

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>SEGMENT SKRAJNY PRAWY</b>				
<b>1.1</b>	<b>ROBOTY POKRYWCZE</b>				
d.1.1	<b>KNR 4-04 0901-03 +02</b>	Ogrodzenia z taśmy ostrzegawczej od strony prowadzonych robót oraz ustawienie znaków informacyjnych o pracach na wysokości- z . 25+15	m m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0420-04</b>	Wykonanie daszków zabezpieczających z późniejszym ich rozebraniem wzdłuż segmentu skrajnego od boiska 10*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0508-03</b>	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki	m <sup>2</sup>		
	<b>Płn-Płn W -Z</b>	dach główny 0.5*(22.40+8.20)*11.0*2-(<seg.śr.>0.5*11.80*7.70) 0.50*14.60*11.0*2-(<man>5.40*2.0+0.5*5.6*2.9+<man.wew.>4.50*2.2)+<man>5.0*4.0 kiosk wejściowy 2.60*5.50*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	291.170 151.780	
				15.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>457.965</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0535-04 fi 18 fi10</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku (22.40+14.60)*2-10 4.30+2.80+3.0*3+2.0*2*5+<luk.wew>(4.50+2)+<kiosk>2.60+5.50	m m m	64.000 50.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.700</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0535-05 fi 100 fi 8 blacha</b>	Rozebranie rur z PCV 13*3 <poddasze>2.50+1.70*3+2.50*2+2.50+<kiosk wejś>3*2	m m m	39.000 21.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.100</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0414-10</b>	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie lat ponad 16 cm pod dachówkę karpiówkę kładzioną w koronkę przy założeniu wykorzystania istniejących w 50% 457.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	457.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>457.970</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0419-02</b>	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0310-02</b>	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup> 0.40*(1.20+0.80)*3.20+ <korony pozost> 0.40*(2.04+1.8+1.65)*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.219	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.219</b>
d.1.1	<b>KNR 2-02 0923-02</b>	Spoinowanie ścian kominów zaprawą spoinową - fugą (0.40*2+(1.20+0.80)*2)*3.20+<uzupełnić na pozost.> 6.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.360</b>
d.1.1	<b>w/g cen rynkowych</b>	Nakrywy-kominów z siatki ocynkowanej w ramce z kątownika 20x20mm 0.40*(1.82+2.04+0.80*3+1.20+0.40+0.80+1.47)*60%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.431	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.431</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0401-01 1+2+3</b>	Wymiana słupów bez zastrzałów w ścianach drewnianych założono do wymiany lub wzmocnienia 30% skrajnych słupków przy oknach na poddaszu. Słupki środkowe wliczone do powierzchni okien PCV 2.5*(2+2+2*3)*40%	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0414-11 1,2,3,</b>	Wymiana desek czołowych po obwodzie otworów okiennych w połaciach dachowych (3.40+1.50*2)+(2.40+1.50*2)+(2.80+1.50*2)	m m	17.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.600</b>
d.1.1	<b>KNR 4-01 0402-02 Okna</b>	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek niestuganych o grub. 25 mm <1+2+3*3+5> 0.5*1.50*1.0*2*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
d.1.1	<b>KNR-W 2-02 0511-01</b>	Pokrycie blachą dachodachówką - - pokrycie ścian bocznych okienek w połaciach dachowych 9.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
d.1.1	<b>KNR-W 4-01 0540-02</b>	Wymiana pokrycia , pasów pod- i nadrynnowych, opierzenia ścian bocznych lukarn, gzymsów i z blachy ocynkowanej pasy nadrynnowe <dół>0.20*(22.40+14.60)*2-11.0*0.20+<góra>0.15*(11.50+0.90*2+11.50+0.90*2+6.0+0.9*2) ściany boczne i czołowe lukarn 0.20*(2+4.20)*2+0.20*0.80*2 Ściany boczne -okien w połaciach dachowych	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.760 2.800	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.20*2.20*2*5	m <sup>2</sup>	4.400	
		kosze			
		0.50*(8.50 +7.0+6.50*2)	m <sup>2</sup>	14.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.210</b>
16 d.1.1	<b>KNR-W 4-01 0540-02</b>	Wymiana obróbek kominów i ścianek bocznych mansard w połaciach dachowych, z taśmy aluminiowej na kleju butylowym na całej powierzchni szer. 30 cm , kominy (0.40+1.80)*2+(0.40+2.80)*2+(0.40+0.80)*2*3+0.40*4+(0.40+1.50)*2+(0.40+1.20)*2 podokienniki -okien w połaciach dachowych (4.0+2.64+2.8*3+1.80*3)	m  m  m	  26.600  20.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.040</b>
17 d.1.1	<b>KNR 4-01 0631-01</b>	Impregnacja ogniochronna więźby dachowej przez dwukrotne smarowanie preparatami solowymi np. Ogniochron lub Fobos M-2 zgodnie z wytycznymi na opakowaniu :krokwie, płatwie, kleszcze, słupy, podpory, łąty 457.97*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  732.752	
				<b>RAZEM</b>	<b>732.752</b>
18 d.1.1	<b>KNR AT-09 0103-02</b>	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 457.97	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  457.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>457.970</b>
19 d.1.1	<b>KNR-W 2-02 0513-04</b>	Pokrycie dachów dachówką - karpówka ceramiczna w koronkę +montaż ław kominowych w tym:gąsiorzy początkowe szt4, trójniki szt.2,spinki do mocowania dachówek , zamknięcia początkowe i końcowe gąsiora szt2, dachówka wentylacyjna powierzchnią i okapową po 50 szt 457.97	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  457.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>457.970</b>
