

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA DACHU WARSZTATÓW TERAPII ZAJECIOWEJ W DZIERZGONIU
ADRES INWESTYCJI : 82-440 DZIERZGOŃ, ul. TRAUGUTTA 13
INWESTOR : STOWARZYSZENIE POMOCY DZIECIOM I MŁODZIERZY NIEPEŁNOSPRAWNEJ
ADRES INWESTORA : KONIECWAŁD 1, 82-400 SZTUM
DATA OPRACOWANIA : 27.09.2022r.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont dachu					
1		Połał dachowa 17,98 x 8,50 m			
1 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (17,98+1,83+4,96)*0,35	m ² m ²	8,670	8,670
2 d.1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na da- chach drewnianych - pierwsza warst- wa 16,15*8,5+3,54*1,83+4,96*1,83	m ² m ²	152,830	152,830
3 d.1	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na da- chach drewnianych - następna warst- wa Krotność = 4 152,83	m ² m ²	152,830	152,830
4 d.1	KNR-W 4-01 0545-03	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku (rynna do po- nownego montażu) 117,98	m m	117,980	117,980
5 d.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 1,83	m m	1,830	1,830
6 d.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 1,5	m m	1,500	1,500
7 d.1	KNR-W 4-01 0414-03 z.sz. 2.2. 99087 analogia	Wymiana podsufitki z desek PCV - materiał z rozbiórki do ponow- nego montażu (0,8+0,3)*17,99	m ² m ²	19,789	19,789
8 d.1	KNR-W 4-01 0353-03	Demontaż okien drewnianych o powierzchni do 1 m2 1,06*0,53+1,37*0,53	szt. szt.	1,288	1,288
9 d.1	KNR-W 2-02 1009-01	Okna PCV fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2, kolor ościeżnicy wg. palety KEIM AVANTGARDE nr 168. 1,06*0,53+1,37*0,53	m ² m ²	1,288	1,288
10 d.1	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (0,25*0,032)*(4,96+6,5)	m ³ m ³	0,092	0,092
11 d.1	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzocnienie i wyrównanie krokwi przez nabicie jednostronne kra- wędziaków 50 x 250 mm, dł. elementów 8,1 m 20*8,1	m m	162,000	162,000
12 d.1	KNR 4-01 0616-05	Dwukrotne odgrzybianie krawędzia- ków metodą opryskania - konstrukcja więźby dachowej (0,25+0,2)*2*(8,5*20)	m ² m ²	153,000	153,000
13 d.1	KNR-W 4-01 0418-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 17,98*8,5	m ² m ²	152,830	152,830
14 d.1	KNR-W 4-01 0604-03 analogia	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej przestrze- ni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych - Ursa Wełna Standard 45 100 mm 17,89*8,5	m ² m ²	152,065	152,065
15 d.1	KNR 2-02 0609-07 analogia	Wstawienie klinów styropianowych trójkątnych 10x10 oklejonych papą w narożnikach attyk, kominów, murków ogniowych 3,54+4,96+16,15+2,5	m m	27,150	27,150
16 d.1	KNR-W 2-02 0504-03 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierz- chniowej. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona Krotność = 2 (3,54+4,96+16,15+2,5)*1,0	m ² m ²	27,150	27,150

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02 d.1 0514-06	Obsadzenie kominków wentylacyjnych 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
18	KNR 2-02 d.1 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo. Papa termozgrzewalna podkładowa, 152,065	m ² m ²	 152,065	 152,065
				RAZEM	152,065
19	KNR-W 2-02 d.1 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; Rodzaj asfaltu, giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona 152,065	m ² m ²	 152,065	 152,065
				RAZEM	152,065
20	KNR-W 2-02 d.1 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej, tj. pas nadrynnowy, opierzenia dachu, obróbki kominów, opierzenia przymurowe, obróbki wyłażu dachowego. (17,98+4,96+1,83+6,5)*0,4	m ² m ²	 12,508	 12,508
				RAZEM	12,508
21	KNR-W 2-02 d.1 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej listwa dociskowa (3,54+4,96+16,15+2,5)*0,20	m ² m ²	 5,430	 5,430
				RAZEM	5,430
22	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm, materiał - rynny uprzednio zdemontowane 17,89	m m	 17,890	 17,890
				RAZEM	17,890
23	KNR-W 2-02 d.1 0522-01	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i z blachy z cynku/tytanocynku 1,83	m m	 1,830	 1,830
