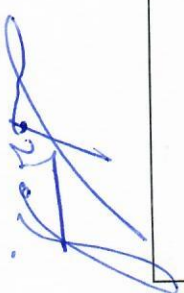


WYKAZ ROBÓT 22.09.2021r.

Adres	Przedmiot zamówienie	Termin podpisania umowy	Termin realizacji liczony od dnia wprowadzenia na budowę	Termin składania ofert
<p>Wierchowa 9; Zaciszna 30 A; Zaciszna 26 lok. 10; Kubusia Puchatka 38; Mickiewicza 35; Pusta 2; Piłsudskiego 22; Fredry 5; Konopnickiej 9A; Emilii Plater 18; Turystyczna 19A; Emilii Plater 41; Jasna 23B; Poniatowskiego 13; Przygody 4; Prądzyskiego 5; Słoneczna 11; Reymonta 53; Mochnickiego 6; Mochnickiego 9; Armii Krajowej 14; Zamenhofa 11; Świerkowa 16;</p>	<p>Roboty dekarские</p>	<p>W terminie 7 dni licząc od dnia zakończenia postępowania</p>	<p>14 dni</p>	<p>28 września 2021r. (wtorek do godziny 14⁰⁰)</p>

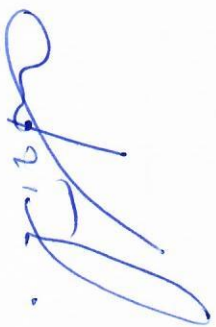


WYKAZ ROBÓT 22.09.2021r.

<p><i>Kołatąja 45; Słowackiego 11A; Moniuszki 21; Przygody 3; Liśia 6A; Wierchowa 13; Zielona 7/11; Moniuszki 23; Kopernika 26; Warszatkowska 33; Bronisława Czecha 19A, Warszawska 41, Reymonta 15A.</i></p>				
---	--	--	--	--

Oferty należy składać na każdy z adresów osobno.

Dyrektor Zarządu Gospodarki Mieszkaniowej w Otwocku zastrzega sobie prawo do pozostawienia postępowania bez rozstrzygnięcia.



OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

WIERCHOWA 9

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa dach wysoki 11.0x8.50 + dach niski 5.50x11.0 + daszek mały 5.0x3.0 lewa strona (11.0*8.50)+(11.0*5.50)+(5.00*3.0)	m ² m ²	169.000	169.000
				RAZEM	169.000
2		J. w. lecz rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następne warstwy 169.00	m ² m ²	169.000	169.000
				RAZEM	169.000
3		Wymiana zniszczonego odeskowanie połaci dachowych z tarcicy szacunkowo 10% pow. dachu wysokiego (15 m ²) 15	m ² m ²	15.000	15.000
				RAZEM	15.000
4		Wymiana pasów nadrynnowych z blachy ocynkowanej przy rynnach 15 nb +od czoła budynku 11 mb na daszkach niskich 22 mb (15+11+11+11)*0.25	m ² m ²	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
5		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 10.0	m m	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
6		Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o długości ponad 1 m 10.0	m m	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
7		Rozebranie obróbek blacharskich kominow. z blachy nie nadającej się do użytku 2.80*6*0.30	m ² m ²	5.040	5.040
				RAZEM	5.040
8		Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo mocowanie na gwoździe papowe z podkładką (obmiar z poz nr 1 169.00	m ² m ²	169.000	169.000
				RAZEM	169.000
9		Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym papą -obmiar z poz nr 7 5.040	m ² m ²	5.040	5.040
				RAZEM	5.040
10		Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dwa duże kominy 6.80	mb ob- vodu mb ob- vodu	6.800	6.800
				RAZEM	6.800
11		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo gr 5,2 mm z uwzględnieniem dokładnego uszczelnienie masą dekarstką przy obróbkach z blachy na ścianie plus przy świetlikach strychowych.(Daszki po prawej stronie połaci dachu wysokiego) 5.50*11+5.0*3.0	m ² m ²	75.500	75.500
				RAZEM	75.500
12		J. w. lecz pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo gr 5,2 mm z uwzględnieniem dokładnego uszczelnienie masą dekarstką przy obróbkach z blachy na mórkach ogniowych (dach wysoki i pow. dachu po lewej stronie dachu wysokiego) 169	m ² m ²	169.000	169.000
				RAZEM	169.000
13		Wywiezienie materiałów pochodzących z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3.0	m ³ m ³	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
14		J.w. lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 30 3.0	m ³ m ³	3.000	3.000
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną gr 5,2 mm SBS g. minus 20 jednowarstwowe (6*4,5)+(15,0*6,50)+(9,0*1,0)	m ² m ²	133.500	
				RAZEM	133.500
2		Sprawdzenie i uzupełnienie wszystkich obróbek blacharskich przy kominach oraz dokładne uszczelnienie masą dekarską (parabond) 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

ZACISZNA 26 nad lokalem nr 10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m 1	kol. kol.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Barierki ochronne z desek na dachu podczas robót dekarских 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
3		Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 5,2 po wcześniejszym zlikwidowaniu nierówności starego pokrycia papowego. 6.0*3.50+3.50*1.0+3.50*9.0+4.50*1.0	m ² m ²	60.500	
				RAZEM	60.500
4		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
5		Wstawienie rynny dachowej półokrągłej o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
6		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:3,5)			

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

KUBUSIA PUCHATKA 38 wymiana rynien

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 4 m 18	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
2		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku wraz z hakami. 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
3		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4*4.20	m m	16.800	
				RAZEM	16.800
4		Usunięcie deski pod okapem a umocowanie deski czołowej do umocowa- nia rynien z PCV 18.0 *2	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
5		Wykonanie podbitki pod okapem dachu na ruszcie drewnianym z desek lub z tworzywa sztucznego (analogia) 36.0*0.20	m ² m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
6		Założenie pasów usztywniających o szerokości 0,2 m z blachy powlekanej (pas nadrynnowy) 36.0	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
7		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z PCV 36.0	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
8		Założenie pasów usztywniających nadrynnowych o szerokości 0,25 m z blachy powlekanej 36.0	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
9		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo 36.0*1.0	m ² m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
10		Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:2,4,5,6,7,8,9)			
11		Rury spustowe okrągłe z PCV 12.80	m m	12.800	
				RAZEM	12.800
12		Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na od- ległość do 1 km 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
13		J.W lecz za każdy następny 1 km Krotność = 10 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

