

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja pokrycia dachowego
ADRES INWESTYCJI : Pruszków ul. Helenowska 3A
INWESTOR : Gmina Miast Pruszków
ADRES INWESTORA : ul. Kraszewskiego 14/16, 05-800Prus

DATA OPRACOWANIA : 12.07.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.07.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja pokrycia dachowego w budynku przy u. Helenowskiej 3A					
1	KNR 4-01 0535-08 obróbki bo- ków attyk pas nadryn- nowy pas podryn- nowy	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 12,76*2*0,30+3,0*4*0,30 (18,76+2*9,0)*2*0,30 (18,76+2*9,0)*2*0,45	m ² m ² m ² m ²	 11,256 22,056 33,084	
				RAZEM	66,396
2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 18,76*2+9,0*4	m m	 73,520	
				RAZEM	73,520
3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 7*9	m m	 63,000	
				RAZEM	63,000
4	KNR 4-01 0212-04 kom 1 prze- wodowe kom 2 prze- wodowe kom 3 prze- wodowe kom 4 prze- wodowe kom 5 prze- wodowe kom 6 prze- wodowe	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0,65*0,65*22*0,4 0,90*0,65*13*0,4 1,25*0,65*14*0,4 1,60*0,65*5*0,4 1,95*0,65*2*0,4 2,30*0,65*1*0,4	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3,718 3,042 4,550 2,080 1,014 0,598	
				RAZEM	15,002
5	KNR 4-01 0350-01 kom 1 prze- wodowe kom 2 prze- wodowe kom 3 prze- wodowe kom 4 prze- wodowe kom 5 prze- wodowe kom 6 prze- wodowe	Rozebranie kominów wolnostojących 0,55*0,55*0,65*22*0,4 0,80*0,55*0,65*13*0,4 1,15*0,55*0,65*14*0,4 1,50*0,55*0,65*5*0,4 1,85*0,55*0,65*2*0,4 2,20*0,55*0,65*1*0,4	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,730 1,487 2,302 1,073 0,529 0,315	
				RAZEM	7,436
6	KNR 4-01 0535-01	Rozebranie obudów z blachy fałdowej (18,76+2*9)*2*0,7+0,45*(18,76+2*9,0)*2	m ² m ²	 84,548	
				RAZEM	84,548
7	KNR 2-02 0122-01 kom 1 prze- wodowe kom 2 prze- wodowe kom 3 prze- wodowe kom 4 prze- wodowe kom 5 prze- wodowe kom 6 prze- wodowe	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. 0,55*0,55*0,65*22*0,4 0,80*0,55*0,65*13*0,4 1,15*0,55*0,65*14*0,4 1,50*0,55*0,65*5*0,4 1,85*0,55*0,65*2*0,4 2,20*0,55*0,65*1*0,4	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,730 1,487 2,302 1,073 0,529 0,315	
				RAZEM	7,436
8	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy i kominów o średniej grubości 7 cm 15,002	m ² m ²	 15,002	
				RAZEM	15,002
9	KNR 4-01 0735-04 kom 1 prze- wodowe	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim 0,55*4*0,65*22*0,4	m ² m ²	 12,584	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	kom 2 prze- wodowe	(0,80+0,55)*2*0,65*13*0,4	m ²	9,126	
	kom 3 prze- wodowe	(1,15+0,55)*2*0,65*14*0,4	m ²	12,376	
	kom 4 prze- wodowe	(1,50+0,55)*2*0,65*5*0,4	m ²	5,330	
	kom 5 prze- wodowe	(1,85+0,55)*2*0,65*2*0,4	m ²	2,496	
	kom 6 prze- wodowe	(2,20+0,55)*2*0,65*1*0,4	m ²	1,430	
				RAZEM	43,342
10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	obróbki bo- ków attyk	12,76*2*0,30+3,0*4*0,30	m ²	11,256	
	pas nadryn- nowy	(18,76+2*9,0)*2*0,30	m ²	22,056	
	pas podryn- nowy	(18,76+2*9,0)*2*0,45	m ²	33,084	
				RAZEM	66,396
11	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej krawędzi czapek kominowych	m ²		
	kom 1 prze- wodowe	0,65*4*0,25*22	m ²	14,300	
	kom 2 prze- wodowe	(0,90+0,65)*2*0,25*13	m ²	10,075	
	kom 3 prze- wodowe	(1,25+0,65)*2*0,25*14	m ²	13,300	
	kom 4 prze- wodowe	(1,60+0,65)*2*0,25*5	m ²	5,625	
	kom 5 prze- wodowe	(1,95+0,65)*2*0,25*2	m ²	2,600	
	kom 6 prze- wodowe	(2,30+0,65)*2*0,25*1	m ²	1,475	
				RAZEM	47,375
12	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej	m		
		18,76*2+9,0*4	m	73,520	
				RAZEM	73,520
13	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej	m		
		7*9,0	m	63,000	
				RAZEM	63,000
14	KNNR 3 0503-05	Pokrycie czapek kominowych papą termozgrzewalną wraz z oczyszczeniem i zagruntowaniem)	m ²		
	kom 1 prze- wodowe	0,65*0,65*22	m ²	9,295	
	kom 2 prze- wodowe	0,90*0,65*13	m ²	7,605	
	kom 3 prze- wodowe	1,25*0,65*14	m ²	11,375	
	kom 4 prze- wodowe	1,60*0,65*5	m ²	5,200	
	kom 5 prze- wodowe	1,95*0,65*2	m ²	2,535	
	kom 6 prze- wodowe	2,30*0,65*1	m ²	1,495	
				RAZEM	37,505
15	KNR 9-15 0401-02	Izolacje cieplne z płyt ze styropapy gr 12 cm - analogia	m ²		
		(18,76-0,5*0,38)*(18,76-0,5*0,38)+9,0*(12,76-0,38*0,5)*2	m ²	571,105	
				RAZEM	571,105
16	NNRNKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną	m ²		
		571,105	m ²	571,105	
				RAZEM	571,105
17	KNNR 2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi	m ²		
		108,355	m ²	108,355	
				RAZEM	108,355
18	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km	m ³		
		18,591*0,5+37,505*0,05*0,5	m ³	10,233	
				RAZEM	10,233
19	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10,233	m ³	10,233	
				RAZEM	10,233
20	KNR 2-02 2011-01 - analogia	Montaż zdemontowanych obudów - analogia wsp do R =0,3	m ²		
		84,548	m ²	84,548	
				RAZEM	84,548
21	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		(18,76+2*9,0)*2*0,7*4	m ²	205,856	
				RAZEM	205,856
22	KNNR 5 0601-05	Demontaż instalacji odgromowej na dachu - analogia wsp do R=0,3	m		
		18,76*4+9,0*3*2+9,0*2+18,76*2+18,76*2+9,0*2*2	m	258,080	
				RAZEM	258,080
23	KNNR 5 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych	m		
		258,08	m	258,080	
				RAZEM	258,080
24	KNNR 5 0612-02	Złącza do rynny spadowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na ścianie	szt.		
		20,0	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
25	KNNR 3 0503-05 obróbki ko- minów	Obróbki kominów papą termozgrzewalną	m ²		
		0,55*4*0,30*22	m ²	14,520	
		(0,80+0,55)*2*0,30*13	m ²	10,530	
		(1,15+0,55)*2*0,30*14	m ²	14,280	
		(1,50+0,55)*2*0,30*5	m ²	6,150	
		(1,85+0,55)*2*0,30*2	m ²	2,880	
		(2,20+0,55)*2*0,30*1	m ²	1,650	
				RAZEM	50,010