				RAZEM	1,830
24	KNR 2-17 d.1 0208-01 z.o.3. 3. 9903 z.o.3. 6. 9905-3 analogia	Nasada wentylacyjna dachowa śr.150 mm typu turbowent, w skład zestawu wchodzi: Turbowent TU 150 CAL-T-B-S, Kołmierz zamykający ocieplenie NKD-G(D) górny/dolny, Rura Prosta RPD (izolowana) 1,0 +0,5 m, Przejście dachowe kątowe PDK, Podpora pośrednia PPD, kołmierz, anepostat wyciągowy fi 150 mm. 3	kpl. kpl.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
25	TZKNBK V - d.1 051	Wykonanie ścian budynku zabytkowego drewnianego o konstrukcji wieńcowej lub wypełnienie konstrukcji ryglowej. Deski gładkie grubości 25 mm - Wstawienie elementów drewnianych muru pruskiego 40 % pow muru. (dot. daszku nad klatką schodową) (4,96+1,65)*0,85	m ² m ²	 5,619	 5,619
				RAZEM	5,619
26	KNR 0-23 d.1 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm do ścian (4,96+1,65)*0,85	m ² m ²	 5,619	 5,619
				RAZEM	5,619
27	KNR 0-23 d.1 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (4,96+1,65)*0,85	szt. szt.	 5,619	 5,619
				RAZEM	5,619
28	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (4,96+1,65)*0,85	m ² m ²	 5,619	 5,619
				RAZEM	5,619
29	KNR 0-23 d.1 0933-01 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 1,06*0,53+1,37*0,53	m ² m ²	 1,288	 1,288
				RAZEM	1,288
30	KNR 0-23 d.1 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 1,06*0,53+1,37*0,53	m ² m ²	 1,288	 1,288
				RAZEM	1,288
31	KNR 4-04 d.1 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 5	m m	 5,0	 5,0
				RAZEM	5,0

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gru- zu 5	m m	 5,0	
				RAZEM	5,0
33 d.1	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gru- zu 5	m m	 5,0	
				RAZEM	5,0
34 d.1	KNR 2-02 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m 4	kol. kol.	 4	
				RAZEM	4
35 d.1	KNR 4-04 1101-01	Transport papy i gruzu z terenu roz- biórki przy ręcznym załadowaniu i wy- ładowaniu ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km 152,83*0,07+152,83*0,03	m ³ m ³	 15,283	
				RAZEM	15,283
36 d.1	KNR 4-04 1101-04	Transport papy i gruzu z terenu roz- biórki przy ręcznym załadowaniu i wy- ładowaniu ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km Krotność = 3 152,83*0,07+152,83*0,03	m ³ m ³	 15,283	
				RAZEM	15,283
37 d.1	analiza indywi- dualna	Utylizacja papy 152,83	m ² m ²	 152,830	
				RAZEM	152,830
38 d.1	KNR-W 2-02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach. 7,5*17,99	m ² m ²	 134,925	
				RAZEM	134,925
39 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity 7,5*17,99	m ² m ²	 134,925	
				RAZEM	134,925
2		Połać dachowa 7,95 x 5,32 m			
40 d.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (7,95+7,95)*0,35	m ² m ²	 5,565	
				RAZEM	5,565
41 d.2	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na da- chach drewnianych - pierwsza warst- wa 7,95*5,32	m ² m ²	 42,294	
				RAZEM	42,294
42 d.2	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na da- chach drewnianych - następna warst- wa Krotność = 6 7,95*5,32	m ² m ²	 42,294	
				RAZEM	42,294
43 d.2	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 7,95	m m	 7,950	
				RAZEM	7,950
44 d.2	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 3,5	m m	 3,500	
				RAZEM	3,500
45 d.2	KNR-W 4-01 0414-04 analogia	Wykonanie podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm (0,8+0,3)*7,95	m ² m ²	 8,745	
				RAZEM	8,745
46 d.2	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (0,25*0,032)*(7,95+5,32+7,95)	m ³ m ³	 0,170	
				RAZEM	0,170
47 d.2	KNR-W 4-01 0417-02 analogia	Wzocnienie i wyrównanie krokwi przez nabicie dwustronnie kra- wędziaków 50 x 250 mm, dł. elementów 8,1 m 9*5,4	m m	 48,600	
				RAZEM	48,600
48 d.2	KNR-W 4-01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 9	szt. szt.	 9	
				RAZEM	9

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNNR 3 0501-06 d.2 analogia	Prostowanie i klinowanie połączenia dachu 5,32*7,95	m ² poł. m ² poł.		
