

Dom Pomocy Społecznej im. Papieża Jana Pawła II w Gorzycach

44-350 Gorzyce ul. Bogumińska 22

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachów i tarasów na budynkach I etapu
ADRES INWESTYCJI : 44-350 Gorzyce; ul. Bogumińska 22
INWESTOR : DOM POMOCY SPOŁECZNEJ im. Papieża Jana Pawła II w Gorzycach
ADRES INWESTORA : 44-350 Gorzyce; ul. Bogumińska 22

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Mielańczyk
DATA OPRACOWANIA : 15 listopad 2016

INSPEKTOR NADZORU

Andrzej Mielańczyk
nr ewid.: 312/82

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15 listopad 2016

Data zatwierdzenia

DOM POMOCY SPOŁECZNEJ
im. Papieża Jana Pawła II
44-350 Gorzyce, ul. Bogumińska 22
tel. 45-11-225, 45-11-232, 45-11-243
identyfikator 272193399 (8)

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	REMONT DACHU	1	15
2	REMONT TARASÓW	16	39

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		REMONT DACHU			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-06	8.00*11.90	m ²	95.200	
		8.00*15.10	m ²	120.800	
				RAZEM	216.000
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następne 2 warstwy	m ²		
d.1	0519-07	Krotność = 2	m ²	95.200	
		8.00*11.90	m ²	120.800	
		8.00*15.10			
				RAZEM	216.000
3	KNR-W 4-01	Wymiana drewnianych belek okapowych	m		
d.1	0412-01	11.90	m	11.900	
		15.10	m	15.100	
				RAZEM	27.000
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-14	poz.2*0.02	m ³	4.320	
				RAZEM	4.320
5		Opłata za utylizację papy.	m ³		
d.1	kalk. własna	poz.2*0.025	m ³	5.400	
				RAZEM	5.400
6	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	11.90	m	11.900	
		15.10	m	15.100	
				RAZEM	27.000
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	11.90*0.60<pas podrynnowy>	m ²	7.140	
		11.90*0.33<okap>	m ²	3.927	
		15.10*0.60	m ²	9.060	
		15.10*0.33<okap>	m ²	4.983	
				RAZEM	25.110
8	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1	0504-02	8.00*11.90	m ²	95.200	
		8.00*15.10	m ²	120.800	
				RAZEM	216.000
9	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
d.1	0504-03	(8.00*2+11.90)*0.50<mury ogniowe>	m ²	13.950	
		((0.70*2+0.50*2)*0.50)*4<kominy>	m ²	4.800	
		(15.10+8.00*2)*0.50<mury ogniowe>	m ²	15.550	
		((0.70*2+0.50*2)*0.50)*4<kominy>	m ²	4.800	
				RAZEM	39.100
10	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pas podrynnowy i listwy dociskowe	m ²		
d.1	202 0541-02	11.90*0.60<pasy podrynnowe>	m ²	7.140	
		(8.00*2+11.90)*0.08<listwa dociskowa mury ogniowe>	m ²	2.232	
		((0.70*2+0.50*2)*0.08)*4<listwa dociskowa kominy>	m ²	0.768	
		11.90*0.33<okap>	m ²	3.927	
		9.06<pasy podrynnowe>	m ²	9.060	
		(15.10+8.00*2)*0.08<listwa dociskowa mury ogniowe>	m ²	2.488	
		((0.70*2+0.50*2)*0.08)*4<listwa dociskowa kominy>	m ²	0.768	
		15.10*0.33<okap>	m ²	4.983	
				RAZEM	31.366
11	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
d.1	0524-01	11.90	m	11.900	
		15.1	m	15.100	
				RAZEM	27.000
12	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
d.1	0524-03	1.00	szt	1.000	
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W 4-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim	szt.		
d.1	1138-03	na papie na betonie			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30	szt.	30.000	
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	60.000
14	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym	m		
d.1	1139-03	2*11.90	m	23.800	
		2*15.10	m	30.200	
				RAZEM	54.000
15	KNR 4-03	Ponowny montaż wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie - wsporniki i drut z odzysku	szt.		
d.1	0702-04		szt.	30.000	
	analogia		szt.	30.000	
				RAZEM	60.000
2		REMONT TARASÓW			
16	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m ²		
d.2	1610-01	6*(3.00*8.00)	m ²	144.000	
				RAZEM	144.000
17		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.)			
d.2					
18	KNR 4-04	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.2	0901-05	8.00*6	m	48.000	
				RAZEM	48.000
19	KNR 4-04	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.2	0901-06	8.00*6	m	48.000	
				RAZEM	48.000
20	KNR 4-04	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.2	0901-07	8.00*6	m	48.000	
				RAZEM	48.000
21	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej - rozebranie donicy	m ²		
d.2	0348-01	(0.80*(2*2.60+2*0.80))*6	m ²	32.640	
				RAZEM	32.640
22	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
d.2	0812-05	0.60*3.00*6	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
23	KNR-W 4-01	Zerwanie cokolika z płytek	m		
d.2	0804-08		m	66.000	
	analogia	6*(2*4.00+3.00)	m	66.000	
				RAZEM	66.000
24	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0545-08	0.40*3.00*6	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
25	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.2	0212-03	2.60*0.80*0.30*6	m ³	3.744	
				RAZEM	3.744
26	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.2	0804-07	0.60*3.00*6	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
27	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieganych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km	m ³		
d.2	0108-17		m ³	6.656	
	0108-20	poz.21*0.06+poz.22*0.02+poz.26*0.05+(poz.23*0.15*0.02)+poz.25	m ³	6.656	
				RAZEM	6.656
28		Oplata za utylizację gruzu	m ³		
d.2	kalk. własna		m ³	6.656	
		poz.27	m ³	6.656	
				RAZEM	6.656
29	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z PCV nadającej się do użytku	m		
d.2	0545-03		m	18.000	
	analogia	3.00*6	m	18.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR-W 4-01 d.2 0441-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 3.00*6	m		18.000
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
31	KNR-W 4-01 d.2 0440-07 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - murlata o przekroju do 300 cm2 3.00*6	m		
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
32	KNR-W 2-02 d.2 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 3.00*0.15*0.15*6	m ³ drew. m ³ drew.		
				0.405	
				RAZEM	0.405
33	KNR-W 4-01 d.2 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro 0.60*3.00*6	m ²		
			m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
34	KNR-W 4-01 d.2 0537-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy ocynkowanej 0.40*3.00*6	m ²		
			m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
35	KNR-W 4-01 d.2 0526-04	Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien dachowych wiszących półokrągłych o średnicy 10 cm w odcinkach o długości ponad 1 m - MATERIAŁ Z DEMONTAŻU 3.00*6	m		
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
36	ZKNR C-2 d.2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni 3.00*4.00*6	m ²		
			m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
37	KNR AT-40 d.2 0105-03	Szpachlowanie warstwą zaprawy 2 mm podłoży poziomych 4.00*3.00*6	m ²		
			m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
38	KNR 0-40 d.2 0106-02	Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie posadzek izolacją MULTIBAUDICHT (3.00*4.00+(2*4.00+3.00)*0.15)*6	m ²		
			m ²	81.900	
				RAZEM	81.900
39	ZKNR C-1 d.2 0309-06 analogia	Wklejenie taśmy uszczelniającej w naroża (2*4.00+3.00*2.00)*6	m		
			m	84.000	
				RAZEM	84.000