
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa nr 7, Częstochowa ul. Zamenhofska 23
INWESTOR : Urząd Miasta Częstochowy
ADRES INWESTORA : Częstochowa ul. Śląska 11/13
BRANŻA : Roboty remontowe

DATA OPRACOWANIA : Luty 2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Luty 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont dachu "A"			
1		Demontaż instalacji odgromowej na dachu płaskim bez zwodów do ponownego montażu	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - jedna warstwa - pasy przy obróbkach blacharskich do demontażu	m ²		
d.1	0519-06	28.6*0.50	m ²	14.300	
		10.0*0.50	m ²	5.000	
				RAZEM	19.300
3	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa - pasy przy obróbkach blacharskich do demontażu	m ²		
d.1	0519-07	Krotność = 2	m ²	14.300	
		28.6*0.50	m ²	5.000	
		10.0*0.50			
				RAZEM	19.300
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - kominów	m ²		
d.1	0535-08	10.0*0.15	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nadającej się do użytku - ogniomurów, ścian do ponownego montażu	m ²		
d.1	0535-07	17.5*0.48	m ²	8.400	
		28.6*0.10	m ²	2.860	
				RAZEM	11.260
6	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - jedna warstwa - naprawa 15%	m ²		
d.1	0519-06	238*15%	m ²	35.700	
				RAZEM	35.700
7	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów izolacyjnych spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	1.2	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
8	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów izolacyjnych samochodami samowyladowczymi - do datek za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 14	m ³	1.200	
		1.2			
				RAZEM	1.200
9		Utylizacja materiałów izolacyjnych	m ³		
d.1	kalk. własna	1.2	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
10	KNR 4-01	Oczyszczenie powierzchni dachu z zanieczyszczeń	m ²		
d.1	1216-02		m ²	238.000	
	analogia	238.0			
				RAZEM	238.000
11	KNR 2-02	Impregnacja powierzchni dachu emulsją asfaltową	m ²		
d.1	0602-01	238.0	m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
12	KNR 3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną podkładową	m ²		
d.1	0503-01	238*15%	m ²	35.700	
				RAZEM	35.700
13	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej szer. do 25 cm - kominy	m ²		
d.1	202 0541-01	10.0*0.25	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
14	KNR 2-02	Uszczelnienie obróbek blacharskich kominów silikonem dekarским	m		
d.1	0617-06	10.0	m	10.000	
	analogia			RAZEM	10.000
15	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej szer. ponad 25 cm - ogniomurów (blacha z demontażu)	m ²		
d.1	202 0541-02	17.5*0.48	m ²	8.400	
				RAZEM	8.400
16	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej szer. ponad 25 cm - ścian (blacha z demontażu)	m ²		
d.1	202 0541-02	28.6*0.10	m ²	2.860	
				RAZEM	2.860
17	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - pas z papy termozgrzewalnej podkładowej przy obróbkach blacharskich	m ²		
d.1	0504-03				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		28.6*0.50	m ²	14.300	
		10.0*0.50	m ²	5.000	
				RAZEM	19.300
18	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową jednowarstwowe z wywinięciem na ogniomur	m ²		
d.1	0504-01	238.0	m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
19	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową SBS jednowarstwowe z wywinięciem na ogniomur	m ²		
d.1	0504-01	238.0	m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
20	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - wywinięcie papy na kominy	m ²		
d.1	0504-03	10.0*0.40	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
21		Montaż instalacji odgromowej (elementy instalacji odgromowej z demontażu)	kpl		
d.1	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Remont dachu "B"			
22		Demontaż instalacji odgromowej na dachu płaskim bez zwodów do ponownego montażu	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - jedna warstwa - pasy przy obróbkach blacharskich do demontażu	m ²		
d.2	0519-06	37.0*0.50	m ²	18.500	
		20.2*0.50	m ²	10.100	
				RAZEM	28.600
24	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa - pasy przy obróbkach blacharskich do demontażu	m ²		
d.2	0519-07	Krotność = 2			
		37.0*0.50	m ²	18.500	
		20.2*0.50	m ²	10.100	