				42,294	
				RAZEM	42,294
50	KNR 4-01 d.2 0616-05	Dwukrotne odgrzybianie krawędziaków metodą opryskania - konstrukcja więźby dachowej 5,32*7,95	m ² m ²		
				42,294	
				RAZEM	42,294
51	KNR-W 4-01 d.2 0418-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 5,32*7,95	m ² m ²		
				42,294	
				RAZEM	42,294
52	KNR-W 4-01 d.2 0604-03 analogia	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych - Ursa Wełna Standard 45 100 mm 5,32*7,95	m ² m ²		
				42,294	
				RAZEM	42,294
53	KNR 2-02 d.2 0609-07 analogia	Wstawienie klinów styropianowych trójkątnych 10x10 oklejonych papą w narożnikach attyk, kominów, murków ogniowych 5,4	m m		
				5,400	
				RAZEM	5,400
54	KNR-W 2-02 d.2 0504-03 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; giętkość mod Krotność = 2 5,4*1,0	m ² m ²		
				5,400	
				RAZEM	5,400
55	KNR 2-02 d.2 0514-06	Obsadzenie kominków wentylacyjnych 3	szt. szt.		
				3,000	
				RAZEM	3,000
56	KNR 2-02 d.2 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo. Papa termozgrzewalna podkładowa, 5,32*7,95	m ² m ²		
				42,294	
				RAZEM	42,294
57	KNR-W 2-02 d.2 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; Rodzaj asfaltu, giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona 5,32*7,95	m ² m ²		
				42,294	
				RAZEM	42,294
58	KNR-W 2-02 d.2 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej, tj. pas nadrynnowy, opierzenia dachu, obróbki kominów, opierzenia przymurowe, obróbki wyłazu dachowego. (7,95+5,32+7,95)*0,4	m ² m ²		
				8,488	
				RAZEM	8,488
59	KNR-W 2-02 d.2 0514-01 listwa dociskowa	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 5,32*0,2	m ² m ²		
				1,064	
				RAZEM	1,064
60	KNR-W 2-02 d.2 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm, materiał - rynny uprzednio zdemontowane 7,95	m m		
				7,950	
				RAZEM	7,950
61	KNR-W 2-02 d.2 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynku i z domieszką tytanu 3,5	m m		
				3,500	
				RAZEM	3,500
62	TZKNBK V - d.2 051	Wykonanie ścian budynku zabytkowego drewnianego o konstrukcji wieńcowej lub wypełnienie konstrukcji ryglowej. Deski gładkie grubości 25 mm - Wstawienie elementów drewnianych muru pruskiego 40 % pow. muru. (dot. daszku nad klatką schodową) 0,5*5,32*1,6	m ² m ²		
				4,256	
				RAZEM	4,256
63	KNR 0-23 d.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm do ścian 0,5*5,32*1,6	m ² m ²		
				4,256	
				RAZEM	4,256

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.2	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 0,5*5,32*1,6	szt		
			szt	4,256	
				RAZEM	4,256
65 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 0,5*5,32*1,6	m ²		
			m ²	4,256	
				RAZEM	4,256
66 d.2	KNR 0-23 0933-01 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 0,5*5,32*1,6	m ²		
			m ²	4,256	
				RAZEM	4,256
67 d.2	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 0,5*5,32*1,6	m ²		
			m ²	4,256	
				RAZEM	4,256
68 d.2	KNR 2-02 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m 4	kol.		
			kol.	4	
				RAZEM	4
69 d.2	KNR 4-04 1101-01	Transport papy i gruzu z terenu roz- biórki przy ręcznym załadunku i wy- ładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km 7,95*5,32*0,07+7,95*5,32*0,03	m ³		
			m ³	4,229	
				RAZEM	4,229
70 d.2	KNR 4-04 1101-04	Transport papy i gruzu z terenu roz- biórki przy ręcznym załadunku i wy- ładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy na- stępny rozpoczęty 1 km Krotność = 3 7,95*5,32*0,07+7,95*5,32*0,03	m ³		
			m ³	4,229	
				RAZEM	4,229
71 d.2	analiza indywidualna	Utylizacja papy 7,95*5,32	m ²		
			m ²	42,294	
				RAZEM	42,294
72 d.2	KNR-W 2-02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach. 7,7*4,82	m ²		
			m ²	37,114	
				RAZEM	37,114
73 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - sufity 7,7*4,82	m ²		
			m ²	37,114	
				RAZEM	37,114
3		Połać dachowa 15,91 x 5,41 m			
74 d.3	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (15,91+15,91)*0,35	m ²		
			m ²	11,137	
				RAZEM	11,137
75 d.3	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na da- chach drewnianych - pierwsza warst- wa 15,91*1,5	m ²		
			m ²	23,865	
				RAZEM	23,865
76 d.3	KNR-W 4-01 0545-03	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku 15,91	m		
			m	15,910	
				RAZEM	15,910
77 d.3	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 3,67	m		
			m	3,670	
				RAZEM	3,670
78 d.3	KNR-W 4-01 0414-04 analogia	Wykonanie podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm (0,8+0,3)*15,91	m ²		
			m ²	17,501	
				RAZEM	17,501
79 d.3	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej (0,25*0,032)*(15,91+5,41+5,41)	m ³		
			m ³	0,214	
				RAZEM	0,214
80 d.3	KNR-W 4-01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 18	szt.		
