

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie dachu budynku położonego na działkach nr 775, 776 i 777 w którym znajduje się OSP i OZ w m.
Długie
INWESTOR : Gmina Zarszyn
ADRES INWESTORA : 38-530 Zarszyn, ul. Bieszczadzka74
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marian Wrona
DATA OPRACOWANIA : 12.01.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.01.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CZĘŚĆ OSP			
1.1		Roboty przygotowawcze			
d.1.1	KNR 7-12 0102-01	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości blachy trapezowej, stan wyjściowy powierzchni B 7,6*(14,7+22,2)*2 -8,4*15,4*2	m ² m ² m ²	560,880 -258,720	
				RAZEM	302,160
d.1.1	2 KNR 7-12 0102-02	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości ObwódKołaD(0,16)*(110+30)/2*0,6	m ² m ²	21,101	
				RAZEM	21,101
d.1.1	3 KNR K-55 0104-06	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe pokrytych powłokami malarskimi sufitowych poz.1	m ² m ²	302,160	
				RAZEM	302,160
1.2		Roboty malarskie			
d.1.2	4 KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem blachy trapezowej farbą ftalową do gruntowania przeciwrzdewną, miniową 60 % poz.1	m ² m ²	302,160	
				RAZEM	302,160
d.1.2	5 KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem płotków przeciwnieźnych farbą ftalową do gruntowania przeciwrzdewną, miniową 60% poz.2	m ² m ²	21,101	
				RAZEM	21,101
d.1.2	6 KNR 7-12 0209-01	Malowanie pędzlem blachy trapezowej farbą olejną nawierzchniową, ogólnego stosowania poz.1	m ² m ²	302,160	
				RAZEM	302,160
d.1.2	7 KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem płotków przeciwnieźnych farbą olejną nawierzchniową, ogólnego stosowania poz.2	m ² m ²	21,101	
				RAZEM	21,101
1.3		Wymiana rynien			
d.1.3	8 KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku (14,7+22,2)*2*0,6	m m	44,280	
				RAZEM	44,280
d.1.3	9 KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 3,2*8*0,6	m m	15,360	
				RAZEM	15,360
d.1.3	10 KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.8	m m	44,280	
				RAZEM	44,280
d.1.3	11 KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.9	m m	15,360	
				RAZEM	15,360
1.4		Docieplenie kominów			
d.1.4	12 KNR AT-48 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża (0,4+0,6)*2*1,2 (0,4+0,6)*2*1,2	m ² m ² m ²	2,400 2,400	
				RAZEM	4,800
d.1.4	13 KNR AT-48 0101-02	Gruntowanie wzmacniające lub poprawiające przyczepność poz.12	m ² m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
d.1.4	14 KNR AT-48 0102-01	Lokalne uzupełnienie powierzchni tynku na powierzchni do 1 m2 poz.12	m ² m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
d.1.4	15 KNR AT-48 0102-04	Próba przyczepności termoizolacji poz.12	msc. msc.	4,800	
				RAZEM	4,800
d.1.4	16 KNR AT-48 0103-01	Wykonanie warstwy izolacyjnej ze styropianu (EPS) wraz z warstwą zbrojoną na ścianach poz.12	m ² m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
d.1.4	17 KNR AT-48 0106-02	Mocowanie mechaniczne termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej łącznikami w ilości 4 szt/m2 w podłożu z cegły poz.12	m ² m ²	4,800	
				RAZEM	4,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.4	KNR AT-48 0108-01	Wykonanie cienkowarstwowych silikonowych tynków strukturalnych na ścianach poz.12	m ² m ²	 4,800	 4,800
				RAZEM	4,800
19 d.1.4	KNR-W 2-02 0514-03	Krawędzie kominów - z blachy stalowej ocynkowanej (0,4+0,6)*2*0,35 (0,4+0,6)*2*0,35	m ² m ² m ²	 0,700 0,700	
				RAZEM	1,400
2		CZEŚĆ OZ			
2.1		Roboty przygotowawcze			
20 d.2.1	KNR 7-12 0102-01	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości blachy trapezowej, stan wyjściowy powierzchni B 8,4*15,4*2	m ² m ²	 258,720	 258,720
				RAZEM	258,720
21 d.2.1	KNR 7-12 0102-02	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości ObwódKołaD(0,16)*(110+30)/2*0,4	m ² m ²	 14,067	 14,067
				RAZEM	14,067
22 d.2.1	KNR K-55 0104-06	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe pokrytych powłokami malarskimi sufitowych poz.20	m ² m ²	 258,720	 258,720
				RAZEM	258,720
2.2		Roboty malarskie			
23 d.2.2	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem blachy trapezowej farbą ftalową do gruntowania przeciwrdzewną, miniową 60 % poz.20	m ² m ²	 258,720	 258,720
				RAZEM	258,720
24 d.2.2	KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem płotków przeciwśnieżnych farbą ftalową do gruntowania przeciwrdzewną, miniową 60% poz.21	m ² m ²	 14,067	 14,067
				RAZEM	14,067
25 d.2.2	KNR 7-12 0209-01	Malowanie pędzlem blachy trapezowej farbą olejną nawierzchniową, ogólnego stosowania poz.20	m ² m ²	 258,720	 258,720
				RAZEM	258,720
26 d.2.2	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem płotków przeciwśnieżnych farbą olejną nawierzchniową, ogólnego stosowania poz.21	m ² m ²	 14,067	 14,067
				RAZEM	14,067
2.3		Wymiana rynien			
27 d.2.3	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku (14,7+22,2)*2*0,4	m m	 29,520	 29,520
				RAZEM	29,520
28 d.2.3	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 3,2*8*0,4	m m	 10,240	 10,240
				RAZEM	10,240
29 d.2.3	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.27	m m	 29,520	 29,520
				RAZEM	29,520
30 d.2.3	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.28	m m	 10,240	 10,240
				RAZEM	10,240
2.4		Docieplenie kominów			
31 d.2.4	KNR AT-48 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża (0,4+0,9)*2*1,2	m ² m ²	 3,120	 3,120
				RAZEM	3,120
32 d.2.4	KNR AT-48 0101-02	Gruntowanie wzmacniające lub poprawiające przyczepność poz.31	m ² m ²	 3,120	 3,120
				RAZEM	3,120
33 d.2.4	KNR AT-48 0102-01	Lokalne uzupełnienie powierzchni tynku na powierzchni do 1 m2 poz.31	m ² m ²	 3,120	 3,120
				RAZEM	3,120
34 d.2.4	KNR AT-48 0102-04	Próba przyczepności termoizolacji poz.31	msc. msc.	 3,120	 3,120
				RAZEM	3,120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.2.4	KNR AT-48 0103-01	Wykonanie warstwy izolacyjnej ze styropianu (EPS) wraz z warstwą zbrojoną na ścianach poz.31	m ² m ²	 3,120	
				RAZEM	3,120
36 d.2.4	KNR AT-48 0106-02	Mocowanie mechaniczne termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej łącznikami w ilości 4 szt/m ² w podłożu z cegły poz.31	m ² m ²	 3,120	
				RAZEM	3,120
37 d.2.4	KNR AT-48 0108-01	Wykonanie cienkowarstwowych silikonowych tynków strukturalnych na ścianach poz.31	m ² m ²	 3,120	
				RAZEM	3,120
38 d.2.4	KNR-W 2-02 0514-03	Krawędzie kominów - z blachy stalowej ocynkowanej (0,4+0,6)*2*0,35 (0,4+0,6)*2*0,35	m ² m ² m ²	 0,700 0,700	
				RAZEM	1,400