ROBOTY DEKARSKIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE ul. MICKIEWICZA 35 + WARSZAWSKA 28 A m 2 + PIŁSUDSKIEGO 22					
1		MICKIEWICZA 35			
1		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kpl.		
d.1		dwa kpl	kpl.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
2		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych o szerokości do 1 m nad wejściem do budynku - pierwsza warstwa	m ²		
d.1		4.75*1.0	m ²	4.750	
				RAZEM	4.750
3		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych o szerokości do 0.50 m - następną warstwa	m ²		
d.1		4.75*0.5	m ²	2.375	
				RAZEM	2.375
4		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku o średn. 12 cm	m		
d.1		4.75+10.0	m	14.750	
				RAZEM	14.750
5		Demontaż pasa nadrynnowego i wstawienie nowych odcinków z blachy ocynkowanej powlekanej	m ²		
d.1		4.75*0.25	m ²	1.188	
				RAZEM	1.188
6		Umocowanie deski czołowej nad wejściem do budynku	m		
d.1		4.75	m	4.750	
				RAZEM	4.750
7		umocowanie pasa podrynnowego z blachy ocynkowanej powlekanej	m ²		
d.1		4.75*0.40	m ²	1.900	
				RAZEM	1.900
8		Umocowanie rynny dachowej z blachy ocynkowanej półokrągłe o śr. 12,0 cm	m		
d.1		4.75+10.0	m	14.750	
				RAZEM	14.750
9		wymiana deski wiatrówek (front budynku)	m		
d.1		3.0*4	m	12.000	
				RAZEM	12.000
10		wymiana obróbek - wiatrowek z blachy ocynkowanej o szerokości do 25 cm	m ²		
d.1		3.0*4	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
11		Krycie dachu papą smołową na podłożu drewnianym - dwie warstwy w nakładkę	m ²		
d.1		4.75*0.50	m ²	2.375	
				RAZEM	2.375
12		Krycie dachów papą termozgrzewalną na podłożu drewnianym pokrytym wcześniej papą podkładową.	m ²		
d.1		4.75	m ²	4.750	
				RAZEM	4.750
13		Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 12 cm nowe kolanka i sztucery	m		
d.1		1.10	m	1.100	
				RAZEM	1.100
2 WARSZAWSKA 28 A m2					
14		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kpl		
d.2		dwa kpl	kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
15		Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
d.2		1.50*1.0	m	1.500	
				RAZEM	1.500
16		Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³		
d.2		cztery górne warstwy	m ³	0.137	
		0.32*0.95*0.45			
				RAZEM	0.137
17		Obróbki komina przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.2		1.80+0.50*0.30	m ²	1.950	
				RAZEM	1.950

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

ROBOTY DEKARSKIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18		Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych na pow. kominu.	m ²		
d.2		2.8*0.65	m ²	1.820	
				RAZEM	1.820
19		Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich komina wykonywane ręcznie	m ²		
d.2		2.80	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
20		Przygotowanie i montaż zbrojenia do czpki kominowej- pręty gładkie o śr. do 7 mm	kg		
d.2		1	kg	1.000	
				RAZEM	1.000
21		Wykonanie czapki kominowej o średniej grubości 7 cm	m ²		
d.2		1.02*0.52	m ²	0.530	
				RAZEM	0.530
22		Usunięcie starych warstw z papy - dwuwarstwowych.mocowanych na gwoździe.	m ²		
d.2		112	m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
23		Rozebranie , deskowania - dachu nad gzymsem o szer do 40 cm	m ²		
d.2		10.0*0.40	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
24		Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi 70 do 80 cm nad gzymsem	m ²		
d.2		10.0*0.40	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
25		Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy smołowej na dachach drewnianych w nakładkę mocowanie na gwoździe papowe z blaszkami	m ²		
d.2		10.0*0.30	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
26		Wymiana pasów nadrynnowych, z blachy ocynkowanej	m ²		
d.2		10.0*0.30	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
27		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
d.2		42+70	m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
28		Wykonanie i umocowanie daszków z blachy ocynkowanej 12x12 na wywiewkach ponad dachem	szt		
d.2		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
29		Wyregulowanie nakrywy wjazdu dachowego (żle przylega do ramy wystającej nad dachem) regulacja na zawiasach	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3		PIŁSUDSKIEGO 22			
30		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kpl.		
d.3		dwa kpl	kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
31		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.3		2.70+5.70+2.70+6.0+5.0	m	22.100	
				RAZEM	22.100
32		Oczyszczenie rynien wyregulowanie spadków oraz wymiana 2 sztucerów plus drobne naprawy rynny	szt.		
d.3		68.0- 22.10	szt.	45.900	
				RAZEM	45.900
33		Umocowanie rynny dachowej półokrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
d.3		22.10	m	22.100	
				RAZEM	22.100
34		Wywiezienie odpadów z w/w robotysamochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3		1.50	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
35		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.3		Krotność = 25			

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

ROBOTY DEKARSKIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.50		m ³	1.500	
				RAZEM	1.500