			szt.	18	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18
81	KNR-W 4-01 d.3 0418-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 15,91*1,0	m ² m ²	15,910	15,910
82	KNR-W 2-02 d.3 0407-01	Podwaliny do styropapy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej. 15,91	m ³ drew. m ³ drew.	15,910	15,910
83	KNR 2-02 d.3 0609-02 analogia	Krycie dachu styropapą gr 15 cm na podłożu betonowym /bez zrywania starej papy - tylko renowacja / montaż kominków wentylacyjnych 24 szt. <styropapa jednowarstwowa lamonowana EPS 80 gr. 15 cm> 15,91*1,5	m ² m ²	23,865	23,865
84	KNR 2-02 d.3 0609-07 analogia	Wstawienie klinów styropianowych trójkątnych 10x10 klejonych papą w narożnikach atyk, kominów, murków ogniowych 1,2*2+1,4*2+5,41+15,91	m m	26,520	26,520
85	KNR-W 2-02 d.3 0504-03 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona Krotność = 2 (1,2*2+1,4*2+5,41+15,91)*1,0	m ² m ²	26,520	26,520
86	KNR 2-02 d.3 0514-06	Obsadzenie kominków wentylacyjnych 5	szt. szt.	5,000	5,000
87	KNR-W 2-02 d.3 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; Rodzaj asfaltu, giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona 5,32*7,95	m ² m ²	42,294	42,294
88	KNR-W 2-02 d.3 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej, tj. pas nadrynnowy, opierzenia dachu, obróbki kominów, opierzenia przymurowe, obróbki wyłażu dachowego. (15,91+5,41+15,91)*0,4	m ² m ²	14,892	14,892
89	KNR-W 2-02 d.3 0514-01 listwa dociskowa	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 1,2*2+0,4*2+5,41	m ² m ²	8,610	8,610
90	KNR-W 2-02 d.3 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm, materiał - rynny uprzednio zdemontowane 15,91	m m	15,910	15,910
91	KNR-W 2-02 d.3 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynku i z domieszką tytanu 3,67	m m	3,670	3,670
92	KNR 4-01 d.3 0310-02	Przymurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ 1,2*0,4*1,4+1,4*0,4*1,4	m ³ m ³	1,456	1,456
93	Opinia Kominiarska d.3	Opłata za Opinię Kominiarską po przebudowie i remoncie kominów 1	szt. szt.	1,000	1,000
94	KNR 0-39 d.3 0114-01 analogia	Gruntowanie kominów środkiem " SARSIL - W" - dwukrotnie kminy z cegły i tynku (1,2*2+0,4*2)*1,4+(1,4*2+0,4*2)*1,4	m ² m ²	9,520	9,520
95	KNR 2-02 d.3 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m 4	kol. kol.	4	4
				RAZEM	4

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.3	KNR 4-04 1101-01	Transport papy i gruzu z terenu roz- biórki przy ręcznym załadowaniu i wy- ładowaniu ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km 1,456	m ³ m ³	 1,456 RAZEM	 1,456
97 d.3	KNR 4-04 1101-04	Transport papy i gruzu z terenu roz- biórki przy ręcznym załadowaniu i wy- ładowaniu ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 3 1,456	m ³ m ³	 1,456 RAZEM	 1,456
98 d.3	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu 1,456	m ² m ²	 1,456 RAZEM	 1,456
4		Połać dachowa 7,15 x 5,41 m			
99 d.4	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (5,58*2+7,15)*0,45+ 7,15*0,56+1,8*1,45	m ² m ²	 14,854 RAZEM	 14,854
100 d.4	KNR-W 4-01 0545-03	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku 7,15	m m	 7,150 RAZEM	 7,150
101 d.4	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 3,67	m m	 3,670 RAZEM	 3,670
102 d.4	KNR 2-02 0609-07 analogia	Wstawienie klinów styropianowych trójkątnych 10x10 oklejonych papą w narożnikach attyk, kominów, murków ogniowych 5,58*2+7,15	m m	 18,310 RAZEM	 18,310
103 d.4	KNR-W 2-02 0504-03 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona Krotność = 2 (5,58*2+7,15)*1,0	m ² m ²	 18,310 RAZEM	 18,310
104 d.4	KNR 2-02 0514-06	Obsadzenie kominków wentylacyjnych 3	szt. szt.	 3,000 RAZEM	 3,000
105 d.4	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrze- walną jednowarstwowo. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; Rodzaj asfaltu, giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona 5,58*7,15	m ² m ²	 39,897 RAZEM	 39,897