20 d.1.1	<b>KNR 4-01 0505-03</b>	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szer.do 3 m przy kryciu dachówką podwójnie 2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21 d.1.1	<b>KNR 4-01 0505-07</b>	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szer.do 3 m za nadbicie lat i pokrycie papą przy kryciu dachówką podwójnie 2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22 d.1.1	<b>KNR 2-02 0410-01</b>	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.-analogia -Wykonanie podestów przy wyłazach dachowych pod połacią dachową opartych na istniejącej więźbie dachowej 1.0*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
23 d.1.1	<b>KNR-W 2-02 1016-07</b>	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - (np. typy VELUX VIT29) o wym:45x73 cm wyposażony w szybę zespoloną gr. 16 mm, skrzydło z profilu aluminiowego otwierane na boki z uniwersalnym kołnierzem uszczelniającym 2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24 d.1.1	<b>KNR 2-02 1213-01</b>	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 4.5 m -zamocowane do konstrukcji podestów przy wyłazach dachowych szt 4 - o których mowa wyżej. 4.5	m  m	  4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
25 d.1.1	<b>KNR 2-02 0516-06</b>	Obróbki rur wentylacyjnych w dachach krytych dachówką, z blachy z cynku 5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
26 d.1.1	<b>KNR 2-02 0508-05 fi 18</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.18cm - z blachy ocynkowanej (22.40+14.60)*2-10	m  m	  64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
27 d.1.1	<b>KNR 2-02 0508-03 fi12</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej 4.30+2.80+3.0*3+2.0*2*5+<luk.wew>(4.50+2)+<kiosk>2.60+5.50	m  m	  50.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.700</b>
28 d.1.1	<b>Cennik KORA- MIEC od 1.01.2007 r</b>	Montaż płotków śniegowych ocynkowanych o dł.3m na wspornikach w rozstawie co 1 m (22.40*2-11+2*14.50)/3	szt.  szt.	  20.933	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.933</b>
29 d.1.1	<b>KNR 3 0601- 01 od boiska. wewn S_N</b>	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (<śc.czołowa>5.50*2.20+0.5*5.80*3.0+2.20*1.60 *0.30*5.80) *80% (4.50*2.50+0.20*4.50+2.50*0.6)*60%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  21.540  8.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.730</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.1.1	<b>KNNR 2 1004-01</b>  <b>od boiska. wewn S_N</b>	Akrylowe tynki dekoracyjne typu "ATLAS" nakładane ręczne - faktura nakrapiana z ATLASU CERMIT N-200 lub R-200, o gotowej konsystencji odpornej na wpływy atm., gr. 2,0 mm (<śc.czołowa>5.50*2.20+0.5*5.80*3.0+2.20*1.60 +0.30*5.80) (4.50*2.50+0.20*4.50+2.50*0.6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  26.060 13.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.710</b>
31 d.1.1	<b>KNNR 2 1004-03</b>	Akrylowe tynki dekoracyjne typu "ATLAS" nakładane ręczne - dodatek za każdy 1,0 mm grubości Krotność = 2 39.71	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  39.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.710</b>
32 d.1.1	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0420-02-anal.</b>  <b>gz. dół 40%</b> <b>góra-całość</b>	Wymiana zużytego odeskowania podbitki krokwi i podbitki ponad oknami mansard : rozbiórka deskowania zużytego i oszalowanie podbitki deskami jednostronnie struganymi na zakład podbitka krokwi (22.40+14.5*2+1.20+8.50)*0.55*40% 0.40*(11.50+0.90*2+11.50+0.90*2+6.0+0.9*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.442 13.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.202</b>
33 d.1.1	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0610-03</b> <b>gzymś dół</b>	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana ponad 2 m2 (22.40+14.5*2+1.20+8.50)*0.55-13.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.165	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.165</b>
34 d.1.1	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0613-01</b> <b>dół</b> <b>góra</b>	Konserwacja desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania 20.17 13.76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  20.170 13.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.930</b>
35 d.1.1	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0531-04</b>	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm  13.50*3	m  m	  40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
36 d.1.1	<b>KNR 2-02</b> <b>0510-01</b>	Rury spustowe okrągłe o śr.8cm - z blachy ocynkowanej  2.50+1.60*3+2.50*2+2.50	m  m	  14.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.800</b>
37 d.1.1	<b>KNR 2-02</b> <b>1611-04</b>	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 10 m  5	kol.  kol.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
38 d.1.1	<b>KNNR 2 1501-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m  6.0*20+5.0*17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  205.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.000</b>
39 d.1.1		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
<b>1.2 WYWÓZ GRUZU I PRZECZYSZCZENIE PRZYKANALIKÓW</b>					
40 d.1.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-11</b> <b>z rozbiórki</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km 457.97*0.04*1.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  21.983	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.983</b>
