				
1		379.30	m ²	379.30	
				RAZEM	379.30
3	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1.	0101-02				
1		593.40	m ²	593.40	
		284.97	m ²	284.97	
		120.30	m ²	120.30	
				RAZEM	998.67
4	KNR 4-01	Odbicie odspojonych tynków	m ²		
d.1.	0701-02				
1		poz.3*5%	m ²	49.93	
				RAZEM	49.93
5	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Uzupełnienie ubytków w tynkach o ilości do 5 % w stosunku do powierzchni ściany	m ²		
d.1.	0101-04				
1		poz.3*5%	m ²	49.93	
				RAZEM	49.93
6	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
d.1.	0101-07				
1		poz.3	m ²	998.67	
				RAZEM	998.67
7	ZKNR C-1	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 14 cm na ścianach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej	m ²		
d.1.	0102-05				
1	w.s.5.4. 9906	poz.3	m ²	998.67	
				RAZEM	998.67
8	ZKNR C-1	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża	m ²		
d.1.	0103-02				
1		poz.7	m ²	998.67	
				RAZEM	998.67
9	ZKNR C-1	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach.	m ²		
d.1.	0103-07				
1		poz.7	m ²	998.67	
				RAZEM	998.67
10	ZKNR C-1	Dodatkowa warstwa siatki- w strefie cokołowej	m ²		
d.1.	0103-10				
1		148.86	m ²	148.86	
				RAZEM	148.86
11	ZKNR C-2	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0116-01				
1		poz.3	m ²	998.67	
				RAZEM	998.67
12	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m ²		
d.1.	0116-03				
1		poz.3	m ²	998.67	
	potrącenie - cokol	-poz.13	m ²	-148.86	
				RAZEM	849.81
13	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1, 4-2,0 mm	m ²		
d.1.	0118-03				
1		148.86	m ²	148.86	
				RAZEM	148.86
14	dostawa	Dostarczenie krętek wentylacyjnych	szt		
d.1.	1				

- 3 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0.65x0.68 piwnice	$1*(0.65+2*0.68)*0.30$	m ²	0.60	
	drzwi 1,00x1,96	$(1.00+2*1.96)*0.30$	m ²	1.48	
	(0.70+0.50) x2.09 piwnica	$(0.70+0.50+2*2.09)*0.30$	m ²	1.61	
	0.93x2.00 piwnica	$(0.93+2*2.00)*0.30$	m ²	1.48	
				RAZEM	191.76
18 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-02 okna	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża	m ²		
	2,10x1,85	$65*(2.10+2*1.85)*0.15$	m ²	56.55	
	2,05x1,85	$15*(2.05+2*1.85)*0.15$	m ²	12.94	
	0,95x1,40	$2*(0.95+2*1.40)*0.15$	m ²	1.13	
	0,95x1,85	$6*(0.95+2*1.85)*0.15$	m ²	4.19	
	0,70x0,70	$1*3*0.70*0.15$	m ²	0.32	
	0,95x1,50	$5*(0.95+2*1.50)*0.15$	m ²	2.96	
	2,10x1,25	$1*(2.10+2*1.25)*0.15$	m ²	0.69	
	3.30x1,85	$2*(3.30+2*1.85)*0.15$	m ²	2.10	
	1.20x1,85+ DB(0.80x2, 06)	$2*(1.20+1.85+0.80+2.06)*0.15$	m ²	1.77	
	1.50x0.68 piwnice	$21*(1.50+2*0.68)*0.15$	m ²	9.01	
	0.60x0.68 piwnice	$1*(0.60+2*0.68)*0.15$	m ²	0.29	
	0.67x0.68 piwnice	$1*(0.67+2*0.68)*0.15$	m ²	0.30	
	0.95x0.68 piwnice	$3*(0.95+2*0.68)*0.15$	m ²	1.04	
	0.65x0.68 piwnice	$1*(0.65+2*0.68)*0.15$	m ²	0.30	
	drzwi 1,00x1,96	$(1.00+2*1.96)*0.15$	m ²	0.74	
	(0.70+0.50) x2.09 piwnica	$(0.70+0.50+2*2.09)*0.15$	m ²	0.81	
	0.93x2.00 piwnica	$(0.93+2*2.00)*0.15$	m ²	0.74	
				RAZEM	95.88
19 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-09 okna	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach.	m ²		