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PUSTA 2 REMONT DACHU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
NAPRAWA POKRYCIA DACHOWEGO I REMONT DRZWI WEJŚCIOWYCH DO BUDYNKU					
1		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 54.0	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
2		Demontaż rur spustowych (materiał do ponownego użytku) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
3		Rozebranie rynien z tworzywa nie nadającej się do użytku 15.84	m m	15.840	
				RAZEM	15.840
4		Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 15.84	m m	15.840	
				RAZEM	15.840
5		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową (15.84*6.0)+(6.0*7.0)	m ² m ²	137.040	
				RAZEM	137.040
6		Umocowanie rury spustowej okrągłe o śr. 15 cm (MATERIAŁ Z ODZYS- KU) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
7		demontaż i ponowny montaż ławy kominiarskiej 12.0	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
8		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,3,4,6)	m-g		
				RAZEM	62.636
9		Wywiezienie materiałów zniszczonych samochodami skrzyniowymi na od- ległość do 1 km 0.80	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
10		J.w. leczi - za każdy następny 1 km Krotność = 25 0.80	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa dach wysoki 11.0x8.50 + dach niski 5.50x11.0 + daszek mały 5.0x3.0 lewa strona (11.0*8.50)+(11.0*5.50)+(5.00*3.0)	m ² m ²	169.000	
				RAZEM	169.000
2		J. w. lecz rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następne warstwy 169.00	m ² m ²	169.000	
				RAZEM	169.000
3		Wymiana zniszczonego odeskowanie połaci dachowych z tarcicy szacunkowo 10% pow. dachu wysokiego (15 m ²) 15	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
4		Wymiana pasów nadrynnowych z blachy ocynkowanej przy rynnach 15 nb + od czoła budynku 11 mb na daszkach niskich 22 mb (15+11+11+11)*0.25	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
5		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 10.0	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
6		Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o długości ponad 1 m 10.0	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
7		Rozebranie obróbek blacharskich kominów. z blachy nie nadającej się do użytku 2.80*6*0.30	m ² m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
8		Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo mocowanie na gwoździe papowe z podkładką (obmiar z poz nr 1 169.00	m ² m ²	169.000	
				RAZEM	169.000
9		Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym papą .obmiar z poz nr 7 5.040	m ² m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
10		Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dwa duże kominy 6.80	mb ob- vodu mb ob- vodu	6.800	
				RAZEM	6.800
11		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo gr 5,2 mm z uwzględnieniem dokładnego uszczelnienie masą dekarstką przy obróbkach z blachy na ścianie plus przy świetlikach strychowych.(Daszki po prawej stronie połaci dachu wysokiego) 5.50*11+5.0*3.0	m ² m ²	75.500	
				RAZEM	75.500
12		J. w. lecz pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo gr 5,2 mm z uwzględnieniem dokładnego uszczelnienie masą dekarstką przy obróbkach z blachy na morkach ogniowych (dach wysoki pow. dachu po lewej stronie dachu wysokiego) 169	m ² m ²	169.000	
				RAZEM	169.000
13		Wywiezienie materiałów pochodzących z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3.0	m ³ m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
14		J.w. lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 30 3.0	m ³ m ³	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną gr 5,2 mm SBS g. minus 20 jednowarstwowe (6*4.5)+(15.0*6.50)+(9.0*1.0)	m ²		
			m ²	133.500	
				RAZEM	133.500
2		Sprawdzenie i uzupełnienie wszystkich obróbek blacharskich przy kominach oraz dokładne uszczelnienie masą dekarską (parabond)	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1	1	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol. kol.	1.000	
2	12	Barierki ochronne z desek na dachu podczas robót dekarских	m m	RAZEM 12.000	1.000
3		Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 5,2 po wcześniejszym zlikwidowaniu nierówności starego pokrycia papowego. 6.0*3.50+3.50*1.0+3.50*9.0+4.50*1.0	m ² m ²	RAZEM 60.500	12.000
4	6.0	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m m	RAZEM 6.000	60.500
5	6.0	Wstawienie rynny dachowej półokrągłej o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m m	RAZEM 6.000	6.000
6		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:3,5)		RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 4 m 18	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
2		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku wraz z hakami. 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
3		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4*4.20	m m	16.800	
				RAZEM	16.800
4		Usunięcie deseki pod okapem a umocowanie deski czołowej do umocowa- nia rynien z PCV 18.0 *2	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
5		Wykonanie podbitki pod okapem dachu na ruszcie drewnianym z desek lub z tworzywa sztucznego (analogia) 36.0*0.20	m ² m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
6		Założenie pasów usztywniających o szerokości 0,2 m z blachy powlekanej (pas podrynnowy) 36.0	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
7		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z PCV 36.0	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
8		Założenie pasów usztywniających nadrynnowych o szerokości 0,25 m z blachy powlekanej 36.0	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
9		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo 36.0*1.0	m ² m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
10		Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz. :2,4,5,6,7,8,9)			
11		Rury spustowe okrągłe z PCV 12.80	m m	12.800	
				RAZEM	12.800
12		Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami skrzyniowymi na od- ległość do 1 km 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
13		J.W lecz za każdy następny 1 km Krotność = 10 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE ul. MICKIEWICZA 35 + WARSZAWSKA 28 A m 2 + PIŁSUDSKIEGO 22					
1		MICKIEWICZA 35			
1	d.1	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m dwa kpl	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	d.1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych o szerokości do 1 m nad wejściem do budynku - pierwsza warstwa 4.75*1.0	m ²		
			m ²	4.750	
				RAZEM	4.750
3	d.1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych o szerokości do 0.50 m - następna warstwa 4.75*0.5	m ²		
			m ²	2.375	
				RAZEM	2.375
4	d.1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku o średn. 12 cm 4.75+10.0	m		
			m	14.750	
				RAZEM	14.750
5	d.1	Demontaż pasa nadrynnowego i wstawienie nowych odcinków z blachy ocynkowanej powlekanej 4.75*0.25	m ²		
			m ²	1.188	
				RAZEM	1.188
6	d.1	Umocowanie deski czołowej nad wejściem do budynku 4.75	m		
			m	4.750	
				RAZEM	4.750
7	d.1	umocowanie pasa podrynnowego z blachy ocynkowanej powlekanej 4.75*0.40	m ²		
			m ²	1.900	
				RAZEM	1.900
8	d.1	Umocowanie rynny dachowej z blachy ocynkowanej półokrągłe o śr. 12,0 cm 4.75+10.0	m		
			m	14.750	
				RAZEM	14.750
9	d.1	wymiana deski wiatrówek (front budynku) 3.0*4	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
10	d.1	wymiana obróbek - wiatrowek z blachy ocynkowanej o szerokości do 25 cm 3.0*4	m ²		
			m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
11	d.1	Krycie dachu papą smołową na podłożu drewnianym - dwie warstwy w nakładkę 4.75*0.50	m ²		
			m ²	2.375	
				RAZEM	2.375
12	d.1	Krycie dachów papą termozgrzewalną na podłożu drewnianym pokrytym wcześniej papą podkładową. 4.75	m ²		
			m ²	4.750	
				RAZEM	4.750
13	d.1	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 12 cm nowe kolanka i sztucery 1.10	m		
			m	1.100	
				RAZEM	1.100
2 WARSZAWSKA 28 A m2					
14	d.2	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m dwa kpl	kpl		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	d.2	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu 1.50*1.0	m		
			m	1.500	
				RAZEM	1.500
16	d.2	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ cztery górne warstwy 0.32*0.95*0.45	m ³		
			m ³	0.137	
				RAZEM	0.137
17	d.2	Obróbki kominu przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 1.80*0.50*0.30	m ²		
			m ²	1.950	
				RAZEM	1.950