41 d.1.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-12</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 21.155	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  21.155	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.155</b>
42 d.1.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0103-02</b>	Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m2 i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III  1.0*1.0*1.5*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
43 d.1.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0105-01</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II 3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
44 d.1.2	<b>KNR 4-02</b> <b>0217-06</b>	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem  2	kpl.  kpl.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
45 d.1.2	<b>KNR-W 4-02</b> <b>0216-02</b>	Wymiana dołącznika (trapera) o śr. 150 mm  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
46 d.1.2	<b>KNR 4-02</b> <b>0236-02</b>	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm 2	msc.  msc.	  2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>1.3</b>	<b>ROBOTY NIETYTUJĄCE NA SEGMENTE LEWYM</b>				
47	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. 1	m		
d.1.3	<b>0311-03</b>	ceg. poziomo szczyt mansardy od boiska - rolka pod oknami 3.60	m	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
48	<b>KNNR 3 0602-01</b>	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych,- na komionach , na strychu 1.60*1.0*2.50+0.80*0.40*2.0+2.20*0.40*4.50	m <sup>2</sup>		
d.1.3			m <sup>2</sup>	8.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.600</b>
49	<b>KNR-W 4-01</b>	Wymiana obróbek blacharskich na kominie dymowym z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1.3	<b>0540-02</b>	0.40*(1.65+2.10)*2	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
50	<b>KNR-W 4-01</b>	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłata o wym12x8cm	m		
d.1.3	<b>0416-04</b>	dł.3.40m 3.40*3	m	10.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.200</b>
51	<b>ceny rynkowe</b>	najem rękawa spustowego do zrzutu zalegającej strych cegły i dachówki i najem kontenera na gruz	kpl		
d.1.3		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż naczynia zbiorczego otwartego o poj.do 1000 dm3	szt.		
d.1.3	<b>0416-05</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
53	<b>szacunek</b>	Przetransportowanie dwu zbiorników o wym. 1.0x1.28*0.71 ze strychy na poziom zero z użyciem dźwigu kołowego	szt.		
d.1.3		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
54	<b>KNR-W 2-16</b>	Demontaż -Płaszcze ochronne gipsowo-klejowe o grub.10 mm rurocią- gów o śr.zew. do 108 mm wsp.do R=0,4	m <sup>2</sup>		
d.1.3	<b>0604-01</b>	Krotność = 0.4 5*10	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
55	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 25-32 mm	m		
d.1.3	<b>0507-02</b>	10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
56	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 65-80 mm	m		
d.1.3	<b>0506-06</b>	10*4	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
57	<b>KNR-W 4-01</b>	Obsadzenie klamer włazowych na kominie spalinowym ścianach z cegieł klinkierowych	szt.		
d.1.3	<b>0324-01</b>	7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
58	<b>KNR-W 2-02</b>	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - przy kominie spalinowym (np. typy VELUX GVT) o wym:54x83 cm wyposażony w szybę zespoloną gr. 16 mm, skrzydło z profilu aluminiowego otwierane na boki z uniwersal- nym kołnierzem uszczelniającym	szt		
d.1.3	<b>1016-07</b>	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
59	<b>KNR-W 4-01</b>	Uzupełnienie poziomych ław kominarskich - montaż przy kominie spali- nowym ławy kominarskiej systemowej ocynkowanej dwumetrowej	szt		
d.1.3	<b>0424-01</b> <b>analogia</b>	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
60	<b>KNR 2-02</b>	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.-analogia -Wykonanie po- destu przy wyłazie kominowym pod połacią dachową opartych na istnieją- cej więźbie dachowej	m <sup>2</sup>		
d.1.3	<b>0410-01</b>	1.0*2	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
61	<b>KNR 2-02</b>	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 4.5 m -zamocowane do konstruk- cji podestów przy wyłazach dachowych szt 4 - o których mowa wyżej.	m		
d.1.3	<b>1213-01</b>	4.5	m	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
<b>1.4</b>	<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>				
62	<b>KSNR 9 0601-05</b>	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
d.1.4	<b>dach</b>	8.20+22.60+14.60*2+10+5+(4+2.5+3.5)*2	m	95.000	
	<b>kominy</b>	0.4*4+(0.4+0.8+1.20+0.80+2.04+0.8+1.80)*2+0.4*2*7+5.50*7	m	61.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.380</b>
63	<b>KSNR 9 0601-06</b>	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
d.1.4					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		13.5*3	m	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
64	<b>KSNR 5 0601-01</b>	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
d.1.4		156	m	156.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>
65	<b>KSNR 5 0601-06</b>	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody napężane pionowe	m		
d.1.4		40.50	m	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
66	<b>KNR 4-03 0711-06</b>	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-płaskownik	szt.		