	2,10x1,85	$65*(2.10+2*1.85)*0.30$	m ²	113.10	
	2,05x1,85	$15*(2.05+2*1.85)*0.30$	m ²	25.88	
	0,95x1,40	$2*(0.95+2*1.40)*0.30$	m ²	2.25	
	0,95x1,85	$6*(0.95+2*1.85)*0.30$	m ²	8.37	
	0,70x0,70	$1*3*0.70*0.30$	m ²	0.63	
	0,95x1,50	$5*(0.95+2*1.50)*0.30$	m ²	5.93	
	2,10x1,25	$1*(2.10+2*1.25)*0.30$	m ²	1.38	
	1,57x2,42	$2*(1.57+2*2.42)*0.15$	m ²	1.92	
	wejście głów- ne				
	1,00x1.65	$1*(1.00+2*1.65)*0.15$	m ²	0.65	
	wejście głów- ne				
	3.30x1,85	$2*(3.30+2*1.85)*0.30$	m ²	4.20	
	1.20x1,85+ DB(0.80x2, 06)	$2*(1.20+1.85+0.80+2.06)*0.30$	m ²	3.55	
	1.50x0.68 piwnice	$21*(1.50+2*0.68)*0.30$	m ²	18.02	
	0.60x0.68 piwnice	$1*(0.60+2*0.68)*0.30$	m ²	0.59	
	0.67x0.68 piwnice	$1*(0.67+2*0.68)*0.30$	m ²	0.61	
	0.95x0.68 piwnice	$3*(0.95+2*0.68)*0.30$	m ²	2.08	
	0.65x0.68 piwnice	$1*(0.65+2*0.68)*0.30$	m ²	0.60	
	drzwi 1,00x2.02	$(1.00+2*2.02)*0.15$	m ²	0.76	
	wejście głów- ne				

- 5 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0.67x0.68 piwnice	1*(0.67+2*0.68)*0.30	m ²	0.61	
	0.95x0.68 piwnice	3*(0.95+2*0.68)*0.30	m ²	2.08	
	0.65x0.68 piwnice	1*(0.65+2*0.68)*0.30	m ²	0.60	
	drzwi (0.70+0.50) x2.09 piwnica	(0.70+0.50+2*2.09)*0.30	m ²	1.61	
	0.93x2.00 piwnica	(0.93+2*2.00)*0.30	m ²	1.48	
				RAZEM	24.99
24	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym pod- łożu. Tynk mozaikowy; ościeża o szer. do 30 cm; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm	m ²		
d.1.	0118-07				
1	okna				
	1.50x0.68	21*(1.50+2*0.68)*0.30	m ²	18.02	
	piwnice				
	0.60x0.68	1*(0.60+2*0.68)*0.30	m ²	0.59	
	piwnice				
	0.67x0.68	1*(0.67+2*0.68)*0.30	m ²	0.61	
	piwnice				
	0.95x0.68	3*(0.95+2*0.68)*0.30	m ²	2.08	
	piwnice				
	0.65x0.68	1*(0.65+2*0.68)*0.30	m ²	0.60	
	piwnice				
	drzwi (0.70+0.50) x2.09 piwnica	(0.70+0.50+2*2.09)*0.30	m ²	1.61	
	0.93x2.00 piwnica	(0.93+2*2.00)*0.30	m ²	1.48	
				RAZEM	24.99
25	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża - winda	m ²		
d.1.	0101-02				
1		53.90	m ²	53.90	
				RAZEM	53.90
26	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża-winda	m ²		
d.1.	0101-07				
1		53.90	m ²	53.90	
				RAZEM	53.90
27	ZKNR C-1	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach-winda	m ²		
d.1.	0103-07				
1		53.90	m ²	53.90	
				RAZEM	53.90
28	ZKNR C-1	Dodatkowa warstwa siatki-winda	m ²		
d.1.	0103-10				
1		(2*2.51+2.50)*1.00	m ²	7.52	
				RAZEM	7.52
29	ZKNR C-2	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa- winda	m ²		
d.1.	0116-01				
1		poz.27	m ²	53.90	
				RAZEM	53.90
30	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na goto- wym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i po- wierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm- winda	m ²		
d.1.	0116-03				
1		59.30-poz.31	m ²	51.78	
				RAZEM	51.78
31	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym pod- łożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1, 4-2,0 mm- winda	m ²		
d.1.	0118-03				
1		(2*2.51+2.50)*1.00	m ²	7.52	
				RAZEM	7.52
32	analiza indy- widualna	Demontaż na czas realizacji i ponowny montaż balustrad i pochwyty wejścia z pomalowaniem po zakończeniu robót- wejście główne	kpl.		