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
18	d.2	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych na pow. kominu. 2.8*0.65	m ² m ²	1.820	
				RAZEM	1.820
19	d.2	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich komina wykonywane ręcznie 2.80	m ² m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
20	d.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia do czpki kominowej- pręty gładkie o śr. do 7 mm 1	kg kg	1.000	
				RAZEM	1.000
21	d.2	Wykonanie czapki kominowej o średniej grubości 7 cm 1.02*0.52	m ² m ²	0.530	
				RAZEM	0.530
22	d.2	Usunięcie starych warstw z papy - dwuwarstwowych.mocowanych na gwoździe. 112	m ² m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
23	d.2	Rozebranie , deskowania - dachu nad gzymsem o szer do 40 cm 10.0*0.40	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
24	d.2	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi 70 do 80 cm nad gzymsem 10.0*0.40	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
25	d.2	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy smołowej na dachach drewnianych w nakładkę mocowanie na gwoździe papowe z blaszkami 10.0*0.30	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
26	d.2	Wymiana pasów nadrynnowych, z blachy ocynkowanej 10.0*0.30	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
27	d.2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 42+70	m ² m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
28	d.2	Wykonanie i umocowanie daszków z blachy ocynkowanej 12x12 na wywiewkach ponad dachem 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
29	d.2	Wyregulowanie nakrywy wiazu dachowego (źle przylega do ramy wystającej nad dachem) regulacja na zawiasach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		PIŁSUDSKIEGO 22			
30	d.3	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m dwa kpl 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	d.3	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 2.70+5.70+2.70+6.0+5.0	m m	22.100	
				RAZEM	22.100
32	d.3	Oczyszczenie rynien wyregulowanie spadków oraz wymiana 2 sztucerów plus drobne naprawy rynny 68.0- 22.10	szt. szt.	45.900	
				RAZEM	45.900
33	d.3	Umocowanie rynny dachowej półokrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej 22.10	m m	22.100	
				RAZEM	22.100
34	d.3	Wywiezienie odpadów z w/w robot samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.50	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
35	d.3	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 25	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
	1.50		m ³	1.500	
				RAZEM	1.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
NAPRAWA POKRYCIA DACHOWEGO I REMONT DRZWI WEJŚCIOWYCH DO BUDYNKU					
1		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 54.0	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
2		Demontaż rur spustowych (materiał do ponownego użytku) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
3		Rozebranie rynien z tworzywa nie nadającej się do użytku 15.84	m m	15.840	
				RAZEM	15.840
4		Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 15.84	m m	15.840	
				RAZEM	15.840
5		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową (15.84*6.0)+(6.0*7.0)	m ² m ²	137.040	
				RAZEM	137.040
6		Umocowanie rury spustowej okrągłe o śr. 15 cm (MATERIAŁ Z ODZYS- KU) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
7		demontaż i ponowny montaż ławy kominiarskiej 12.0	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
8		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,3,4,6)	m-g		
				RAZEM	62.636
9		Wywiezienie materiałów zniszczonych samochodami skrzyniowymi na od- ległość do 1 km 0.80	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
10		J.w. leczi - za każdy następny 1 km Krotność = 25 0.80	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
2		Uszczelnienie obróbek przy okienku dachowym oraz przy kominach kitem trwale plastycznym (szpachla dekaraska typu PARABOND) 3.0 *3	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
3		Oczyszczenie wyregulowanie spadków oraz drobne naprawy rynien 6+10+5+5+16+14	m m	56.000	
				RAZEM	56.000
4		Oczyszczenie oraz drobne naprawy rur spustowych 4.5*4	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
5		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.2	m ³ m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
6		J.w. lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 10 1.2	m ³ m ³	1.200	
				RAZEM	1.200

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

KONOPNICKIEJ 9 A nad lokalem nr 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Uszczelnienie miejsc kitem asfaltowym typu (PARABOND 600) nad lokalem nr 3 miejsce przy sztycy, pod okapem dachu wysokiego oraz przy kominie. 3+4+0.50	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
2		Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 5,2 mm na pęknięciach papy i po zlikwidowaniu purchli 6.0*2.0	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
3		Oczyszczenie rur spustowych oraz oczyszczenie i wyregulowanie spadków rynien. 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną gr 5,2 mm SBS g. minus 20 jednowarstwowe (6*4.5)+(15.0*6.50)+(9.0*1.0)	m ² m ²	133.500	
				RAZEM	133.500
2		Sprawdzenie i uzupełnienie wszystkich obróbek blacharskich przy kominach oraz dokładne uszczelnienie masą dekarstką (parabond) 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
3		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 26.70+41	m m	67.700	
				RAZEM	67.700
4		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 26.70+41	m m	67.700	
				RAZEM	67.700
5		Uzupełnienia kolanek rur spustowych z blachy ocynkowanej 3 szt x 0,50 1.50	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
6		Wymiana wiatrówek na daszkach dobudówek z blachy ocynkowanej 18.0*0.15	m ² m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
7		Oczyszczenie rur spustowych i drobne naprawy przy szlucerach rynnowych. 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA
TURYSTYCZNA 19 A DEKARSKIE + PARAPETY

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Wymiana obróbki blacharskiej wiatrówek z blachy ocynkowanej na szczycie budynku od strony umocowanej sztycy elektr. 24.0*0.20	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
2		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 24.0*0.50	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
3		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 24.0*0.50	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
4		Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk od strony umocowanej sztycy elektr. o szerokości do 40 cm 24*0.40	m ² m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
5		Uzupełnienie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo mocowanie na gwoździe papowe z blaszkami 24.0*0.50	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
6		Naprawa pokrycia części dachu przy obsadzonej sztycy uzupełnienie papą termozgrzewalną jednowarstwowo na szczytowej części dachu 12.8*1.0	m ² m ²	12.800	
				RAZEM	12.800
7		Wymiana parapetów zew. o szer do 20 cm z blachy ocynkowanej 2.40*0.32+0.80*0.17	m ² m ²	0.904	
				RAZEM	0.904

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Oczyszczenie i umocowanie oraz drobne naprawy rynien 77.0	m m	77.000	
				RAZEM	77.000
2		Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia (wyrównaniu istniejącego pokrycia papy) 6.5*3.5	m ² m ²	22.750	
				RAZEM	22.750
3		Wymiana pokrywy wylazu kominarskiego na dach 0,60x0.60 otwierana w/ g wzoru sarej pokrywy, z pokryciem papa gr. 5.2 mm 0.60*0.60	m ² m ²	0.360	
				RAZEM	0.360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa 13.0*23.0	m ²		
			m ²	299.000	
				RAZEM	299.000
2		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa 13.0*23.0	m ²		
			m ²	299.000	
				RAZEM	299.000
3		Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo mocowanej na gwoździe z podkładkami 13.0*23.0	m ²		
			m ²	299.000	
				RAZEM	299.000
4		Pokrycie dachów papą GR 5.2 mm termozgrzewalną jednowarstwowo 13.0*23.0	m ²		
			m ²	299.000	
				RAZEM	299.000
5		Oczyszczenie i umocowanie oraz drobne naprawy rynien wraz z wyregulowaniem spadków 26.0+46.0	m		
			m	72.000	
				RAZEM	72.000
6		Wywiezienie zerwanej papy oraz śmieci z oczyszczonych rynien samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 6.5	m ³		
			m ³	6.500	
				RAZEM	6.500
7		J.w. lecz- za każdy następny 1 km Krotność = 30 6.5	m ³		
			m ³	6.500	
				RAZEM	6.500