d.1.4		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
67	<b>KNR 5-031 1303-03</b>	Pomiary instalacji odgromowej	pomiar.		
d.1.4		3	pomiar.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>2 SEGMENT SKRAJNY LEWY</b>					
<b>2.1 ROBOTY POKRYWCZE</b>					
68	<b>KNR 4-04 0901-03 +02</b>	Ogrodzenia z taśmy ostrzegawczej od strony prowadzonych robót oraz ustawienie znaków informacyjnych o pracach na wysokości- z .	m		
d.2.1		25+15	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
69	<b>KNR 4-01 0420-04</b>	Wykonanie daszków zabezpieczających z późniejszym ich rozebraniem wzdłuż segmentu skrajnego od boiska	m <sup>2</sup>		
d.2.1		10*1.50	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
70	<b>KNR 4-01 0508-03</b>	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki jak w segmencie prawym	m <sup>2</sup>		
d.2.1		457.97	m <sup>2</sup>	457.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>457.970</b>
71	<b>KNR 4-01 0535-04 fi 18 fi10</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2.1		(22.40+14.60)*2-10	m	64.000	
		4.30+2.80+3.0*3+2.0*2*5+<luk.wew>(4.50+2)+<kiosk>2.60+5.50	m	50.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.700</b>
72	<b>KNR 4-01 0535-05 fi 100 fi 8 blacha</b>	Rozebranie rur z PCV	m		
d.2.1		13*3	m	39.000	
		<poddasze>2.50+1.70*3+2.50*2+2.50+<wejście>3*2	m	21.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.100</b>
73	<b>KNR 4-01 0414-10</b>	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łąt ponad 16 cm pod dachówkę karpiówkę kładzioną w koronkę przy wykorzystaniu istniejących łąt 50%	m <sup>2</sup>		
d.2.1		457.97	m <sup>2</sup>	457.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>457.970</b>
74	<b>KNR 4-01 0419-02 ?</b>	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m	szt.		
d.2.1		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
75	<b>KNR 4-01 0310-02 ?</b>	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m <sup>3</sup>		
d.2.1		0.40*(1.47+1.18+0.80)*3.20+ <korony pozost> 0.40*(2.80+1.8+0.80)*0.30	m <sup>3</sup>	5.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.064</b>
76	<b>KNR 2-02 0923-02 ?</b>	Spoinowanie ścian kominów zaprawą spoinową - fugą	m <sup>2</sup>		
d.2.1		(0.40*2+(1.47+1.18+0.80)*2)*3.20+<uzupełnić na pozost.>3.0	m <sup>2</sup>	27.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.640</b>
77	<b>w/g cen rynkowych</b>	Nakrywy-kominów z siatki o potrójnym ocynkowaniu w ramce z kątownika 20x20mm	m <sup>2</sup>		
d.2.1		0.40*(1.82+2.04+0.80*3+1.20+0.40+0.80+1.47)*60%	m <sup>2</sup>	2.431	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.431</b>
78	<b>KNR 4-01 0401-01 1+2+3</b>	Wymiana słupów bez zastrzałów w ścianach drewnianych założono do wymiany lub wzmocnienia 30% skrajnych słupków przy oknach na poddaszu	m		
d.2.1		2.5*(2+2+2*3)*40%	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
79	<b>KNR 4-01 0414-11 1,2,3,</b>	Wymiana desek czołowych po obwodzie otworów okiennych w połaciach dachowych	m		
d.2.1		(3.40+1.50*2)+(2.40+1.50*2)+(2.80+1.50*2)	m	17.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.600</b>
80	<b>KNR-W 4-01 0540-02</b>	Wymiana , pasów nadrynnowych, gzymsów z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.2.1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		pasy nadrynnowe <dół>0.20*(22.40+14.60)*2-11.0*0.20+<góra>0.15*(11.50+0.90*2+11.50+0.90*2+6.0+0.9*2)+<wejście>0.15*(2.60+5.50)	m <sup>2</sup>	18.975	
		ściany boczne i czołowe lukarn 0.20*(2+4.20)*2+0.20*0.80*2	m <sup>2</sup>	2.800	
		kosze 0.50*(8.50 +7.0+6.50*2)	m <sup>2</sup>	14.250	
		Ściany boczne -okien w połaciach dachowych <ścianki>0.25*2.20*(2+2+2+2)	m <sup>2</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.525</b>
81 d.2.1	<b>KNR-W 4-01 0540-02</b>	Wymiana obróbek kominów i ścianek bocznych mansard w połaciach dachowych, z taśmy aluminiowej na kleju butylowym na całej powierzchni szer. 30 cm , kominy (0.40+1.80)*2+(0.40+2.80)*2+(0.40+0.80)*2*3+0.40*4+(0.40+1.50)*2+(0.40+1.20)*2 podokienniki -okien w połaciach dachowych (4.0+2.64+2.8*3+1.80*3)	m  m  m	  26.600  20.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.040</b>
82 d.2.1	<b>KNR 4-01 0402-02 Okna</b>	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek niestругanych o grub. 25 mm <1+2+3*3+5> 0.5*1.50*1.0*2*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
83 d.2.1	<b>KNR-W 2-02 0511-01</b>	- pokrycie ścian bocznych okienek w połaciach dachowych blachodachówką 9.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
84 d.2.1	<b>KNR 4-01 0631-01</b>	Impregnacja ogniochronna więźby dachowej przez dwukrotne smarowanie preparatami solowymi np. Ogniochron lub Fobos M-2 zgodnie z wytycznymi na opakowaniu :krokwie, płatwie, kleszcze, słupy, podpory, łąty 457.97*1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 732.752	