1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
33	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża- wejście główne	m ²		
d.1.	0101-02				
1	ściany	(0.70+0.15+3.15+1.57+3.73)*2.62	m ²	24.37	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	sufit	-1.57*2.47 -1.00*2.02 1.99*2.70 -(0.90+0.40)*2.00 0.23*2.70 1.57*2.70 -1.57*2.42 0.16*2.70 2.72*2.72 -0.90*2.40 -1.00*1.65 5.91+14.41	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	-3.88 -2.02 5.37 -2.60 0.62 4.24 -3.80 0.43 7.40 -2.16 -1.65 20.32	
				RAZEM	46.64
34 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-07 ściany	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża- wejście główne	m ²		
	sufit	(0.70+0.15+3.15+1.57+3.73)*2.62 -1.57*2.47 -1.00*2.02 1.99*2.70 -(0.90+0.40)*2.00 0.23*2.70 1.57*2.70 -1.57*2.42 0.16*2.70 2.72*2.72 -0.90*2.40 -1.00*1.65 5.91+14.41	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	24.37 -3.88 -2.02 5.37 -2.60 0.62 4.24 -3.80 0.43 7.40 -2.16 -1.65 20.32	
				RAZEM	46.64
35 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-07	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach-wejście główne	m ²		
		(0.70+0.15+3.15+1.57+3.73)*2.62 -1.57*2.47 -1.00*2.02 1.99*2.70 -(0.90+0.40)*2.00 0.23*2.70 1.57*2.70 -1.57*2.42 0.16*2.70 2.72*2.72 -0.90*2.40 -1.00*1.65	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	24.37 -3.88 -2.02 5.37 -2.60 0.62 4.24 -3.80 0.43 7.40 -2.16 -1.65	
				RAZEM	26.32
36 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach- wejście główne	m ²		
		5.91+14.41	m ²	20.32	
				RAZEM	20.32
37 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-10	Dodatkowa warstwa siatki do wys. 1,0 m na ścianach-wejście główne	m ²		
		(0.70+0.15+3.15+1.57+3.73)*1.00 -1.57*1.00 1.57*0.26 -1.00*1.00 1.99*1.00 -(0.90+0.40)*1.00 0.23*1.00 1.57*1.00 -1.57*1.00 1.57*0.27 0.16*1.00 2.72*1.00 -0.90*1.00 -1.00*1.00 1.00*0.85	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	9.30 -1.57 0.41 -1.00 1.99 -1.30 0.23 1.57 -1.57 0.42 0.16 2.72 -0.90 -1.00 0.85	
				RAZEM	10.31
38 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa- wejście główne	m ²		
		poz.33	m ²	46.64	
				RAZEM	46.64

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm -wejście główne poz.33	m ² m ²	 46.64	
				RAZEM	46.64
40 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża -tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ²		
	wejście do piwnicy	(0.44+0.25+(1/80/2)*2)*6.78	m ²	4.76	
	wejście do kotłowni	(0.12+0.21+(1/74/2))*2*3.92	m ²	2.64	
				RAZEM	7.40
41 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-07	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża-tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ² m ²	 7.40	
		poz.40			RAZEM
					7.40
42 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-07	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach-tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ² m ²	 7.40	
		poz.40			RAZEM
					7.40
43 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-10	Dodatkowa warstwa siatki	m ² m ²	 7.40	
		poz.42			RAZEM
					7.40
44 d.1. 1	ZKNR C-2 0118-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa-tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ² m ²	 7.40	
		poz.40			RAZEM
					7.40
45 d.1. 1	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy ; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1, 4-2,0 mm-tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ² m ²	 7.40	
		poz.40			RAZEM
					7.40
46 d.1. 1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
	część niska	2.05*1.85*5 0.80*2.06+1.20*1.85	m ² m ²	18.96 3.87	
	część wysoka	0.50*0.68*3.00	m ²	1.02	
				RAZEM	23.85
47 d.1. 1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
	część niska	0.75*1.70 0.75*1.93	m ² m ²	1.28 1.45	
				RAZEM	2.73
48 d.1. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety zewnętrzne	m ²		
	parapety zewnętrzne				
	2,10x1,85	65*2.10*0.20	m ²	27.30	
	2,05x1,85	15*2.05*0.20	m ²	6.15	
	0,95x1,40	2*0.95*0.20	m ²	0.38	
	0,95x1,85	6*0.95*0.20	m ²	1.14	
	0,70x0,70	1*0.70*0.20	m ²	0.14	
	0,95x1,50	5*0.95*0.20	m ²	0.95	
	2,10x1,25	2.10*0.20	m ²	0.42	
	1,57x2,42	2*1.57*0.20	m ²	0.63	
	wejście główne				
	1,00x1,65	1*1.00*0.20	m ²	0.20	
	wejście główne				
	3.30x1,85	2*3.30*0.20	m ²	1.32	
	1.20x1,85+DB(0.80x2,06)	2*1.20*0.20	m ²	0.48	
	1.50x0.68	21*1.50*0.20	m ²	6.30	
	piwnice				
	0.60x0.68	1*0.60*0.20	m ²	0.12	
	piwnice				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0.67x0.68 piwnice	1*0.67*0.20	m ²	0.13	
	0.95x0.68 piwnice	3*0.95*0.20	m ²	0.57	
	0.65x0.68 piwnice	1*0.65*0.20	m ²	0.13	
				RAZEM	46.36