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA
 PONIATOWSKIEGO 13 ŁAWA KOMINIARSKA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
NAPRAWA ŁAWY KOMINIARSKIEJ					
1		PONIATOWSKIEGO 13 ŁAWA KOMINIARSKA			
1		Pomosty poziome na dachu - zabezpieczenia przy robotach na dachu	m ²		
d.1		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
2		Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu - ławy kominiarskie	m		
d.1		0.25x0.04x 4.50	m	4.500	
		4.50			
				RAZEM	4.500
3		Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
d.1		0.62*0.82	m ²	0.508	
				RAZEM	0.508
4		Przygotowanie i montaż zbrojenia czapki kominowej- pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
d.1		0.62*0.82	t	0.508	
				RAZEM	0.508
5		Wykonanie czapki kominowej grubości 7 cm	m ²		
d.1		0.62*0.82	m ²	0.508	
				RAZEM	0.508
6		Umocowanie rury stalowej - połączenie z istniejącą w przewodzie kominowym z zakończeniem nasadą kominową (strażak) komin nr 1	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Umocowanie nasady kominowej na czapce kominowej zredukowanej do średnicy (strażaka kominowego) komin nr 2	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Uszczelnienie miejsc przy obróbkach kominowych szt 6 oraz przy umocowanych wspornikach ławy kominowej msc 10	msc.		
d.1		16	msc.	16.000	
				RAZEM	16.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PRZYGODY 4 ROBOTY DEKARSKIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE ul. PRZYGODY 4					
1		Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 8 m (dwie kolumny) 8	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
2		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:3,4,6,8,9,11,13,16)			
3		Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0.72*0.47	m ² m ²	0.338	
				RAZEM	0.338
4		Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ 0.65*0.40*2*0.90	m ³ m ³	0.468	
				RAZEM	0.468
5		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.338	m ² m ²	0.338	
				RAZEM	0.338
6		Czapki kominowe o średniej grubości 7 cm 0.338	m ² m ²	0.338	
				RAZEM	0.338
7		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa 9.20*10	m ² m ²	92.000	
				RAZEM	92.000
8		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa 9.20*10	m ² m ²	92.000	
				RAZEM	92.000
9		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 9.20	m m	9.200	
				RAZEM	9.200
10		Częściowa wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk nad okapem 9.20*0.35	m ² m ²	3.220	
				RAZEM	3.220
11		Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym mocowanie na gwoździe papowe z podkładką 92	m ² m ²	92.000	
				RAZEM	92.000
12		Wymiana obróbek blacharskich pasa nadrynnowego z blachy ocynkowa- nej 9.20	m ² m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
13		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe PAPA GR 5.2 mm SBS temp.g. minus 20 92	m ² m ²	92.000	
				RAZEM	92.000
14		Umocowanie rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 9.20	m m	9.200	
				RAZEM	9.200
15		Uzupełnienie rury spustowej okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 2.0	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
16		Oczyszczenie oraz wyregulowanie spadków pozostałych rynien oraz oczyszczenie połaci dachowej 4,0x 7,0 m2 wsp.do (R)1.5 za czyszczenie połaci dachowej 9.2+5.90+12	m m	27.100	
				RAZEM	27.100
17		Wymiana (odtworzenie według istniejącej) ozdobnej sztycy drewnianej na szczytcie dachu o wymiarach wys.1,70 x0.10/10 z uszczelnieniem przejścia przez połac dachową.Koszt robocizny wraz z materiałem 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18		Wywiezienie zniszczonych materiaów po robotach rozbiórkowych samo- chodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 4.0	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
19		J.w. lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 30 4	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

PRĄDZYŃSKIEGO5 ława i uszczelnienia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
WYMIANA ŁAWY KOMINIARSKIEJ					
1		Pomosty poziome na dachu zabezpieczenie przy robotach na dachu 8*0.60	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
2		Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu - ławy kominiarskie (Wymiana ławy zniszczonej drewnianej na stalową ryflowaną) na istniejących wspornikach 7.80	m m	7.800	
				RAZEM	7.800
3		Drobne naprawy pokrycia papowego polegająca . uszczelnieniu wszelkich śladów nieszczelności przy kominach wspornikach ławy oraz na pow dachu krytego papą 15	m ³ m ³	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRACE DEKARSKIE PLUS REMONT KOMINÓW					
1		SŁONECZNA 11 Krycie komorek			
1	d.1	Umocowanie wiatrownic z tarcicy nasyconej o grubosci do 4 cm pod okapami betonowymi celem umocowania papy gwoździami papowymi na całej długości i szerokosci komorek 32.0+5.0	m		
			m	37.000	
				RAZEM	37.000
2	d.1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 16.5*2.5	m ²		
			m ²	41.250	
				RAZEM	41.250
3	d.1	Przymocowanie gwoździami papowymi z blaszkami papy do listwy umocowanej pod okapem 37	m		
			m	37.000	
				RAZEM	37.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
roboty dekarские					
1		REYMONTA 53 m 1 ROBOTY DEKARSKIE			
1	d.1	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kol.		
		1	kol.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	d.1	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:3)			
3	d.1	naprawa nieszczelności i pokrycia dachu polegająca na, zlikwidowaniu puchli oraz pokrycia dachu papą termozgrzewalną jednowarstwowo gr. 5.2 mm nad lokalem 1 i 2 4.0+46	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
4	d.1	Drobne naprawy polegające na uszczelnieniu masą dekarską obróbki kominów i i drobnych pęknięć papy 0.50*0.50*2	m ² m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
5	d.1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 5.50*3	m m	16.500	
				RAZEM	16.500
6	d.1	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 12 cm 5.50*3	m m	16.500	
				RAZEM	16.500
7	d.1	Oczyszczenie i umocowanie oraz wyregulowanie spadków rynien 41.0	m m	41.000	
				RAZEM	41.000
8	d.1	Oczyszczenie połaci dachu z kolek liści i błota 36.0	m ² m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
9	d.1	Wywiezienie nieczystości samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.60	m ³ m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
10	d.1	Wywiezienie nieczystości samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 0.60	m ³ m ³	0.600	
				RAZEM	0.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Przecięcie purchli, podklejenie purchla i naklejenie łąty z papy termozgrzewalnej na zlikwidowanych purchlach 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
2		Uszczelnienie obrobek przy kominach i przy wylazie na dach oraz połączeń papy masą dekarstką typu PARABOND 4.2	m m	 4.200	
				RAZEM	4.200

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA
MOCHNACKIEGO 9 m 2 ROBOTY DEKARSKIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
roboty dekarские					
1		MOCHNACKIEGO 9 m 2			
1	d.1	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
2	d.1	Oczyszczenie i umocowanie oraz wyregulowanie spadków rynien	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
3	d.1	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów. z blachy ocynkowanej z uszczelnieniem połączeń masą dekarską przy kominach usytuowanych blisko rynien blisko rynien 1.0*0.25 *2	m ²		
			m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
4	d.1	Wywiezienie odpadów nieczystości samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		0.30	m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
5	d.1	J. w. lecz- za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 15	m ³	0.300	
		0.30			
				RAZEM	0.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Uszczelnienie kitem asfaltowym typu (PARABOND 600) msc przy kominach oraz w miejscach widocznych rozszczelnień połączeń i uszkodzeń pokrycia papowego	msc		
		8	msc	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku nad balkonem lokalu nr 8 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
2		Zamontowanie rynny dachowej w istniejące rynajzy (rynajzy należy oczyścić i pomalować) rynny półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej nad lokalem nr 8 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
3		Oczyszczenie pozostałych rynien i rur spustowych oraz wyregulowanie spadków 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
4		J.w. lecz połaci dachowej 20	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
5		Uszczelnienie kitem asfaltowym typu (PARABOND 600) msc przy kominach oraz w miejscach widocznych rozszczelnień połączeń i uszkodzeń pokrycia papowego 16	msc msc	16.000	
				RAZEM	16.000
6		Wywiezienie śmieci z oczyszczonego dachu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.40	m ³ m ³	0.400	
				RAZEM	0.400
7		J.w. lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 10 0.40	m ³ m ³	0.400	
				RAZEM	0.400