				RAZEM	28.600
25	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - komi- nów, ogniomurów, ścian	m ²		
d.2	0535-08	20.2*0.15	m ²	3.030	
				RAZEM	3.030
26	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nadającej się do użytku - ogniomu- rów, ścian do ponownego montażu	m ²		
d.2	0535-07	18.0*0.48	m ²	8.640	
		37.0*0.10	m ²	3.700	
				RAZEM	12.340
27	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - jedna warstwa - napra- wa 15%	m ²		
d.2	0519-06	371*15%	m ²	55.650	
				RAZEM	55.650
28	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów izolacyjnych spryzmowanego samochodami samowy- ładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.2	0108-11	1.65	m ³	1.650	
				RAZEM	1.650
29	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów izolacyjnych samochodami samowyładowczymi - do- datek za każdy nast. 1 km	m ³		
d.2	0108-12	Krotność = 14			
		1.65	m ³	1.650	
				RAZEM	1.650
30		Utylizacja materiałów izolacyjnych	m ³		
d.2	kalk. własna	1.65	m ³	1.650	
				RAZEM	1.650
31	KNR 4-01	Oczyszczenie powierzchni dachu z zanieczyszczeń	m ²		
d.2	1216-02	analogia			
		371.0	m ²	371.000	
				RAZEM	371.000
32	KNR 2-02	Impregnacja powierzchni dachu emulsją asfaltową	m ²		
d.2	0602-01	371.0	m ²	371.000	
				RAZEM	371.000
33	KNR 3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną podkładową	m ²		
d.2	0503-01	371*15%	m ²	55.650	
				RAZEM	55.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	NNRNKB d.2 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej szer. do 25 cm - kominy	m ²		
		20.2*0.25	m ²	5.050	
				RAZEM	5.050
35	KNR 2-02 d.2 0617-06 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich kominów silikonem dekarским	m		
		20.2	m	20.200	
				RAZEM	20.200
36	NNRNKB d.2 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej szer. ponad 25 cm - ogniomurów (blacha z demontażu)	m ²		
		18.0*0.48	m ²	8.640	
				RAZEM	8.640
37	NNRNKB d.2 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej szer. ponad 25 cm - ścian (blacha z demontażu)	m ²		
		37.0*0.10	m ²	3.700	
				RAZEM	3.700
38	KNR-W 2-02 d.2 0504-03 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - pas z papy termozgrzewalnej podkładowej przy obróbkach blacharskich	m ²		
		37.0*0.50	m ²	18.500	
		20.2*0.50	m ²	10.100	
				RAZEM	28.600
39	KNR-W 2-02 d.2 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową jednowarstwową z wywinieciem na ściany	m ²		
		371.0	m ²	371.000	
				RAZEM	371.000
40	KNR-W 2-02 d.2 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową SBS jednowarstwową z wywinieciem na ściany	m ²		
		371.0	m ²	371.000	
				RAZEM	371.000
41	KNR-W 2-02 d.2 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - wywiniecie papy na kominy	m ²		
		20.2*0.40	m ²	8.080	
				RAZEM	8.080
42	d.2 kalk. własna	Montaż instalacji odgromowej (elementy instalacji odgromowej z demontażu)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Remont dachu "C" ściana zachodnia			
43	d.3 kalk. własna	Demontaż instalacji odgromowej na dachu płaskim bez zwodów - ściana zachodnia dachu do ponownego montażu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 4-01 d.3 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nadającej się do użytku - ogniomurów	m ²		
		25.0*0.48	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
45	KNR 4-01 d.3 1216-02 analogia	Oczyszczenie powierzchni dachu z zanieczyszczeń	m ²		
		60.0	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
46	KNR 2-02 d.3 0602-01	Impregnacja powierzchni dachu emulsją asfaltową	m ²		
		60.0	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
47	KNR 3 d.3 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną podkładową	m ²		
		60*15%	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
48	NNRNKB d.3 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej szer. ponad 25 cm - ogniomurów, ścian (blacha z demontażu)	m ²		
		25.0*0.48	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
49	KNR-W 2-02 d.3 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową SBS jednowarstwową z wywinieciem na ściany	m ²		
		60.0	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
50	d.3 kalk. własna	Montaż instalacji odgromowej (elementy instalacji odgromowej z demontażu)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000