106 d.4	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinię- ciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej, tj. pas nadrynowy, opierzenia dachu, obróbki kominów, opierzenia przymurowe, obróbki wyła- żu dachowego. (5,58*2+7,15)*0,45+(7,15*0,56+1,8*1,45)*1,5	m ² m ²	 18,161 RAZEM	 18,161
107 d.4	KNR-W 2-02 0514-01 listwa docisko- wa	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 5,58*2+7,15	m ² m ²	 18,310 RAZEM	 18,310
108 d.4	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm, materiał - rynny uprzednio zdemontowane 7,15	m m	 7,150 RAZEM	 7,150
109 d.4	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynku i z domiesz- ką tytanu 3,67	m m	 3,670 RAZEM	 3,670
110 d.4	KNR 2-02 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m 4	kol. kol.	 4 RAZEM	 4
5		Dzasek 0,9 x 5,32 (od strony Senior +)			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111	KNR-W 4-01 d.5 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (5,32*2+0,9)*0,35	m ² m ²	4,039	4,039
				RAZEM	4,039
112	KNR-W 4-01 d.5 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 0,9	m m	0,900	0,900
				RAZEM	0,900
113	KNR-W 4-01 d.5 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 2,5	m m	2,500	2,500
				RAZEM	2,500
114	KNR 2-02 d.5 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,9	m ³ m ³	0,900	0,900
				RAZEM	0,900
115	KNR 2-02 d.5 0609-07 analogia	Wstawienie klinów styropianowych trójkątnych 10x10 oklejonych papą w narożnikach attyk, kominów, murków ogniowych 5,32*2+0,9	m m	11,540	11,540
				RAZEM	11,540
116	KNR-W 2-02 d.5 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrze- walną jednowarstwowo. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowa- nana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; Rodzaj asfaltu, giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona 5,2*0,9	m ² m ²	4,680	4,680
				RAZEM	4,680
117	KNR-W 2-02 d.5 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 0,9	m ² m ²	0,900	0,900
				RAZEM	0,900
118	KNR-W 2-02 d.5 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm, materiał - rynny uprzednio zdemontowane 0,9	m m	0,900	0,900
				RAZEM	0,900
119	KNR-W 2-02 d.5 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynku i z domiesz- ką tytanu 2,5	m m	2,500	2,500
				RAZEM	2,500
120	TZKBNK V - d.5 051	Wykonanie ścian budynku zabytkowego drewnianego o konstruk- cji wieńcowej lub wypełnienie konstrukcji ryglowej. Deski gładkie grubości 25 mm - Wstawienie elementów drewnianych muru prus- kiego 40 % pow muru. (dot. daszku nad klatką schodową) (5,32+0,9)*1,4	m ² m ²	8,708	8,708
				RAZEM	8,708
121	KNR 0-23 d.5 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm do ścian (5,32+0,9)*1,4	m ² m ²	8,708	8,708
				RAZEM	8,708
122	KNR 0-23 d.5 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (5,32+0,9)*1,4	szt szt	8,708	8,708
				RAZEM	8,708
123	KNR 0-23 d.5 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (5,32+0,9)*1,4	m ² m ²	8,708	8,708
				RAZEM	8,708
124	KNR 0-23 d.5 0933-01 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej (5,32+0,9)*1,4	m ² m ²	8,708	8,708
				RAZEM	8,708
125	KNR 0-23 d.5 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (5,32+0,9)*1,4	m ² m ²	8,708	8,708
				RAZEM	8,708
6		Zadaszenie nad wejściem			
126	KNR-W 2-02 d.6 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrze- walną jednowarstwowo. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowa- nana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; Rodzaj asfaltu, giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona 5,58*7,15	m ² m ²	39,897	39,897

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	39,897
127 d.6	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrze- walną dwuwarstwowe. Papa termozgrzewalna nawierzchniowa, IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS, papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS; Grubość - 5,2 (+/-2) mm; Osnowa - poliester; Rodzaj asfaltu, giętkość mod SBS< -25 st. C, kolor posypki - zielona 3,1*1,5	m ²		
			m ²	4,650	
				RAZEM	4,650