



GMINA RUDNA

59-305 Rudna Plac Zwycięstwa 15

REGON : 390647558

NIP: 692-22-57-466

tel. (076) 74-92-100

fax. (076) 74-92-117

E-Mail rudna@rudna.pl

<http://www.rudna.pl>

konto: BS Wschowa / Rudna 14866900010151639720000018

Rudna, 2018-09-28

SI 271.12-007W.57.1.2018

WYJAŚNIENIA

dot. zamówienia publicznego na realizację zadania pn. „ Remont dachu świetlicy w m. Ciechłowice”

Na podstawie art. 38 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r poz. 1579 t.j.) na zapytanie:

Po dokonaniu wizji lokalnej na świetlicy w Ciechłowicach, proszę o wyjaśnienia:

1. Wg. moich obliczeń powierzchnia dachu z przedmiaru jest zaniżona. Prawidłowy obmiar dachu to $(13,00 \times 7,80 \times 2) + 14 \text{m}^2$ (lukarna) = 216,80 m².
2. Prawidłowa długość gąsiorów: $13,00 + 4,80 + 2,14 \times 2 = 22,00$ mb.
3. Poz. 8 przedmiaru należy przyjąć grubość pokrycia 0,05m oraz brak gruzu z kominów.
4. Poz. 24 brak rynny lukarny (2,00m*2) oraz rynny naczółku od ulicy (3,00m).
5. Poz. 26 brak obróbek: kosz międzypołącziowy (0,60m*6,00m*2), z dachem sąsiednim (0,20m*7,80m*2+0,25m*7,80m*2), okap (0,35m*26,22m), przyścienna (0,33m*4,40m*4), przykrycie muru lukarny (0,60m*9,80m).
6. W jaki sposób należy wykończyć szczyty dachu (7,80m*2). Dachówka szczytowa czy obróbka blacharska?
7. Z jakiej cegły należy przemurować komin? Jeśli z klinkieru należy uwzględnić spoinowanie.
8. Brak rusztowania do komina.
9. Nie uwzględniono demontażu i ponownego montażu blachodachówki na budynku sąsiednim w celu zamontowania obróbki łączącej dachy.
10. Brak: trójkąta gąsiora (1szt.), gąsioro początkowe (2szt.), sztucery (2szt.).
11. Nie uwzględniono demontażu i ponownego montażu masztu antenowego wraz z przewodami, który jest zamocowany do komina.

Wyjaśniam:

Zmienia się przedmiar robót – zał. nr 9 SIWZ. Aktualny przedmiar robót stanowi załącznik nr 1 do niniejszego wyjaśnienia.

Ad.1,4,5,6,9,11- uwzględniono w aktualnym przedmiarze robót

Ad. 2 Długość gąsiorów to 11m kalenica + 2x naczółek po 2,14m oraz lukarna 4,8m. Jest to obmiar prawidłowy.

Ad. 3 Grubość 2cm w sposób wystarczający obejmuje dodatkowy zakład dla dachówki. Gruz z kominów uwzględniono w aktualnym przedmiarze robót.

Ad. 7 Komin należy przemurować z cegły zwykłej klasy M10.

Ad. 8 W przedmiarze robót przyjęto rusztowania w pozycji 31 o wysokości do 10m.

Ad. 10 Pozycja przedmiaru nr 19 - KNR-W 2-02 0513-04 obejmuje obsadzenie gąsiorów zgodnie z

3 up. Wójta
Gmina Rudna
Urząd Gminy
Rudna

opisem pozycji i KNR-em:

Tablica 0513 Pokrycie dachu dachówką:

Wyszczególnienie robót:

- Wykonanie i obsadzenie ław kominiarskich.
- Pokrycie dachu dachówką z uszczelnieniem od dołu styków zaprawą.
- Pokrycie narożnic i kalenic gąsiorami

Ad. 11 – uwzględniono w aktualnym przedmiarze robót.

Z up. Wójta
Andrzej Bobrek
SEKRETARZ GMINY

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Zał. Nr 1
do wyjesnienia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe SST-B-01.00					
1	KNR 4-04	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki	m ²		
d.1	0507-02	208.20	m ²	208.200	
				RAZEM	208.200
2	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiorzy	m		
d.1	0507-05	11+2,14*2	m	15.280	
	połać 46	4.8	m	4.800	
	połać 40				
				RAZEM	20.080
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1	0403-03	poz.1	m ²	208.200	
				RAZEM	208.200
4	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych - założono 60% elementów do wymiany	m ²		
d.1	0403-04	poz.1*0,6	m ²	124.920	
				RAZEM	124.920
5	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
d.1	0403-08	12,91*2+2*2	m	29.820	
				RAZEM	29.820
6	KNR 4-04	Rozebranie rur z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0506-03	3,8*2	m	7.600	
				RAZEM	7.600
7	KNR 4-04	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0506-02	12,91+6,31	m	19.220	
				RAZEM	19.220
8	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl. do 1 km	m ³		
d.1	1105-01	0,81*0,42*1,0	m ³	0.340	
	komin	poz.1*0,02	m ³	4.164	
	dachówka	poz.2*0,12*0,03	m ³	0.072	
	gąsiorzy	poz.3*0,04*0,3	m ³	2.498	
	łaty	poz.4*0,18*0,12	m ³	2.698	
	więźba	poz.5*0,25*0,04	m ³	0.298	
	deski okapowe				
	blacha	poz.6*0,02	m ³	0.152	
	blacha	poz.7*0,02	m ³	0.384	
				RAZEM	10.606
9	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³		
d.1	1105-02	Krotność = 7 poz.8	m ³	10.606	
				RAZEM	10.606
10		Koszt składowania gruzu na składowisku komunalnym.	m ³		
d.1	kalk. własna	poz.8	m ³	10.606	
				RAZEM	10.606
2 Roboty konstrukcje drewniane: dach. Roboty wykończeniowe. SST-B-02.00					
11	KNR 2-02	Kotwy stalowe do więźby wklejane do muru fi 14 co 1,5m do mocowania murlat	szt.		
d.2	1218-03	18	szt.	18.000	
	analogia				
				RAZEM	18.000
12	KNR-W 2-02	Krokwie zwykle dł. ponad 4,5 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - założono 60% elementów do wymiany C24	m ³		
d.2	0408-05	(0,12*0,18*15)*(5,39/0,695)		2.513	
	12x18	(0,12*0,18*1)*((4,46*2+4,89*2+2,19+1,33+0,5+0,2+0,95+1,7+2,5)/0,695)		0.872	
	12x18 kulawki	(0,23*0,23*(5,39/0,695))*2		0.821	
	23x23	A (obliczenia pomocnicze)		4.206	
		4.206*0,6	m ³	2.524	
				RAZEM	2.524