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA
 ŚWIERKOWA 16 MAŁY DACH plus rura spustowa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Założenie wiatrówek o szerokości 0.2 m - z blachy ocynkowanej (dach niski) (6.60+3.40)*0.40	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe gr 5,2 mm (dach niski) 3.30*3.20	m ² m ²	10.560	
				RAZEM	10.560
3		Uzupełnienie rury spustowej, wstawienie nowego odcinka o długości do 1.0 m z blachy ocynkowanej z kolankiem w narożniku budynku przy schodach 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Wymiana deskowania daszku nad wejściem do lokalu nr 1 oraz dostosowanie istniejącej konstrukcji drewnianej. do pow. daszku. 2.50*1.50	m ² m ²	3.750	
				RAZEM	3.750
5		Pokrycie daszku papą na podłożu drewnianym dwuwarstwowo 2.50*1.50	m ² m ²	3.750	
				RAZEM	3.750
6		Założenie pasa nadrynnowego o szerokości 0,2 m z blachy ocynkowanej (daszek nad wejściem do lokalu nr 1) 2.50	m m	2.500	
				RAZEM	2.500
7		Rynna na daszku z wolnym odpływem półokrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej 2.60	m m	2.600	
				RAZEM	2.600
8		Wymiana deskowania małego daszku nad wejściem nr 2 oraz wzmocnienia konstrukcji daszku. 1.20 *1.20	m ² m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
9		Pokrycie daszku papą na podłożu drewnianym dwuwarstwowo 1.20*1.20	m ² m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
10		Wywiezienie odpadów z rozbiórki daszków samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.50	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
11		J.w. lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 10 0.50	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

KOŁŁATAJA 45

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m 1	kol. kol.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Zastawy zabezpieczające na dachu 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
3		Rozbiórka pokrycia z papy pierwsza warstwa na części dachu dużego oraz na daszkach małych szt 3 (5.2*3.3)*3+(13.20*6.20)+28.50	m ² m ²	161.820	
				RAZEM	161.820
4		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następne warstwy 161.820	m ² m ²	161.820	
				RAZEM	161.820
5		Rozebranie pokrycia z papy pierwsza warstwa na części dachu dużego wzdłuż rynny o szer do 1.0 m na dużej połaci dachu 9.90*1.0	m ² m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
6		Następna warstwa o szer. do szer 60 cm 9.90*0.60	m ² m ²	5.940	
				RAZEM	5.940
7		Wymiana, pasów nadrynnowych z blachy ocynkowanej na dachu dużym + pasy elewacyjne, pas nad i podrynnowy na trzech daszkach małych. (18.7+9.9+9.9+15.9+38.40+38.40)*0.25	m ² m ²	32.800	
				RAZEM	32.800
8		Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku plus 2 mb w narożniku nad nad skrzynka elektryczną 9.90+26.40+2	m m	38.300	
				RAZEM	38.300
9		Wyprofilowanie do poziomu gzymsu w narożniku nad skrzynką licznikową umocowaną na ścianie elewacyjnej 4.50*0.20*0.12	m ³ m ³	0.108	
				RAZEM	0.108
10		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III do 2 m ² w 1 miejscu (narożnik gzymsu) 5.0*0.70	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
11		Montaż rynny dachowej półokrągłej o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej (rynny z odzysku) 38.30	m m	38.300	
				RAZEM	38.300
12		Pokrycie dachów papą zgrzewalną na podłożu drewnianym jednowarstwowo mocowane na gwoździe papowe z podkładką na połaci wszystkich zerwanych wcześniej połaci dachu. 161.82+5.94+9.90	m ² m ²	177.660	
				RAZEM	177.660
13		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe gr.papy 5,2 mm SBS szybki profil temper. g minus 20 (dach duży + małe 3 szt + pas przy wzdłuż rynny) 161.82+5.94+5.90	m ² m ²	173.660	
				RAZEM	173.660
14		Czyszczenie i regulacja rynien bez zdejmowania. (18.7*2)+(9.90*2)+(11.80*3)	m m	92.600	
				RAZEM	92.600
15		Wywiezienie materiałów pochodzących z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 4.5	m ³ m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
16		J.w. lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 30 4.5	m ³ m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
17		Oplata środowiskowa - utylizacja papy 600	kg kg	600.000	
				RAZEM	600.000
18		Czas pracy rusztowań grupy 4 (poz.:7,11)	m-g		
				RAZEM	100.362

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

SŁOWACKIEGO 11A m1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Zastawy zabezpieczające na dachu 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym pierwsza warstwa + następne 3.40*2.0	m ² m ²	6.800	
				RAZEM	6.800
3		Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo mocowanie na gwoździe papowe z podkładką 3.40*2.0	m ² m ²	6.800	
				RAZEM	6.800
4		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej przy kominach 1.0*0.50	m ² m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
5		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo papa gr 5,2 mm SBS temp.g. minus 20 w miejscu wskazanym przez inwestora 3.40*2.0+1.3*1.10+3.0*1.0	m ² m ²	11.230	
				RAZEM	11.230
6		Wywiezienie nieczystości z oczyszczonych rynien samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.50	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
7		J.w lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 15 0.25	m ³ m ³	0.250	
				RAZEM	0.250
8		Opłata środowiskowa 12	kg kg	12.000	
				RAZEM	12.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

