

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachowego wraz z przemurowaniem kominów (pokrycie z blachy trapezowej)
ADRES INWESTYCJI : ul. Lubawska 20, 58-420 Chelmsko Śląskie
INWESTOR : Zakład Gospodarki Miejskiej w Lubawce
ADRES INWESTORA : ul. Zielona 12, 58-420 Lubawka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Kosal, insp. ds. budowlanych
DATA OPRACOWANIA : 08.03.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.03.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Lubawska 20 - wymiana pokrycia dachowego i przemurowanie kominów (pokrycie z blachy płaskiej)					
1		Pokrycie dachowe			
1	KNR AT-05 d.1 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m (14,00+2*0,50)*(7,20+1,50)	m ² m ²		
				130,500	
				RAZEM	130,500
2	KNR AT-05 d.1 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 1,5	m m		
				1,500	
				RAZEM	1,500
3	KNR-W 4-01 d.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 2*14,00	m m		
				28,000	
				RAZEM	28,000
4	KNR-W 4-01 d.1 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 2*(7,20+1,00)+2*(7,60+1,00)	m m		
				33,600	
				RAZEM	33,600
5	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 2*14,00*0,30	m ² m ²		
				8,400	
				RAZEM	8,400
6	KNR K-05 d.1 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 80 do 100 cm Krotność = 2 14,00*10,80/0,940	m ² m ²		
				160,851	
				RAZEM	160,851
7	KNR K-05 d.1 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu poz.6	m ² m ²		
				160,851	
				RAZEM	160,851
8	NNRNKB d.1 202 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych poz.6	m ² m ²		
				160,851	
				RAZEM	160,851
9	NNRNKB d.1 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach poz.6	m ² m ²		
				160,851	
				RAZEM	160,851
10	NNRNKB d.1 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 14,00-2*0,60	m m		
				12,800	
				RAZEM	12,800
11	NNRNKB d.1 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów 2*14,00	m m		
				28,000	
				RAZEM	28,000
12	NNRNKB d.1 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic 2*11,50	m m		
				23,000	
				RAZEM	23,000
13	NNRNKB d.1 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych 14,00	m m		
				14,000	
				RAZEM	14,000
14	d.1 kalk. własna	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławy kominiarskie (komplet długości 1,2 mb) 4	szt szt		
				4,000	
				RAZEM	4,000
15	KNR-W 2-02 d.1 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku poz.3	m m		
				28,000	
				RAZEM	28,000
17	KNR-W 2-02 d.1 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej - montaż z gotowych elementów 4	szt. szt.		
				4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR-W 2-02 d.1 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku poz.4	m m		
				33,600	
				RAZEM	33,600
19	KNR-W 4-01 d.1 0532-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4*3	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
2		Kominy			
20	KNR-W 4-01 d.2 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $2*(0,80+0,80+0,80+0,80)*0,30$	m ² m ²	1,920	
				RAZEM	1,920
21	KNR-W 4-01 d.2 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących $2*0,65*0,65*1,30$	m ³ m ³	1,099	
				RAZEM	1,099
22	KNR-W 2-02 d.2 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegiel o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły poz.21	m ³ m ³	1,099	
				RAZEM	1,099
23	KNR-W 2-02 d.2 0128-01 analogia	Wykonanie korony komina - z cegły klinkierowej $2*(0,70*0,70)*0,15$	m ³ m ³	0,147	
				RAZEM	0,147
24	KNR-W 4-01 d.2 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim $2*(0,65+0,65+0,65+0,65)*1,30$	m ² m ²	6,760	
				RAZEM	6,760
25	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.20	m ² m ²	1,920	
				RAZEM	1,920
26	KNR-W 4-01 d.2 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.22	m ³ m ³	1,099	
				RAZEM	1,099
27	Sanikom d.2	Opłata za składowanie gruzu poz.26*1,6	t t	1,758	
				RAZEM	1,758