

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Budynek Inspekcji Weterynaryjnej					
1.1 Roboty rozbiórkowe					
d.1.1	1 KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku 30	m m		
				30.000	
				RAZEM	30.000
d.1.1	2 KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 6.5*2	m m		
				13.000	
				RAZEM	13.000
d.1.1	3 KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku 0.6*47	m ² m ²		
				28.200	
				RAZEM	28.200
d.1.1	4 KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 1.6*28	m ² m ²		
				44.800	
				RAZEM	44.800
d.1.1	5 KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 1.6*28	m ² m ²		
				44.800	
				RAZEM	44.800
d.1.1	6 KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 5.7*30	m ² m ²		
				171.000	
				RAZEM	171.000
d.1.1	7 KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - 4 warstwy 5.7*30	m ² m ²		
				171.000	
				RAZEM	171.000
d.1.1	8 KNR-W 4-01 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 12	szt szt		
				12.000	
				RAZEM	12.000
d.1.1	9 KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących 0.5*0.7*0.7*4+0.5*0.5*0.5+1.3*0.5*0.7+0.5*0.8*0.7+2.0*0.5*0.6+0.5*0.8*0.7*2+1.1*0.5*0.7+0.9*0.8*0.5	m ³ m ³		
				3.745	
				RAZEM	3.745
1.2 Roboty budowlane					
d.1.2	10 KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych - o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ 0.5*0.7*0.7*4+0.5*0.5*0.5+1.3*0.5*0.7+0.5*0.8*0.7+2.0*0.5*0.6+0.5*0.8*0.7*2+1.1*0.5*0.7+0.9*0.8*0.5	m ³ m ³		
				3.745	
				RAZEM	3.745
d.1.2	11 TZKBNK IV - 239	Spoinowanie ścian z cegły klinkierowej zaprawą trasową (kminy) 2.4*0.7*4+2.0*0.5+3.6*0.7+2.6*0.7+5.0*0.6+2.6*0.7*2+3.2*0.7+3.7*0.5	m ² m ²		
				22.790	
				RAZEM	22.790
d.1.2	12 KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 92	m m		
				92.000	
				RAZEM	92.000
d.1.2	13 KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 92	m m		
				92.000	
				RAZEM	92.000
d.1.2	14 KNR 2-02 0219-05	Betonowe czapki kominów o śr.gr.7cm 0.5*0.75*8+1.3*0.5+2.0*0.5+1.1*0.5+1.0*0.9	m ² m ²		
				6.100	
				RAZEM	6.100
d.1.2	15 KNR 4-01 0311-02 analogia	Przemurowanie murów ogniowych na zapr.cementowo-wapiennej z trasem o grub. ponad 1 ceg. 4.5	m ³ m ³		
				4.500	
				RAZEM	4.500
d.1.2	16 KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej w kolorze brązowym 0.6*47+0.55*30+0.2*30+0.35*28+0.2*28+2.8*0.15*11+(5.5*2+28.0)*0.6	m ² m ²		
				94.120	
				RAZEM	94.120
d.1.2	17 KNR-W 2-02 0514-05 analogia	Obrobienie kominów - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 12	szt. szt.		
				12.000	
				RAZEM	12.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1.2	KNR-W 2-02 0514-05	Obróbenie podpórek(sztyc), słupów, uchwytów i odgromników w dachach krytych nie-błachą - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
19 d.1.2	KNR-W 2-02 0514-06	Rury wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
20 d.1.2	KNR-W 2-02 0535-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej powlekanej 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
21 d.1.2	NNRNKB 202 0517-04	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej powlekanej półokrągłych o śr. 13,5 cm w systemie Galeco Stal 135/100 88.0	m m	 88.000	
				RAZEM	88.000
22 d.1.2	NNRNKB 202 0519-02	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej powlekanej okrągłych o śr. 10 cm w systemie Galeco Stal 12.8	m m	 12.800	
				RAZEM	12.800
23 d.1.2	KNR 4-03 0703-05	Wymiana wsporników naciągowych instalacji odgromowej naprężanej z jedną złączką przelotową,naprężającą na dachu betonowym krytym blachą lub papą 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
24 d.1.2	KNR 4-03 0708-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim 89	m m	 89.000	
				RAZEM	89.000
25 d.1.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.1.2	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.1.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.1.2	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie - warstwa wyrównawcza pod ocieplenie styropianem (5.7*30+5.5*28)*0.07	m ³ m ³	 22.750	
				RAZEM	22.750
29 d.1.2	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - szybki grunt SBS 5.7*30.0+1.6*28.0+5.5*28.0	m ² m ²	 369.800	
				RAZEM	369.800
30 d.1.2	KNR-W 4-01 0604-04	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych PSK2 klejonych do podłoża masą SBS Szybki Styk 5.7*30.0+1.6*28.0+5.5*28.0	m ² m ²	 369.800	
				RAZEM	369.800
31 d.1.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - system ICOPAL 5.7*30.0+1.6*28.0+5.5*28.0	m ² m ²	 369.800	
				RAZEM	369.800
32 d.1.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - (kominny, ogniomury) (2.4*4+2.1+3.6+2.6+5.1+2.6*2+3.2+3.7)*0.35+(5.7+1.6+5.5)*2*0.35	m ² m ²	 21.245	
				RAZEM	21.245
33 d.1.2	KNR-W 2-02 1510-11 analogia	Wykonanie powłoki płynnego aluminium poprzez malowanie lakierem silver primer icopal (dodatkowe zabezpieczenie powierzchni papy) 5.7*30.0+1.6*28.0+5.5*28.0	m ² m ²	 369.800	