MONIUSZKI 21 m 8

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m 1	kol. kol.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Zastawy zabezpieczające na dachu 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
3		Pokrycie papą termozgrzewalną gr. 5.2 mm SBS - 20 stopni zginania jednwarstwowo nad lokalem nr 8 + widoczne miejsca nie naprawiane wcześniej (6.80*6.0*2)+(5.50*6.0)+(4.0*1.20)+(2.70*6.80)	m ² m ²	137.760	
				RAZEM	137.760
4		Oczyszczenie wyregulowanie spadków oraz drobne naprawy rynien 58	m m	58.000	
				RAZEM	58.000
5		Oczyszczenie, s prawzenie, wyprostowanie, polutowanie uszkodzeń rur spustowych , umocowanie obruszonych uchwytów 48	m m	48.000	
				RAZEM	48.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA
ROBOTY BUDOWLANE +DEKARSKIE ul. Przygody 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY BUDOWLANE +ROBOTY DEKARSKIE					
1		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną gr 5.2 mm SBS szybki profil jednowarstwowo na komórce do lokalu nr 2 6.80*2.50	m ² m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
2		Demontaż daszku na lekkiej konstrukcji z desek niestruganych o grubości 25 mm (nad wejściem do lokalu nr 2) 1.80*1.20	m ² m ²	2.160	
				RAZEM	2.160
3		Wykonanie zadaszenia na lekkiej konstrukcji drewnianej z pokryciem blachą łącząc z istniejącym okapem oraz dachem pokrytym papą. 1.80*1.20	m ² m ²	2.160	
				RAZEM	2.160
4		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej (4.20*0.25)*2	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
5		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej zakończone wylewką 1.80	m m	1.800	
				RAZEM	1.800
6		Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni ponad 2 m2 ze ścian drewnianych 1.08*1.97	m ² m ²	2.128	
				RAZEM	2.128
7		Uzupełnienie konstrukcji ściany drewnianej w miejscu po zwężeniu otworu drzwiowego 1.97*0.20	m ² m ²	0.394	
				RAZEM	0.394
8		Uzupełnienie odeskowania ściany z desek profilowanych o grubości 25 mm od strony zewnętrznej 0.20*1.97	m ² m ²	0.394	
				RAZEM	0.394
9		Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na istniejącej konstrukcji drewnianej wraz z ociepleniem izolacją i uszczelnieniem. (od strony wewnętrznej lokalu) 0.20*1.97	m ² m ²	0.394	
				RAZEM	0.394
10		Wstawienie drzwi (90)zewn ocieplonych fabrycznie wykończonych z uszczelnieniem i wykończeniem opaskam lub ćwierć-wałkiem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Oczyszczenie wyregulowanie spadków oraz drobne naprawy rynien 16+11	m m	27.000	
				RAZEM	27.000
12		Wywiezienie starych drzwi i materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.2	m ³ m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
13		J. w. lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 10 1.20	m ³ m ³	1.200	
				RAZEM	1.200

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

LISIA 6 A m 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DFEKARSKIE					
1		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo papa gr 5,2 mm SBS temp.g. minus 20 10.0	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
2		Uszczelnienie miejsc przy kominie masą dekarską 3.0	m m	3.000	
				RAZEM	3.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

Wierchowa 13 + remont balkonu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE + REMONT BALKONU					
1		Zadeklowanie msc (szalówką)w szczycie dachu i w rogach przy okapie dachu z dwóch stron od strony ul. Wierchowej + przy sztycy (z ujednoczeniem kolorystyki. analogia) 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2		Uszczelnienie miejsc uszkodzonych kitem dekarским przy słupku na łączeniu dachu krytego blachą a ścianą elewacyjną.+ przy sztycy 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
3		Uzupełnienie deseki czołowej (wiatrówka nad słupkiem od strony ul Wierchowej) 0.80*2	m m	1.600	
				RAZEM	1.600
4		Uzupełnienie obróbek blacharskich (wiatrowki) z blachy ocynkowanej 1.60 *0.20	m ² m ²	0.320	
				RAZEM	0.320
5		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 3.70	m m	3.700	
				RAZEM	3.700
6		Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o długości ponad 1 m w istniejących rynajzach 3.70	m m	3.700	
				RAZEM	3.700
7		Wymiana elementów drewnianej balustrady zamontowanej w konstrukcji metalowej . 8.70*1.10	m ² m ²	9.570	
				RAZEM	9.570
8		Rozebranie zniszczonych płyt na podłodze balkonu 3.80*2.80	m ² m ²	10.640	
				RAZEM	10.640
9		Uzupełnienie obróbek blacharskich pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szerokości do 25 cm na dachu krytego blachą trapezową pod balkonem 3.30*0.25	m ² m ²	0.825	
				RAZEM	0.825
10		Umocowanie do konstrukcji metalowej Podłogi z desek struganych (okrętówka) 3.80*2.80	m ² m ²	10.640	
				RAZEM	10.640
11	KNR 2-02 1509-01	Dwukrotne malowanie podłóg drewnianych sadolinem oraz części drewnianych balustrady na balkonie (9.40*1.10)+(3.80*2.80)	m ² m ²	20.980	
				RAZEM	20.980

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Zastawy zabezpieczające na dachu 22	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
2		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa 10.7*6.10+5.20*2.50+8.0*6.0+5.70*5.20+4.0*3.10	m ² m ²	168.310	
				RAZEM	168.310
3		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa obmiar J.w. 168.310	m ² m ²	168.310	
				RAZEM	168.310
4		Wymiana desekowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk na połaci dachu oraz na daszku nad wejściem do lokalu 2.80*0.30+0.80*1.20	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
5		Rozebranie obróbek blacharskich (wiatrówki). z blachy nie nadającej się do użytku (6.80*4*0.25)+(8.20*0.25)	m ² m ²	8.850	
				RAZEM	8.850
6		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 9+26+6.5+4.5	m m	46.000	
				RAZEM	46.000
7		Rozebranie rynien z PCV nadającej się do ponownego użytku 9.80+6.5	m m	16.300	
				RAZEM	16.300
8		Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo mocowanie na gwoździe papowe z podkładką 168.311	m ² m ²	168.311	
				RAZEM	168.311
9		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej przy kominach oraz na daszku nad wejściem do lokalu (1.36*0.25*3)+(2.50*1.0*0.25)	m ² m ²	1.645	
				RAZEM	1.645
10		Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 46.0*0.25*2	m ² m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
11		Założenie pasów usztywniających o szerokości 0,2 m z blachy ocynkowanej lub powlekanej (wiatrówki) 27.20+6.60	m m	33.800	
				RAZEM	33.800
12		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo papa gr 5,2 mm SBS temp.g. minus 20 168.311+36	m ² m ²	204.311	
				RAZEM	204.311
13		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej lub PCV 46	m m	46.000	
				RAZEM	46.000
14		Montaż rynien dachowych PCV półokrągłe o śr. 15 cm z odzysku 16.30	m m	16.300	
				RAZEM	16.300
15		Oczyszczenie, sprawdzenie, wyprostowanie, polutowanie uszkodzeń rur spustowych, umocowanie obruszonych uchwytów 8*4.5	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
16		Opłata środowiskowa (utylizacja papy) 164*6	kg kg	984.000	
				RAZEM	984.000
17		Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 6	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
18		J.w lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 15 6	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Zastawy zabezpieczające na dachu 19	m m	19.000	
				RAZEM	19.000
2		Przecinanie i podklejenie puchli oraz pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo papa gr 5,2 mm SBS temp.g. minus 20 19.00*13.40	m ² m ²	254.600	
				RAZEM	254.600
3		Oczyszczenie i umocowanie oraz drobne naprawy rynien oraz wyregulowanie spadków 19*2	m m	38.000	
				RAZEM	38.000
4		Odbicie zmurszałych tynków na kominach z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni odbicia do 5 m ² (2.40*0.9*6)+(2.60*1.10)	m ² m ²	15.820	
				RAZEM	15.820
5		Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad dachem o małym spadku. (2.40*0.9*6)+(2.60*1.10)	m ² m ²	15.820	
				RAZEM	15.820
6		Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową "Isposan", "Isposil" nowo otynkowanych kominów z zagruntowaniem powierzchni. 15.82	m ² m ²	15.820	
				RAZEM	15.820
7		Wywiezienie nieczystości z oczyszczonych rynien oraz zmurszałe tynki z kominów na odległość do 1 km 2.0	m ³ m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
8		J.w lecz - za każdy następny 1 km Krotność = 15 2.0	m ³ m ³	2.000	
				RAZEM	2.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