				<b>RAZEM</b>	<b>732.752</b>
85 d.2.1	<b>KNR AT-09 0103-02</b>	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 457.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 457.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>457.970</b>
86 d.2.1	<b>KNR-W 2-02 0513-04</b>	Pokrycie dachów dachówką - karpówka ceramiczna w koronkę +montaż łąw kominowych w tym:gąsiory początkowe szt4, trójniki szt.2,spinki do mocowania dachówek , zamknięcia początkowe i końcowe gąsiora szt2, dachówka wentylacyjna powierzchniowa i okapowa po 50 szt 457.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 457.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>457.970</b>
87 d.2.1	<b>KNR 4-01 0505-03</b>	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szer.do 3 m przy kryciu dachówką podwójnie 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
88 d.2.1	<b>KNR 4-01 0505-07</b>	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szer.do 3 m za nadbicie lat i pokrycie papą przy kryciu dachówką podwójnie 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
89 d.2.1	<b>KNR 2-02 0410-01</b>	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.-analogia -Wykonanie podestów przy wyłazach dachowych pod połacią dachową opartych na istniejącej więźbie dachowej 1.0*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
90 d.2.1	<b>KNR-W 2-02 1016-07</b>	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - (np. typy VELUX VIT29) o wym:45x73 cm wyposażony w szybę zespoloną gr. 16 mm, skrzydło z profilu aluminiowego otwierane na boki z uniwersalnym kołnierzem uszczelniającym 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
91 d.2.1	<b>KNR 2-02 1213-01</b>	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 4.5 m -zamocowane do konstrukcji podestów przy wyłazach dachowych szt 4 - o których mowa wyżej. 4.5	m m	 4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
92 d.2.1	<b>KNR 2-02 0508-03 fi10</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej 4.30+2.80+3.0*3+2.0*2*5+<luk.wew>(4.50+2)+<kiosk>2.60+5.50	m m	 50.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.700</b>
93 d.2.1	<b>KNR 2-02 0508-05 fi 18</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.18cm - z blachy ocynkowanej (22.40+14.60)*2-10	m m	 64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
94 d.2.1	<b>KNR 2-02 0516-06</b>	Obróbki rur wentylacyjnych w dachach krytych dachówką, z blachy z cynku	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
95 d.2.1	<b>Cennik Koramiec 1.01.2007 r</b>	Montaż płotków śniegowych ocynkowanych o dł.3m na wspornikach w rozstawie co 1 m  (22.40*2-11+2*14.50)/3	szt.  szt.	  20.933	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.933</b>
96 d.2.1	<b>KNNR 3 0601-01 od boiska. wewn S_N</b>	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (<śc.czołowa>5.50*2.20+0.5*5.80*3.0+2.20*1.60 +0.30*5.80) *80% (4.50*2.50+0.20*4.50+2.50*0.6)*60%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.848 8.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.038</b>
97 d.2.1	<b>KNNR 2 1004-01 od boiska. wewn S_N</b>	Akrylowe tynki dekoracyjne typu "ATLAS" nakładane ręczne - faktura nakrapiana z ATLASU CERMIT N-200 lub R-200, o gotowej konsystencji odpornej na wpływy atm., gr. 2,0 mm (<śc.czołowa>5.50*2.20+0.5*5.80*3.0+2.20*1.60 +0.30*5.80) (4.50*2.50+0.20*4.50+2.50*0.6)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.060 13.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.710</b>
98 d.2.1	<b>KNNR 2 1004-03</b>	Akrylowe tynki dekoracyjne typu "ATLAS" nakładane ręczne - dodatek za każdy 1,0 mm grubości Krotność = 2 39.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.710</b>
99 d.2.1	<b>KNR-W 4-01 0420-02-anal. gzyms dół góra</b>	Wymiana zużytego odeskowania podbitek krokwi i podbitki ponad oknami mansard : rozbiórka deskowania zużytego i oszalowanie podbitki deskami jednostronnie struganymi na zakład podbitka krokwi (22.40+14.5*2+1.20+8.50)*0.55*40% 0.40*(11.50+0.90*2+11.50+0.90*2+6.0+0.9*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.442 13.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.202</b>
100 d.2.1	<b>KNR-W 4-01 0610-03 gzyms dół</b>	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczerotek stalowych - pow. odrzybiana ponad 2 m2 (22.40+14.5*2+1.20+8.50)*0.55-13.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.165	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.165</b>
101 d.2.1	<b>KNR-W 4-01 0613-01 dół góra</b>	Konserwacja desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania 20.17 13.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.170 13.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.930</b>
