

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachowego nad kojcami  
ADRES INWESTYCJI : ul. Nowogrodzka 39, Łomża  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Białymstoku  
ADRES INWESTORA : ul. H. Sienkiewicza 65, 15-003 Białystok  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Teresa Pietrzyk (branża budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 8.10.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
8.10.2019

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Zakres zadania obejmuje demontaż starego pokrycia wraz z łatami drewnianymi oraz wykonanie nowego pokrycia oraz nowych łat drewnianych

#### Opis konstrukcji

Dach dwuspadowy nad istniejącymi kojcami dla psów o nachyleniu ok. 20% z kalenicą o długości ok. 21 m, szerokość połaci dachowych 2,75m. Na długości ok. 15m jedna z połaci została przedłużona (zadaszenie przybudówki) o ok. 2,5m. Odprowadzenie wód opadowych poza ogrodzenie do gruntu. Nośna konstrukcja stalowa wykonana jest z kształtowników stalowych w rozstawach naprzemiennie co około 2m i około 1m.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>	<b>ROZEBRANIE ISTNIEJĄCEGO POKRYCIA DACHOWEGO</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt falistych z papy ( płyty typu "Onduline")	m <sup>2</sup>		
d.1	0508-05 analogia	nienadających się do użytku  21*5,50+15,0*2,50	m <sup>2</sup>	153,000	
				RAZEM	153,000
2	KNR 4-04	Rozebranie ołacenie dachu	m <sup>2</sup>		
d.1	0403-03	poz.1	m <sup>2</sup>	153,000	
				RAZEM	153,000
<b>2</b>	<b>45421160-3</b>	<b>WYKONANIE NOWEGO POKRYCIA</b>			
3	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej ( przyjęto max rozstaw co 50cm)	m <sup>2</sup>		
d.2	0410-04	poz.1	m <sup>2</sup>	153,000	
				RAZEM	153,000
4	NNRNKB	(z.VII) Pokrycie dachów o nachyleniu połaci ok.20% płytami falistymi bitumicznymi na łątach	m <sup>2</sup>		
d.2	202 0542-03	poz.1	m <sup>2</sup>	153,000	
				RAZEM	153,000
5	NNRNKB	(z.VII) Pokrycie dachów jw. - dodatek za wykonanie świetlików z poliwęglanu (8szt o wym. ok.0,60x1,0 m)	m <sup>2</sup>		
d.2	202 0542-03	8*0,60*1,0	m <sup>2</sup>	4,800	
				RAZEM	4,800
6	NNRNKB	(z.VII) Pokrycie dachów jw. - pokrycie kalenicy	m		
d.2	202 0542-05	21,0	m	21,000	
				RAZEM	21,000
7		(z.VI) Pokrycie dachu - obróbka na styku dachu ze ścianą sąsiedniego budynku	m		
d.2	kalk. własna	5,50	m	5,500	
				RAZEM	5,500
8	NNRNKB	(z.VI) Montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
d.2	202 0539-02 analogia	5,50	m	5,500	
				RAZEM	5,500
9	NNRNKB	(z.VIII) Montaż rynny	m		
d.2	202 0548-01 analogia	4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
10	NNRNKB	(z.VIII) Montaż rury spustowej	m		
d.2	202 0550-01 analogia	2,5	m	2,500	
				RAZEM	2,500
<b>3</b>	<b>45000000-7</b>	<b>ROBOTY PORZĄDKOWE</b>			
11		Wywóz gruzu kontenerem NP5 - 5m3 (gruz mieszany)	szt		
d.3	kalk. własna	0,01*poz.1+0,038*0,05*100/16*poz.1 <m3> A (obliczenia pomocnicze)		3,347 =====	
		poz.11A/5<ilość kontenerów> B (obliczenia pomocnicze)		3,347 0,669 =====	
		1	szt	0,669 <b>1,000</b>	
				RAZEM	1,000
12		Utylizacja zdemontowanych płyt bitumicznych	t		
d.3	kalk. własna	poz.1*15,00/1000	t	2,295	
				RAZEM	2,295