49 d.1. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- brandmurki	m ²		
	część wysoka	0.40*11.06*2	m ²	8.85	
	część niska	0.40*(15.38+26.18)	m ²	16.62	
				RAZEM	25.47
50 d.1. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- pas podrynnowy- obróbka gzymsu, obróbka windy, obróbki dachu między częścią wysoką i niską	m ²		
	część wysoka	55.60*0.35	m ²	19.46	
		(55.60-2.50)*0.35	m ²	18.59	
		4*0.52*0.35	m ²	0.73	
		(2*2.51+2.50)*0.35	m ²	2.63	
	część niska	(5.70+10.97+16.61)*0.25	m ²	8.32	
	obróbka między częścią wysoką i niską	(13.43+10.35)*0.35	m ²	8.32	
	pas podrynnowy, gzyms				
				RAZEM	58.05
51 d.1. 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku z rewizjami	m		
	część wysoka	4*8	m	32.00	
	część niska	2*4	m	8.00	
				RAZEM	40.00
52 d.1. 1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	część wysoka	54.76*2-2.50	m	107.02	
	część niska	13.43+10.35	m	23.78	
				RAZEM	130.80
53 d.1. 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne	m ²		
	parapety zewnętrzne				
	2,10x1,85	65*2.10*0.35	m ²	47.78	
	2,05x1,85	15*2.05*0.35	m ²	10.76	
	0,95x1,40	2*0.95*0.35	m ²	0.67	
	0,95x1,85	6*0.95*0.35	m ²	2.00	
	0,70x0,70	1*0.70*0.35	m ²	0.25	
	0,95x1,50	5*0.95*0.35	m ²	1.66	
	2,10x1,25	2.10*0.35	m ²	0.74	
	1,57x2,42	2*1.57*0.35	m ²	1.10	
	wejście główne				
	1,00x1,65	1*1.00*0.35	m ²	0.35	
	wejście główne				
	3.30x1,85	2*3.30*0.35	m ²	2.31	
	1.20x1,85+DB(0.80x2,06)	2*1.20*0.35	m ²	0.84	
	1.50x0.68	21*1.50*0.35	m ²	11.03	
	piwnice				
	0.60x0.68	1*0.60*0.35	m ²	0.21	
	piwnice				
	0.67x0.68	1*0.67*0.35	m ²	0.23	
	piwnice				
	0.95x0.68	3*0.95*0.35	m ²	1.00	
	piwnice				
	0.65x0.68	1*0.65*0.35	m ²	0.23	
	piwnice				
				RAZEM	81.16
54 d.1. 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- brandmurki	m ²		
	część wysoka	0.55*11.06*2	m ²	12.17	
	część niska	0.55*(15.38+26.18)	m ²	22.86	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	35.03
55 d.1. 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka gzymsu, obróbka windy, obróbki dachu między częścią wysoką i niską	m ²		
	część wysoka	55.60*0.35	m ²	19.46	
		(55.60-2.50)*0.35	m ²	18.59	
		4*0.52*0.35	m ²	0.73	
		(2*2.51+2.50)*0.35	m ²	2.63	
	część niska	(5.70+10.97+16.61)*0.25	m ²	8.32	
	obróbka między częścią wysoką i niską	(13.43+10.35)*0.35	m ²	8.32	
	pas podrynnowy, gzyms	35.21*0.35	m ²	12.32	
				RAZEM	70.37
56 d.1. 1	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej łącznie z nowymi rewizjami	m		
		poz.51	m	40.00	
				RAZEM	40.00
57 d.1. 1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		poz.52	m	130.80	
				RAZEM	130.80
58 d.1. 1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka paski przy budynku (betonowa, częściowo płytki chodnikowe) wraz z obramowaniami okienek piwnicznych- opaska przy budynku	m ³		
		(22.72+24.67+13.68+14.47+5.65+4.24+27.58+2.40*2+2.30+6.28+0.53+7.39)* 0.05*0.50	m ³	3.36	
				RAZEM	3.36
59 d.1. 1	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej- opaska przy budynku	m ²		
		(22.72+24.67+13.68+14.47+5.65+4.24+27.58+2.40*2+2.30+6.28+0.53+7.39)* 0.50	m ²	67.16	
		35.34*0.50	m ²	17.67	
				RAZEM	84.83
60 d.1. 1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową- opaska przy budynku	m		
		(22.72+24.67+13.68+14.47+5.65+4.24+27.58+2.40*2+2.30+6.28+0.53+7.39) 35.34	m	134.31	
			m	35.34	
				RAZEM	169.65
61 d.1. 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km- opaska przy budynku	m ³		
		poz.58	m ³	3.36	
				RAZEM	3.36
62 d.1. 1	analiza indywidualna	Dostarczenie i montaż budek lęgowych dla ptaków wg ekspertyzy ornitologicznej- budki lęgowe dla kawek	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
63 d.1. 1	analiza indywidualna	Dostarczenie i montaż budek lęgowych dla ptaków wg ekspertyzy ornitologicznej- budki lęgowe dla kopciuszka	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2	45321000-3	Docieplenie stropodachu wentylowanego warstwą wełny mineralnej granulowanej metodą nadmuchową (gr. 25 cm) (1248,68 m2)			
64 d.1. 2	KNR 9-12 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych	m ²		
		1248.68	m ²	1248.68	
				RAZEM	1248.68
65 d.1. 2	KNR 9-12 0303-06	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej metodą wdmuchiwania do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 10 poz.64	m ²		
			m ²	1248.68	
				RAZEM	1248.68

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Powiatu Pułtuskiego - budynek przy ul. 3 Maja 5 w Pułtusk (przychodnia)	
1.1	Docieplenie elewacji (988,67 m2)	
1.2	Docieplenie stropodachu wentylowanego warstwą wełny mineralnej granulowanej metodą nadmuchową (gr. 25 cm) (1248,68 m2)	
	RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Powiatu Pułtuskiego - budynek przy ul. 3 Maja 5 w Pułtusku (przychodnia)						
1	45321000-3	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Powiatu Pułtuskiego - budynek przy ul. 3 Maja 5 w Pułtusku (przychodnia)				
1.1	45443000-4	Docieplenie elewacji (988,67 m2)				
1 d.1. 1	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - eks-trapolacja	m ²	790.33		
2 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-01	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²	379.30		
3 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	998.67		
4 d.1. 1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie odspojonych tynków	m ²	49.93		
5 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-04	Przygotowanie podłoża. Uzupełnienie ubytków w tynkach o ilości do 5 % w stosunku do powierzchni ściany	m ²	49.93		
6 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-07	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²	998.67		
7 d.1. 1	ZKNR C-1 0102-05 w.s.5.4. 9906	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 14 cm na ścianach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej	m ²	998.67		
8 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża	m ²	998.67		
9 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-07	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach.	m ²	998.67		
10 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-10	Dodatkowa warstwa siatki- w strefie cokołowej	m ²	148.86		
11 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²	998.67		
12 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato-wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikato-wo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m ²	849.81		
13 d.1. 1	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm	m ²	148.86		
14 d.1. 1	dostawa	Dostarczenie kratki wentylacyjnych	szt	42.00		
15 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża- ościeża otworów	m ²	100.87		
16 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-07	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża - ościeża otworów	m ²	100.87		
17 d.1. 1	ZKNR C-1 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 3 cm na ościeżach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej	m ²	191.76		
18 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża	m ²	95.88		
19 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-09	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach.	m ²	196.01		
20 d.1. 1	ZKNR C-1 0104-05	Ochrona narożników wypukłych prostych.	m	672.30		
21 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa- ościeża otworów	m ²	196.01		
22 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-07	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato-wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikato-wo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm- ościeża otworów	m ²	171.02		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-10	Dodatkowa warstwa siatki- ościeża piwnic	m ²	24.99		
24 d.1. 1	ZKNR C-2 0118-07	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaiko- wych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ościeża o szer. do 30 cm; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm	m ²	24.99		
25 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża - winda	m ²	53.90		
26 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-07	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża- winda	m ²	53.90		
27 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-07	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach-win- da	m ²	53.90		
28 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-10	Dodatkowa warstwa siatki-winda	m ²	7.52		
29 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa- winda	m ²	53.90		
30 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato- wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-sili- konowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm- winda	m ²	51.78		
31 d.1. 1	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaiko- wych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płas- kie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm- winda	m ²	7.52		
32 d.1. 1	analiza indywidu- alna	Demontaż na czas realizacji i ponowny montaż balustrad i pochwyty wejścia z pomalowaniem po zakończeniu robót- wejście główne	kpl.	1.00		
33 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża- wejście główne	m ²	46.64		
34 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-07	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża- wejście główne	m ²	46.64		