102 d.2.1	<b>KNR 2-02 1611-04</b>	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 10 m  5	kol. kol.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
103 d.2.1	<b>KNNR 2 1501-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m  6.0*20+5.0*17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 205.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.000</b>
104 d.2.1		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
105 d.2.1	<b>KNR-W 2-02 0531-04</b>	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm  13.50*3	m m	 40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
106 d.2.1	<b>KNR 2-02 0510-01</b>	Rury spustowe okrągłe o śr.8cm - z blachy ocynkowanej  2.50+1.60*3+2.50*2+2.50	m m	 14.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.800</b>
<b>2.2 WYWÓZ GRUZU I PRZECZYSZCZENIE PRZYKANALIKÓW</b>					
107 d.2.2	<b>KNR 4-01 0108-11 z rozbiórki</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 457.72*0.04*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 21.971	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.971</b>
108 d.2.2	<b>KNR 4-01 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 21.155	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 21.155	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.155</b>
109 d.2.2	<b>KNR 4-01 0103-02</b>	Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m2 i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III  1.0*1.0*1.5*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
110 d.2.2	<b>KNR 4-01 0105-01</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
111 d.2.2	<b>KNR 4-02 0217-06</b>	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolanem 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
112 d.2.2	<b>KNR-W 4-02 0216-02</b>	Wymiana dołącznika (traper) o śr. 150 mm 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
113 d.2.2	<b>KNR 4-02 0236-02</b>	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm 3	msc. msc.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>2.3 INSTALACJA ODGROMOWA</b>					
114 d.2.3	<b>KSNR 9 0601- 05 dach kominy</b>	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej 8.20+22.60+14.60*2+10+5+(4+2.5+3.5)*2 0.4*4+(0.4+0.8+1.20+0.80+2.04+0.8+1.80)*2+0.4*2*7+5.50*7	m m m	95.000 61.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.380</b>
115 d.2.3	<b>KSNR 9 0601- 06</b>	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 13.5*3	m m	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
116 d.2.3	<b>KSNR 5 0601- 01</b>	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody nienaprzężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych 156	m m	156.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.000</b>
117 d.2.3	<b>KSNR 5 0601- 06</b>	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody naprężane pionowe 40.50	m m	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
118 d.2.3	<b>KNR 4-03 0711-06</b>	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-płaskownik 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
119 d.2.3	<b>KNR 5-03I 1303-03</b>	Pomiary instalacji odgromowej 2	pomiar. pomiar.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>3 SEGMENT ŚRODKOWY</b>					
<b>3.1 ROBOTY POKRYWCZWE</b>					
120 d.3.1	<b>KNR 4-04 0901-03 +02</b>	Ogrodzenia z taśmy ostrzegawczej od strony prowadzonych robót oraz ustawienie znaków informacyjnych o pracach na wysokości- z . 40	m m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
121 d.3.1	<b>KNR 4-01 0508-03</b>	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki 0.5*(46.0+37.0)*8.50*2-<daszki pulp>2.0*3.50*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	649.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>649.500</b>
122 d.3.1	<b>KNR-W 4-01 0522-05</b>	Wymiana starego pokrycia z blachy na daszkach pulpitowych na pokrycie z blachy dachówkopodobnej 2.20*3.90*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	68.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.640</b>
123 d.3.1	<b>KNR 4-01 0535-04 fi 18 fi10</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 36.50*2 3.90*8	m m m	73.000 31.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.200</b>
124 d.3.1	<b>KNR-W 4-01 0545-06 fi 110 fi 8</b>	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku-od strony boiska 13.50*2 1.10*8	m m m	27.000 8.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.800</b>
125 d.3.1	<b>KNR 4-01 0414-10</b>	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łąt ponad 16 cm pod dachówkę karpiówkę kładzioną w koronkę.przy założeniu wykorzystania istniejących łąt 50% 649.500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	649.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>649.500</b>