KOPERNIKA 26 NAD LOKALEM NR 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Zastawy zabezpieczające na dachu 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Oczyszczenie i umocowanie oraz drobne naprawy rynien oraz wyregulowanie spadków 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
3		Oczyszczenie, sprawdzenie, wyprostowanie, polutowanie uszkodzeń rur spustowych , umocowanie obruszonych uchwytów 11+14	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
4		Likwidacja pyrchli i pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo papa gr 5,2 mm SBS temp.g. minus 20 nad lok nr 1 4.0*4.5+2.9*5.8	m ² m ²	34.820	
				RAZEM	34.820

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Zastawy zabezpieczające na dachu 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
2		Naklejenie papą termozgrzewalną o szerokości 0.50 cm wzdłuż rynien jed- nowarstwowo gr.papy 5,2 mm SBS szybki profil temper. g minus 20 30.0*0.50	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
3		Uszczelnienie masą dekarstką typu (PARABOND 600) msc przy komi- nach oraz, przy ścianie wokół kl. schodowej oraz miejscach widocznych rozszerzeń połączeń i uszkodzeń pokrycia papowego 22	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
4		Umocowanie oderwanej obróbek blacharskiej na dachu nad kl. schodową- (wiatrówki) 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000

OPIS ROBÓT DO WYKONANIA

BRONISŁAWA CZECHA 19 A m 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa (na daszku wejścia do lokalu) (6.0*5.0)+(1.06*1.0)	m ² m ²	31.060	
				RAZEM	31.060
2		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa obmiar J.w. 31.060	m ² m ²	31.060	
				RAZEM	31.060
3		Wymiana pasów pod i nadrynnowych + wiatrówki z blachy ocynkowanej (4.0*0.25*2)+(4.10*0.25)+(6.50*0.25)	m ² m ²	4.650	
				RAZEM	4.650
4		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 4.0	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
5		Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo mocowanie na gwoździe papowe z podkładką 31.060	m ² m ²	31.060	
				RAZEM	31.060
6		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo papa gr 5,2 mm SBS temp.g. minus 20 4.00*2.0+1.0*4.10	m ² m ²	12.100	
				RAZEM	12.100
7		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej lub z PCV z przedłużeniem wylewki nad małym daszkiem 4.10	m m	4.100	
				RAZEM	4.100
8		Wywiezienie nieczystości z oczyszczonych rynien samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.50	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
9		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 0.50	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 8 m (do przestawiania)	kol.		
		2	kol.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Zastawy zabezpieczające na dachu	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
3		Oczyszczenie i umocowanie oraz drobne naprawy rynien oraz wyregulowanie spadków	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
4		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa	m ²		
		[(3.7*5.3)*3]+[(5.3*2*4)]+[(2.3*2.1)+(2.5*2)+(3*2.5)+(2.8*3)+(3*2.5)+(2.6*5.5)+(4.0*4.0)+(4.0*4.0)]	m ²	180.760	
				RAZEM	180.760
5		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa obm. j.w.	m ²		
		180.76	m ²	180.760	
				RAZEM	180.760
6		Rozebranie obróbek blacharskich (wiatrówki) z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		55*0.20	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
7		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej (wiatrówki)	m ²		
		11.0	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
8		Wymiana pasów nadrynnowych z blachy ocynkowanej	m ²		
		(40+20+19)*0.25	m ²	19.750	
				RAZEM	19.750
9		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe pierwsza warstwa podkładowa zgrzewalna mocowana na gwoździe papowe z podkładką druga warstwa Szybki prprofil SBS gr 5,2 mm temper g 20 st.	m ²		
		180.76	m ²	180.760	
				RAZEM	180.760
10		Likwidacja puchli i pokrycie dachów papą Szybki Profil SBS g. 5,2 mm temp. g. 20 st.termozgrzewalną jednowarstwowo na częściowej połaci dachu	m ²		
		(6.10*4.0*2)+(2.5*2)	m ²	53.800	
				RAZEM	53.800
11		Wywiezienie starej papy na odległość do 1 km	m ³		
		5.3	m ³	5.300	
				RAZEM	5.300
12		J.w lecz - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 15	m ³	5.300	
		5.3			
				RAZEM	5.300
13		Oplata środowiskowa	kg		
		1400	kg	1 400.000	
				RAZEM	1 400.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY DEKARSKIE					
1		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 8 m 1	kol. kol.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Zastawy zabezpieczające na dachu 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
3		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa (część małego daszku nad wejściem do lokalu nr 7 2.90*3.90	m ² m ²	11.310	
				RAZEM	11.310
4		J. w. lecz - następna warstwa 11.310	m ² m ²	11.310	
				RAZEM	11.310
5		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe pierwsza warstwa podkładowa zgrzewalna mocowana na gwoździe papowe z podkładką druga warstwa Szybki prafil SBS gr 5,2 mm temper g 20 st. 2.90*3.90	m ² m ²	11.310	
				RAZEM	11.310
6		Likwidacja puchli i pokrycie uszkodzonych miejsc połaci dachowej nad lokalem nr 7 papą Szybki Profil SBS g. 5,2 mm temp. g. 20 st. termozgrzewalną jednowarstwowo na części połaci dachu (4.0*6.60)+(3.40*4.90)	m ² m ²	43.060	
				RAZEM	43.060
7		Wymiana obróbek z blachy ocynkowanej (wiatrówki + pas nadrynnowy na daszku małym) (4.60*0.15)+(2.60*0.15*3)+(3.70*0.25*2)	m ² m ²	3.710	
				RAZEM	3.710
8		Wywiezienie odpadów po remoncie dachu na odległość do 1 km 0.80	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
9		J.w. lecz- za każdy następny 1 km Krotność = 15 0.80	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
10		Opłata środowiskowa 50	kg kg	50.000	
				RAZEM	50.000