35 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-07	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach-wej- ście główne	m ²	26.32		
36 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-08	Zatapianie jednej wartswy siatki na sufitach i belkach- wej- ście główne	m ²	20.32		
37 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-10	Dodatkowa warstwa siatki do wys. 1,0 m na ścianach-wejś- cie główne	m ²	10.31		
38 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa- wejście główne	m ²	46.64		
39 d.1. 1	ZKNR C-2 0116-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato- wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-sili- konowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm -wejście główne	m ²	46.64		
40 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża - tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ²	7.40		
41 d.1. 1	ZKNR C-1 0101-07	Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża- tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ²	7.40		
42 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-07	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach-tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kot- łowni	m ²	7.40		
43 d.1. 1	ZKNR C-1 0103-10	Dodatkowa warstwa siatki	m ²	7.40		
44 d.1. 1	ZKNR C-2 0118-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa-tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ²	7.40		
45 d.1. 1	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaiko- wych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy ; ściany płas- kie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm- tynk mozaikowy na murkach schodów wejścia do piwnicy i kotłowni	m ²	7.40		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
46 d.1. 05 1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²	23.85		
47 d.1. 02 1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²	2.73		
48 d.1. 08 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety zewnętrzne	m ²	46.36		
49 d.1. 08 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- brandmurki	m ²	25.47		
50 d.1. 08 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- pas podrynnowy- obróbka gzymsu, obróbka windy, obróbki dachu między częścią wysoką i niską	m ²	58.05		
51 d.1. 06 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku z rewizjami	m	40.00		
52 d.1. 04 1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	130.80		
53 d.1. 0541-02 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne	m ²	81.16		
54 d.1. 0541-02 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-brandmurki	m ²	35.03		
55 d.1. 0541-02 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka gzymsu, obróbka windy, obróbki dachu między częścią wysoką i niską	m ²	70.37		
56 d.1. 0529-02 1	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej łącznie z nowymi rewizjami	m	40.00		
57 d.1. 0522-02 1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m	130.80		
58 d.1. 01 1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka paski przy budynku (betonowa, częściowo płytki chodnikowe) wraz z obramowaniami okienek piwnicznych- opaska przy budynku	m ³	3.36		
59 d.1. 01 1	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej- opaska przy budynku	m ²	84.83		
60 d.1. 01 1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową- opaska przy budynku	m	169.65		
61 d.1. 09 0108-10 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km- opaska przy budynku	m ³	3.36		
62 d.1. analiza indywidualna 1		Dostarczenie i montaż budek lęgowych dla ptaków wg ekspertyzy ornitologicznej- budki lęgowe dla kawek	szt	4.00		
63 d.1. analiza indywidualna 1		Dostarczenie i montaż budek lęgowych dla ptaków wg ekspertyzy ornitologicznej- budki lęgowe dla kopciuszka	szt	1.00		
Razem dział: Docieplenie elewacji (988,67 m2)						
1.2	45321000-3	Docieplenie stropodachu wentylowanego warstwą wełny mineralnej granulowanej metodą nadmuchową (gr. 25 cm) (1248,68 m2)				
64 d.1. 04 2	KNR 9-12 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15 cm metodą wdmuchiwanie do przestrzeni poziomych	m ²	1248.68		
65 d.1. 06 2	KNR 9-12 0303-06	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej metodą wdmuchiwanie do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 10	m ²	1248.68		
Razem dział: Docieplenie stropodachu wentylowanego warstwą wełny mineralnej granulowanej metodą nadmuchową (gr. 25 cm) (1248,68 m2)						
Razem dział: Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Powiatu Pułtuskiego - budynek przy ul. 3 Maja 5 w Pułtusk (przychodnia)						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: