

- 1 -

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokrycia dachowego wraz z robotami towarzyszącymi - budynek Przychodni Rejonowej - Zgierz, ul. Łęczycka 24a					
1		<b>Roboty dekarские</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-04				
		21.00*6.25	m <sup>2</sup>	131.250	
		5.10*15.00	m <sup>2</sup>	76.500	
		8.60*15.00	m <sup>2</sup>	129.000	
		11.25*13.60	m <sup>2</sup>	153.000	
		-5.80*2.30*2	m <sup>2</sup>	-26.680	
		4.70*4.25	m <sup>2</sup>	19.975	
		8.90*6.85	m <sup>2</sup>	60.965	
				<b>RAZEM</b>	<b>544.010</b>
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach - następna warstwa - przyjęto kolej-	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-05	ne 4 warstwy			
		544.010	m <sup>2</sup>	544.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>544.010</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08				
		czapy ogniomurów			
		8.60*0.55*2	m <sup>2</sup>	9.460	
		5.10*0.55*2	m <sup>2</sup>	5.610	
		5.00*0.55	m <sup>2</sup>	2.750	
		8.00*0.45	m <sup>2</sup>	3.600	
		boczne ogniomurów			
		8.60*0.50*2	m <sup>2</sup>	8.600	
		5.10*0.50*2	m <sup>2</sup>	5.100	
		5.00*0.50	m <sup>2</sup>	2.500	
		8.00*0.50*2	m <sup>2</sup>	8.000	
		0.30*0.50	m <sup>2</sup>	0.150	
		boczne przy ścianach wyższych części			
		15.00*0.50	m <sup>2</sup>	7.500	
		(11.25+6.85)*0.50	m <sup>2</sup>	9.050	
		(6.25+8.80)*0.50	m <sup>2</sup>	7.525	
		boczne przy podstawach świetlików			
		(5.80+2.30)*2*0.50*2	m <sup>2</sup>	16.200	
		boczne kominów			
		(1.90+0.60)*2*0.50*1	m <sup>2</sup>	2.500	
		(0.90+0.50)*2*0.50*4	m <sup>2</sup>	5.600	
		(1.45+0.50)*2*0.50*1	m <sup>2</sup>	1.950	
		(0.80+0.50)*2*0.50*1	m <sup>2</sup>	1.300	
		0.50*4*0.50*1	m <sup>2</sup>	1.000	
		pasy pod i nadrynnowe			
		(21.00+6.25+21.00+8.90+2.60+4.70+15.50+15.00*3)*0.45*2	m <sup>2</sup>	112.455	
		gzymsy			
		(21.00+6.25+21.00+8.90+2.60+4.70+15.50+15.00)*0.90	m <sup>2</sup>	85.455	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.305</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04				
		21.00+6.25+21.00+8.90+2.60+4.70+15.50+15.00*3	m	124.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.950</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - kosze	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08				
		1.00*6	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie włazów kominarskich	szt.		
d.1	0415-03				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	KNR 4-01	Zaślepienie miejsc po demontażu włazów	szt.		
d.1	0415-03				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 4-01	Analogia - stworzenie konstrukcji wsporczej pod zaślepienie miejsc po demontażu włazów	m		
d.1	0413-02				
		0.80*4*2	m	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
9	KNR 0-	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - papa podkładowa	m <sup>2</sup>		
d.1	15II 0527-01				
		544.01	m <sup>2</sup>	544.010	

- 2 -

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>544.010</b>
10	KNR 0- d.1 1511 0527- 01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - papa nawierzchniowa	m <sup>2</sup>		
		544.01	m <sup>2</sup>	544.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>544.010</b>
11	NNRNKB d.1 202 0541- 02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - jak rozbiórka plus czapy kominów	m <sup>2</sup>		
		czapy ogniomurów			
		8.60*0.55*2	m <sup>2</sup>	9.460	
		5.10*0.55*2	m <sup>2</sup>	5.610	
		5.00*0.55	m <sup>2</sup>	2.750	
		8.00*0.45	m <sup>2</sup>	3.600	
		boczne ogniomurów			
		8.60*0.50*2	m <sup>2</sup>	8.600	
		5.10*0.50*2	m <sup>2</sup>	5.100	
		5.00*0.50	m <sup>2</sup>	2.500	
		8.00*0.50*2	m <sup>2</sup>	8.000	
		0.30*0.50	m <sup>2</sup>	0.150	
		boczne przy ścianach wyższych części			
		15.00*0.50	m <sup>2</sup>	7.500	
		(11.25+6.85)*0.50	m <sup>2</sup>	9.050	
		(6.25+8.80)*0.50	m <sup>2</sup>	7.525	
		boczne przy podstawach świetlików			
		(5.80+2.30)*2*0.50*2	m <sup>2</sup>	16.200	
		boczne kominów			
		(1.90+0.60)*2*0.50*1	m <sup>2</sup>	2.500	
		(0.90+0.50)*2*0.50*4	m <sup>2</sup>	5.600	
		(1.45+0.50)*2*0.50*1	m <sup>2</sup>	1.950	
		(0.80+0.50)*2*0.50*1	m <sup>2</sup>	1.300	
		0.50*4*0.50*1	m <sup>2</sup>	1.000	
		pasy pod i nadrynnowe			
		(21.00+6.25+21.00+8.90+2.60+4.70+15.50+15.00*3)*0.45*2	m <sup>2</sup>	112.455	
		gzymsy			
		(21.00+6.25+21.00+8.90+2.60+4.70+15.50+15.00)*0.90	m <sup>2</sup>	85.455	
		czapy kominów			
		2.10*0.80*1*1.15	m <sup>2</sup>	1.932	
		1.10*0.70*4*1.15	m <sup>2</sup>	3.542	
		0.70*0.70*1*1.15	m <sup>2</sup>	0.564	
		1.00*0.70*1*1.15	m <sup>2</sup>	0.805	
		1.65*0.70*1*1.15	m <sup>2</sup>	1.328	
				<b>RAZEM</b>	<b>304.476</b>
12	NNRNKB d.1 202 0546- 01	Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
		124.95	m	124.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.950</b>
13	NNRNKB d.1 202 0546- 03	Montaż narożników	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
14	NNRNKB d.1 202 0546- 02	Montaż lejów spustowych	szt.		
		11	szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
15	NNRNKB d.1 202 0546- 04	Montaż denek rynnowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
16	KNR 4-01 d.1 0532-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - kosze	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
17	KNR 4-02 d.1 0234-11	Demontaż części wywiewek	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>