126 d.3.1	<b>KNR 4-01 0419-02</b>	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
127 d.3.1	<b>KNR 4-01 0310-02</b>	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 korony kominów na wys. 30 cm 0.40*1.60*0.30*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.384	



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.384</b>
128 d.3.1	<b>KNR 2-02 0923-02</b>	Spoinowanie ścian kominów zaprawą spoinową - fugą (0.40+1.60)*2*0.30+<uzupelnia.> 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
129 d.3.1	<b>w/g cen rynkowych</b>	Nakrywy-kominów z siatki o potrójnym ocynkowaniu w ramce z kątownika 20x20mm 0.40*1.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.280</b>
130 d.3.1	<b>KNR 4-01 0401-01 1+2+3</b>	Wymiana słupów bez zastrzałów w ścianach drewnianych założono do wymiany lub wzmocnienia 30% skrajnych słupków przy oknach na poddaszu 2.5*2*8*40%	m m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
131 d.3.1	<b>KNR 4-01 0412-02 krokwie 16x12 kleszcze16x8</b>	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 3.20*2 2.30*2	m m m	6.400 4.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
132 d.3.1	<b>KNR 4-01 0414-11 1,2,3,</b>	Wymiana desek czołowych po obwodzie otworów okiennych w połaciach dachowych (w dwu segmentach 4 okna wymienione na PCV) (2+3.50)*6	m m	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
133 d.3.1	<b>KNR-W 4-01 0540-02</b>	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, , gzymsów i krawędzi balkonów z blachy ocynkowanej pasy nadrynnowe 0.20*36.50*2+0.15*4.0*8 <kosze-wykonane przy segmentach skrajnych >0 <ścianki boczne> 0.25*2.30*16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.400 0.000 9.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.600</b>
134 d.3.1	<b>KNR-W 4-01 0540-02</b>	Wymiana obróbek kominów i ścianek bocznych mansard w połaciach dachowych, z taśmy aluminiowej na kleju butylowym na całej powierzchni szer. 30 cm , kominy (0.40+1.60)*2*2 podokienniki -okien w połaciach dachowych 2.90*8	m m m	8.000 23.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.200</b>
135 d.3.1	<b>KNR 4-01 0402-02 Okna</b>	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek niestругanych o grub. 25 mm 0.5*1.0*2.30*2*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.400</b>
136 d.3.1	<b>KNR-W 2-02 0511-01</b>	- pokrycie ścian bocznych okienek w połaciach dachowych blachodachówką 18.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.400</b>
137 d.3.1	<b>KNR-W 2-02 0511-04</b>	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - - wiatrownice boczne 2.10*2*8	m m	33.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.600</b>
138 d.3.1	<b>KNR 4-01 0631-01</b>	Impregnacja ogniochronna więźby dachowej przez dwukrotne smarowanie preparatami solowymi np. Ogniochron lub Fobos M-2 zgodnie z wytycznymi na opakowaniu :krokwie, płatwie, kleszcze, słupy, podpory, łąty 701*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	841.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>841.200</b>
139 d.3.1	<b>KNR AT-09 0103-02</b>	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 701.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	701.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>701.250</b>
140 d.3.1	<b>KNR-W 2-02 0511-01</b>	Pokrycie dachszków pulpityowych blachodachówką 2.20*3.90*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	68.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.640</b>
141 d.3.1	<b>KNR-W 2-02 0513-04</b>	Pokrycie dachów dachówką - karpówka ceramiczna w koronkę +montaż łąw kominowych w tym:gąsiory początkowe szt4, trójniki szt.2,spinki do mocowania dachówek , zamknięcia początkowe i końcowe gąsiora szt2, dachówka wentylacyjna szt 70 649.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	649.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>649.500</b>
142 d.3.1	<b>KNR 4-01 0505-03</b>	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szer.do 3 m przy kryciu dachówką podwójnie 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
143 d.3.1	<b>KNR 4-01 0505-07</b>	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szer.do 3 m za nadbicie lat i pokrycie papą przy kryciu dachówką podwójnie 6	szt. szt.	6.000	<b>6.000</b>
144 d.3.1	<b>KNR 2-02 0410-01</b>	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.-analogia -Wykonanie podestów przy wyłazach dachowych pod połacią dachową opartych na istniejącej więźbie dachowej 1.0*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.000	<b>4.000</b>