Wojta
mgr Andrzej Bobrek
SEKRETARZ GMINY

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
13	KNR-W 2-02 d.2 0408-07 15x20 ko- szowe	Krokwie narożne i koszowe - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - założono wszystkie elementy C24 (0.15*0.2*2*5.5)	m ³ m ³	 0.330	
				RAZEM	0.330
14	KNR-W 2-02 d.2 0406-01 12x12 mur- łaty	Murlaty - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - założono 60% elemen- tów do wymiary C24 (0.12*0.12*(12.9+6.2+2.76*2))*0.6	m ³ drew. m ³ drew.	 0.213	
				RAZEM	0.213
15	KNR-W 2-02 d.2 0408-01 naczółek	Elementy pozostałe C24 0.15	m ³ m ³	 0.150	
				RAZEM	0.150
16	KNR AT-09 d.2 0103-02	Membrana wysokoparoprzepuszczalna >800g/m2 układana na krokwiach - rozstaw kontrlat 0,90 m poz.17	m ² m ²	 208.200	
				RAZEM	208.200
17	KNR AT-09 d.2 0101-04	Łacenie - rozstaw lat 30 cm poz.1	m ² m ²	 208.200	
				RAZEM	208.200
18	KNR-W 4-01 d.2 0629-06	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania ciągłego 181.919	m ² m ²	 181.919	
				RAZEM	181.919
19	KNR-W 2-02 d.2 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę poz.17	m ² m ²	 208.200	
				RAZEM	208.200
20	KNR-W 2-02 d.2 0612-03 strop mię- dzy ścianami lukarna	Izolacje ciepłe i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.20 - ocieplenie sufitu lukarny i korytarza 44.30 23,5/0,766	m ² m ²	 44.300	
				RAZEM	44.300
21	KNR-W 2-02 d.2 0606-02 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - ocieplenie sufitu lukarny i korytarza poz.20	m ² m ²	 44.300	
				RAZEM	44.300
22	KNR-W 2-02 d.2 2006-01	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych poje- dynczych podwieszonych - ocieplenie sufitu lukarny i korytarza poz.20	m ² m ²	 44.300	
				RAZEM	44.300
23	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sufitów. Kolorystyka do uzgodnienia z Za- mawiającym. poz.20	m ² m ²	 44.300	
				RAZEM	44.300
24	KSNR 2 d.2 0503-02 rywna na- czółka rywny lukar- ny	Rywny dachowe z blachy powlekanej poz.7 3 2*2	m m m	 19.220 3.000 4.000	
				RAZEM	26.220
25	KSNR 2 d.2 0503-04	Rury spustowe z blachy powlekanej poz.6	m m	 7.600	
				RAZEM	7.600

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
26	KSNR 2	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy powlekanej	m ²		
d.2	0504-01				
	komin	$(0.81*2+0.42*2)*0.20$	m ²	0.492	
	kosze	$(6*2)*0.60$	m ²	7.200	
	styk z dachem sąsied.	$7.8*2*0.20+7.8*2*0.25$	m ²	7.020	
	okap	$26.22*0.35$	m ²	9.177	
	przyścienna	$4.4*4*0.33$	m ²	5.808	
	mur lukarny	$0.6*9.8$	m ²	5.880	
	szczyt	$7.8*2*0.35$	m ²	5.460	
				RAZEM	41.037
27	KNR-W 2-02	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone	szt.		
d.2	1016-07				
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominarskie	szt.		
d.2	0104-04				
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominarskie	szt.		
d.2	0104-05				
	5		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
30	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ - od wysokości pokrycia dachowego z cegły pełnej M10	m ³		
d.2	0310-02				
		$0.81*0.42*1.0$	m ³	0.340	
				RAZEM	0.340
31	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²		
d.2	1651-01				
		13*4	m ²	52.000	
				RAZEM	52.000
32		Czas pracy rusztowań grupy	rob.		
d.2					
				RAZEM	0.000
33	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachodachówki nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0506-01				
	analogia	$7.8*1*2$	m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
34	KNR 0-15	Montaż blachodachówki uprzednio zdjętej	m ²		
d.2	0519-01				
	analogia	$7.8*1*2$	m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
35		Demontaż masztu antenowego i ponowny montaż	szt.		
d.2	kalk. własna				
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Z up. Wojta
mgr Andrzej Bobrek
SEKRETARZ GMINY