				RAZEM	369.800
34 d.1.2	kalk. własna	Naprawa powierzchni ścian (elewacji) po ewentualnych zniszczeniach podczas robót dekarских 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.1.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 4.5	m ³ m ³	 4.500	
				RAZEM	4.500
36 d.1.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - KROTNOŚĆ 15	m ³		

PRZEMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.5	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
37		Utylizacja gruzu	m ³		
d.1.2	kalk. własna	4.5	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
38	KNR 4-01	Wywiezienie elementów z rozbiórek obróbek blacharskich i zdemontowanego pokrycia papowego	m ³		
d.1.2	0108-09	5.5	m ³	5.500	
				RAZEM	5.500
39		Utylizacja papy i obróbek blacharskich	m ³		
d.1.2	kalk. własna	5.5	m ³	5.500	
				RAZEM	5.500
2 Budynek Administracyjny					
2.1 Roboty rozbiórkowe					
40	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.2.1	0535-03	39	m	39.000	
				RAZEM	39.000
41	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.2.1	0535-05	6.5*4	m	26.000	
				RAZEM	26.000
42	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.2.1	0535-07	0.6*37+0.55*36+0.2*36	m ²	49.200	
				RAZEM	49.200
43	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.2.1	0518-06	9.7*10.65+8.2*13+5.2*2.6	m ²	223.425	
				RAZEM	223.425
44	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - 4 warstwy	m ²		
d.2.1	0518-07	9.7*10.65+8.2*13+5.2*2.6	m ²	223.425	
				RAZEM	223.425
2.2 Roboty budowlane					
45	KNR 4-01	Przemurowanie murów ogniowych i na zapr. cementowo-wapiennej z trasem o grub. ponad 1 ceg.	m ³		
d.2.2	0311-02 analogia	3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
46	KNR-W 2-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m ²		
d.2.2	0514-02	0.6*37+0.55*36+0.2*36+0.25*7.8+5	m ²	56.150	
				RAZEM	56.150
47	KNR-W 2-02	Obrobienie kominów - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	szt.		
d.2.2	0514-05 analogia	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
48	KNR-W 2-02	Obrobienie podpórek (sztyc), stópów, uchwytów i odgromników w dachach krytych nie-blachą - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	szt.		
d.2.2	0514-05	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
49	KNNR 2	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.2.2	1105-02	0.8*0.8	m ²	0.640	
				RAZEM	0.640
50	KNR-W 2-02	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej powlekanej	szt.		
d.2.2	0535-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 2-02	Rury wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	szt.		
d.2.2	0514-06	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
52	KNR-W 2-02	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej powlekanej	szt.		
d.2.2	0535-07	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
53	NNRNKB	(z.1) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej powlekanej półokrągłych o śr. 13,5 cm w systemie Galeco Stal 135/100	m		
d.2.2	202 0517-04	39	m	39.000	
				RAZEM	39.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.2.2	NNRNKB 202 0519-02	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 10 cm w systemie Galeco Stal 6.4*4	m m	25.600	
				RAZEM	25.600
55 d.2.2	KNR 4-03 0703-05	Wymiana wsporników naciagowych instalacji odgromowej naprężanej z jedną złączką przelotową.naprężającą na dachu betonowym krytym blachą lub papą 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
56 d.2.2	KNR 4-03 0708-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim 109	m m	109.000	
				RAZEM	109.000
57 d.2.2	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie - warstwa wyrównawcza pod ocieplenie styropianem (9.7*10.65+8.2*13+5.2*2.6)*0.07	m ³ m ³	15.640	
				RAZEM	15.640
58 d.2.2	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - szybki grunt SBS 9.7*10.65+8.2*13+5.2*2.6	m ² m ²	223.425	
				RAZEM	223.425
59 d.2.2	KNR-W 4-01 0604-04	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych PSK2 klejonych do podłoża masą SBS Szybki Styk 9.7*10.65+8.2*13+5.2*2.6	m ² m ²	223.425	
				RAZEM	223.425
60 d.2.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - system ICOPAL 9.7*10.65+8.2*13+5.2*2.6	m ² m ²	223.425	
				RAZEM	223.425
61 d.2.2	KNR-W 2-02 1510-11 analogia	Wykonanie powłoki płynnego aluminium poprzez malowanie lakierem silver primer icopal (dodatkowe zabezpieczenie powierzchni papy) 9.7*10.65+8.2*13+5.2*2.6	m ² m ²	223.425	
				RAZEM	223.425
62 d.2.2	kalk. własna	Naprawa powierzchni ścian (elewacji) po ewentualnych zniszczeniach podczas robót dekararskich 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
63 d.2.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie elementów z rozbiórek obróbek blacharskich i zdemontowanego pokrycia papowego 4.5	m ³ m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
64 d.2.2	kalk. własna	Utylizacja papy i obróbek blacharskich 4.5	m ³ m ³	4.500	
				RAZEM	4.500