145 d.3.1	<b>KNR-W 2-02 1016-07</b>	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - (np. typy VELUX VIT29) o wym.:45x73 cm wyposażony w szybę zespoloną gr. 16 mm, skrzydło z profilu aluminiowego otwierane na boki z uniwersalnym kołnierzem uszczelniającym 2	szt. szt.	2.000	<b>2.000</b>
146 d.3.1	<b>KNR 2-02 1213-01</b>	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 4.5 m -zamocowane do konstrukcji podestów przy wyłazach dachowych szt 4 - o których mowa wyżej. 4.5*2	m m	9.000	<b>9.000</b>
147 d.3.1	<b>KNR 2-02 0508-05 fi 18</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.18cm - z blachy ocynkowanej 35.50*2	m m	71.000	<b>71.000</b>
148 d.3.1	<b>KNR 2-02 0508-02</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.10cm - z blachy ocynkowanej 3.0*8	m m	24.000	<b>24.000</b>
149 d.3.1	<b>KNR 2-02 0510-01</b>	Rury spustowe okrągłe o śr.8cm - z blachy ocynkowanej 1.20*8	m m	9.600	<b>9.600</b>
150 d.3.1	<b>KNR 2-02 0516-06</b>	Obróbki rur wentylacyjnych, masztów w dachach krytych dachówką, z blachy z cynku 2	szt. szt.	2.000	<b>2.000</b>
151 d.3.1	<b>Cennik WIE- KOR-u</b>	Montaż płotków śniegowych ocynkowanych o dł.3m na wspornikach w rozstawie co 1 m 35.5*2/3	szt. szt.	23.667	<b>23.667</b>
152 d.3.1	<b>KNR-W 4-01 0420-02-anal. gzyms dół</b>	Wymiana zużytego odeskowania podbitek krokwi i podbitki ponad oknami mansard : rozbiórka deskowania zużytego i oszalowanie podbitki deskami jednostronnie struganymi na zakład podbitka krokwi 35.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71.000	<b>71.000</b>
153 d.3.1	<b>KNR-W 4-01 0613-01 dół</b>	Konserwacja desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m <sup>2</sup> preparatami olejowymi metodą smarowania 71.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71.000	<b>71.000</b>
154 d.3.1	<b>KNR 2-02 1611-04</b>	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 10 m 5*2	kol. kol.	10.000	<b>10.000</b>
<b>3.2 WYWÓZ GRUZU I PRZECZYSZCZENIE PRZYKANALIKÓW</b>					
155 d.3.2	<b>KNR 4-01 0108-11 z rozbiórki</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 645.25*0.04*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30.972	<b>30.972</b>
156 d.3.2	<b>KNR 4-01 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 30.972	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30.972	<b>30.972</b>
157 d.3.2	<b>KNR 4-01 0103-02</b>	Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m <sup>2</sup> i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 1.0*1.0*1.5*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.500	<b>4.500</b>
158 d.3.2	<b>KNR 4-01 0105-01</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II 4.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.500	<b>4.500</b>
159 d.3.2	<b>KNR 4-02 0217-06</b>	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem 3	kpl. kpl.	3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
160 d.3.2	<b>KNR-W 4-02 0216-02</b>	Wymiana dołącznika (tropera) o śr. 150 mm 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
161 d.3.2	<b>KNR 4-02 0236-02</b>	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm 3	msc. msc.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>3.3 INSTALACJA ODGROMOWA</b>					
162 d.3.3	<b>KSNR 9 0601- 05 dach kominy</b>	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej 46+35.5*2 (0.4+1.6)*2*3	m m m	117.000 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.000</b>
163 d.3.3	<b>KSNR 9 0601- 06</b>	Demontaż zwodów pionowych naprzężanych instalacji odgromowej 13.5*(3+2)	m m	67.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.500</b>
164 d.3.3	<b>KSNR 5 0601- 01</b>	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej - przewody nienaprzężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych 129	m m	129.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.000</b>
165 d.3.3	<b>KSNR 5 0601- 06</b>	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody naprzężane pionowe 13.5*6	m m	81.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.000</b>
166 d.3.3	<b>KSNR 5 0602- 08</b>	Mechaniczne pogrążanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat. III 4	m m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
167 d.3.3	<b>KNR 4-03 0711-06</b>	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-płaskownik 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
168 d.3.3	<b>KNR 5-03I 1303-03</b>	Pomiary instalacji odgromowej 6	pomiar. pomiar.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>



ERROR: syntaxerror  
OFFENDING COMMAND: --nostringval--

STACK:

/Title  
( )  
/Subject  
(D:20070516124920)  
/ModDate  
( )  
/Keywords  
(PDFCreator Version 0.8.0)  
/Creator  
(D:20070516124920)  
/CreationDate  
(jÓZEF KUCHARCYK)  
/Author  
-mark-