REMONT POKRYCIA DACHOWEGO NA BUDYNKU OŚRODKA CENTRUM KULTURY W GRODZISKU MAZOWIECKIM

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POKRYCIA DACHOWEGO NA BUDYNKU OŚRODKA CENTRUM KULTURY W GRODZISKU MAZOWIECKIM
ADRES INWESTYCJI : ul. Spółdzielcza 9 05-825 Grodzisk Mazowiecki
INWESTOR : OŚRODEK KULTURY GMINY GRODZISK MAZOWIECKI
ADRES INWESTORA : ul. Spółdzielcza 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki

DATA OPRACOWANIA : 31.01.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.01.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**Pokrycie dachowe**			
1 d.1	KNR K-21 0105-0300 analogia	Czyszczenie wodne wysokociśnieniowe powierzchni papy	m2		
	dach dolny	260,5*1,05	m2	273,525	
	dach pośred-ni	56,64*1,05	m2	59,472	
	dach najwyż-szy	460,54*1,05	m2	483,567	
	dach pośred-ni	1061,18*1,05	m2	1114,239	
	podest 1	93,57	m2	93,570	
	podest 2	8,8	m2	8,800	
	podest 3	198,83	m2	198,830	
				RAZEM	2232,003
2 d.1	KNNR 4 1512-01 analogia	Powłoka izolacyjna poziomych powierzchni betonowych z emulsji lub roztworu asfaltowego (gruntowanie) - pod pokrycie z papy	m2		
		46+32+12+43+54+7,5+40+5,3	m2	239,800	
				RAZEM	239,800
3 d.1	KNNR 4 1512-01 analogia	Powłoka izolacyjna poziomych powierzchni betonowych z emulsji lub roztworu asfaltowego - wykonanie izolacji bitumicznej na istniejącym pokryciu	m2		
		2232,003-239,80	m2	1992,203	
				RAZEM	1992,203
4 d.1	KNNR 3 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (1-krotne pokr.papą wierzchn.pokrycia po wyrów.istn.pokrycia papy)	m2		
		46+32+12+43+54+7,5+40+5,3	m2	239,800	
				RAZEM	239,800
5 d.1	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacja powłokowa obróbki wszytkich przejść przez powierzchnię dachu wraz z zastosowaniem włókniny wzmacniającej.	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
2		**Świetliki dachowe**			
6 d.2	KNR 2-02 1009-09 analogia	Wymiana uszczelek w świetlikach dachowych	m		
		22*1,72*2	m	75,680	
		36*1,47*2	m	105,840	
		20*1,477*2	m	59,080	
		26,62*2	m	53,240	
		48,18*2	m	96,360	
				RAZEM	390,200
3		**Odwodnienie dachu**			
7 d.3	KNR 2-15G 0405-0101	Demontaż pojedyńczych wpustów dachowych standardowych, z podgrzewa-czami (do pokryć bitumicznych) - tylko w zakresie koszy wpustu	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
8 d.3	KNR 2-15G 0405-0101	Montaż pojedyńczych wpustów dachowych standardowych, z podgrzewaczami (do pokryć bitumicznych) - tylko w zakresie koszy wpustów	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
4		**Obróbki blacharskie**			
9 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzym-sów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		35,07	m2	35,070	
				RAZEM	35,070
10 d.4	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzym-sów itp.z blachy nadającej się do użytku	m2		
		28,83	m2	28,830	
				RAZEM	28,830
11 d.4	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwi-nięciu ponad 25 cm	m2		
		35,07	m2	35,070	
				RAZEM	35,070
12 d.4	KNNR 2 0504-02 analogia	Obróbki blacharskie - montaż obróbek przy świetlikach	m2		
		28,83	m2	28,830	
				RAZEM	28,830
5		**Malowanie elementów stalowych**			
13 d.5	KNR 7-12 0103-03	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.5	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
15 d.5	KNR 7-12 0211-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
6		**Ściany na dachu**			
16 d.6	KNR K-21 0105-0300 analogia	Czyszczenie wodne wysokociśnieniowe powierzchni murów	m2		
		2,48*2,69	m2	6,671	
		14,43*2,59	m2	37,374	
				RAZEM	44,045
17 d.6	KNNR 2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi z gruntowaniem	m2		
		2,48*2,69	m2	6,671	
		14,43*2,59	m2	37,374	
				RAZEM	44,045
7		**Przewody technologiczne**			
18 d.7	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacja powłokowa - dwie warstwy + obróbki oraz wywynięcia z włókniną wzmacniającą	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
8		**Wymiana szyby w świetliku**			
19 d.8	KNNR-W 3 1107-08	Wymiana szyb zespolonych w stolarce okiennej o pow. do 3,0 m2 - ramy i ścianki aluminiowe	m2		
		1,44*0,97	m2	1,397	
				RAZEM	1,397
9		**Montaż siatek oraz kolców zabezpieczających przed gołębiami**			
20 d.9	NNRNKB 202 1622a-01 analogia	Montaż kolców zabezpieczających	m		
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		**Pokrycie dachowe**				
1 d.1	KNR K-21 0105-0300 analogia	Czyszczenie wodne wysokociśnieniowe powierzchni papy	m2	2232,003	0,00	0,00
2 d.1	KNNR 4 1512-01 analogia	Powłoka izolacyjna poziomych powierzchni betonowych z emulsji lub roztworu asfaltowego (gruntowanie) - pod pokrycie z papy	m2	46+32+12+ 43+54+7,5+ 40+5,3 = 239,800	0,00	0,00
3 d.1	KNNR 4 1512-01 analogia	Powłoka izolacyjna poziomych powierzchni betonowych z emulsji lub roztworu asfaltowego - wykonanie izolacji bitumicznej na istniejącym pokryciu	m2	2232,003- 239,80 = 1992,203	0,00	0,00
4 d.1	KNNR 3 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (1-krotne pokr.papą wierzchn.pokrycia po wyrów.istn.pokrycia papy)	m2	46+32+12+ 43+54+7,5+ 40+5,3 = 239,800	0,00	0,00
5 d.1	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacja powłokowa obróbki wszytkich przejść przez powierzchnię dachu wraz z zastosowaniem włókniny wzmacniającej.	m2	30	0,00	0,00