- 3 -

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2- d.1 15 0213- 05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciśkowym o śr. 110 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
19	KNR 4-01 d.1 0531-06	Analogia - naprawa wywiewek	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
20	KNR 4-01 d.1 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą olejną stalowych wywiewek po naprawie	m		
		6*1.00	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
21	KNR 4-01 d.1 0519-03	Analogia - uszczelnienie papą przy wywiewkach nowych i starych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
22	NNRNKB d.1 202 0534- 03	Dodatkowa warstwa papy przy świetlikach z uszczelnieniem boków podstaw	m <sup>2</sup>		
		(5.80+2.30)*2*1.00*2	m <sup>2</sup>	32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
23	KNR-W 4- d.1 01 1109- 05	Uzupełnienie okitowania istniejących szyb o powierzchni do 0.5 m <sup>2</sup> w ramach metalowych - uszczelnienie świetlików około 50%	m <sup>2</sup>		
		5.80*2.30*2*50%	m <sup>2</sup>	13.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.340</b>
2		<b>Roboty murarskie, tynkarskie, naprawa instalacji odgromowej</b>			
24	KNR 4-01 d.2 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
		1.90*0.60*0.60*1	m <sup>3</sup>	0.684	
		0.90*0.50*0.60*4	m <sup>3</sup>	1.080	
		1.45*0.50*0.60*1	m <sup>3</sup>	0.435	
		0.80*0.50*0.60*1	m <sup>3</sup>	0.240	
		0.50*0.50*0.60*1	m <sup>3</sup>	0.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.589</b>
25	KNR 4-01 d.2 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m <sup>2</sup>		
		(1.90+0.60)*2*0.60*1	m <sup>2</sup>	3.000	
		(0.90+0.50)*2*0.60*4	m <sup>2</sup>	6.720	
		(1.45+0.50)*2*0.60*1	m <sup>2</sup>	2.340	
		(0.80+0.50)*2*0.60*1	m <sup>2</sup>	1.560	
		(0.50+0.50)*2*0.60*1	m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.820</b>
26	NNRNKB d.2 202 1134- 02	Gruntowanie podłoża preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - tynk kominów	m <sup>2</sup>		
		14.82	m <sup>2</sup>	14.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.820</b>
27	KNR 2-02 d.2 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		14.82	m <sup>2</sup>	14.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.820</b>
28	KNR 4-01 d.2 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu ) - skucie i uzupełnienie odparzonych tynków na części ogniomurów	m <sup>2</sup>		
		8.60*0.75*2		12.900	
		5.10*0.50*2		5.100	
		5.00*0.50*1		2.500	
		8.00*0.70*2		11.200	
		0.30*1.20*1		0.360	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				32.060	
		32.06*30%	m <sup>2</sup>	9.618	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.618</b>
29	KNR 4-01 d.2 0203-13	Uzupełnienie czapek kominowych z betonu monolitycznego	m <sup>2</sup>		
		2.10*0.80*1	m <sup>2</sup>	1.680	
		1.10*0.70*4	m <sup>2</sup>	3.080	
		0.70*0.70*1	m <sup>2</sup>	0.490	

-4-

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.00*0.70*1	m <sup>2</sup>	0.700	
		1.65*0.70*1	m <sup>2</sup>	1.155	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.105</b>
30	kalkulacja d.2 własna	Naprawa i uzupełnienie instalacji odgromowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3		<b>Wywiezienie materiałów rozbiórkowych</b>			
31	KNR 4-04 d.3 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		15.00	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
32	KNR 4-04 d.3 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
		15.00	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
33	KNR 4-04 d.3 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		15.00	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
34	KNR 4-01 d.3 0108-15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi materiałów rozbiórkowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		544.01*0.01	m <sup>3</sup>	5.440	
		296.305*0.002	m <sup>3</sup>	0.593	
		124.95*0.15*0.08	m <sup>3</sup>	1.499	
		6.00*0.002	m <sup>3</sup>	0.012	
		0.80*0.80*0.05*2	m <sup>3</sup>	0.064	
		2.589	m <sup>3</sup>	2.589	
		9.618*0.02	m <sup>3</sup>	0.192	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.389</b>
35	KNR 4-01 d.3 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi materiałów rozbiórkowych - za każdy następny 1 km - kolejne 14km	m <sup>3</sup>		
		10.389	m <sup>3</sup>	10.389	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.389</b>
36	kalkulacja d.3 własna	Koszt utylizacji papy	m <sup>3</sup>		
		5.44	m <sup>3</sup>	5.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.440</b>