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		**Świetliki dachowe**				
6 d.2	KNR 2-02 1009-09 analogia	Wymiana uszczelek w świetlikach dachowych	m	390,200	0,00	0,00

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		**Odwodnienie dachu**				
7 d.3	KNR 2-15G 0405-0101	Demontaż pojedyńczych wpustów dachowych standardowych, z podgrzewaczami (do pokryć bitumicznych) - tylko w zakresie koszy wpustu	szt.	16	0,00	0,00
8 d.3	KNR 2-15G 0405-0101	Montaż pojedyńczych wpustów dachowych standardowych, z podgrzewaczami (do pokryć bitumicznych) - tylko w zakresie koszy wpustów	szt.	16	0,00	0,00

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		**Obróbki blacharskie**				
9 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2	35,07	0,00	0,00
10 d.4	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nadającej się do użytku	m2	28,83	0,00	0,00
11 d.4	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	35,07	0,00	0,00
12 d.4	KNNR 2 0504-02 analogia	Obróbki blacharskie - montaż obróbek przy świetlikach	m2	28,83	0,00	0,00

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		**Malowanie elementów stalowych**				
13 d.5	KNR 7-12 0103-03	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2	200	0,00	0,00
14 d.5	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych	m2	200	0,00	0,00
15 d.5	KNR 7-12 0211-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m2	200	0,00	0,00

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6		**Ściany na dachu**				
16 d.6	KNR K-21 0105-0300 analogia	Czyszczenie wodne wysokociśnieniowe powierzchni murów	m2	44,045	0,00	0,00
17 d.6	KNNR 2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi z gruntowaniem	m2	44,045	0,00	0,00

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		**Przewody technologiczne**				
18 d.7	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacja powłokowa - dwie warstwy + obróbki oraz wywynięcia z włókniną wzmacniającą	m^2	25	0,00	0,00

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8		**Wymiana szyby w świetliku**				
19 d.8	KNNR-W 3 1107-08	Wymiana szyb zespolonych w stolarce okiennej o pow. do 3,0 m2 - ramy i ścianki aluminiowe	m2	1,44*0,97 = 1,397	0,00	0,00

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
9		**Montaż siatek oraz kolców zabezpieczających przed gołębiami**				
20 d.9	NNRNKB 202 1622a-01 analogia	Montaż kolców zabezpieczających	m	250	0,00	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						**0,00**

Słownie: zero i 00/100 zł

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 37135 Użytkownik: Radosław Cichocki