
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45320000-6	Roboty izolacyjne
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI: Prace budowlane w remizie OSP / światlicy wiejskiej.

ADRES INWESTYCJI: Gmina Górzno, Fiałki 63, dz. nr 327/1 obręb 2 Fiałki

NAZWA INWESTORA: Miasto i Gmina Górzno

ADRES INWESTORA: 87-320 Górzno, ul. Rynek 1

DATA OPRACOWANIA: 2020-04-02

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2020-04-02

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1	KNR 4-01 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku	m2		
d.1		$4,1 * (15,29 + 0,3) * 2$	m2	127,838	
				RAZEM	127,838
2	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z pcv nadających się do użytku - analogia	m		
d.1		$2 * (15,29 + 0,3)$	m	31,180	
				RAZEM	31,180
3	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z pcv nadających się do użytku - analogia	m		
d.1		$4 * 4,3$	m	17,200	
				RAZEM	17,200
4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
d.1		$(2 * 0,8 + 2 * 0,5 + 2 * 0,5 + 2 * 0,8 + (4,1 * 4 + (15,59) * 2) * 2) * 0,3$	m2	30,108	
		$0,2 * (2,80 + 2,82 + 2,32 + 1,97)$	m2	1,982	
				RAZEM	32,090
5	KNR-W 4-01 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach ponad 24 cm	m2		
d.1		$4,1 * (15,29 + 0,3) * 2$	m2	127,838	
				RAZEM	127,838
6	KNR 4-01 0519-04 z.sz. 2.3. 9909-01 z.sz. 2.4. 9910-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 10 m2 - nachylenie połaci ponad 30 do 60 %	m2		
d.1		$1,8 * 2 * 2$	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
7	KNR 4-01 0519-05 z.sz. 2.3. 9909-01 z.sz. 2.4. 9910-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia do 10 m2 - nachylenie połaci ponad 30 do 60 %	m2		
d.1		$1,8 * 2 * 2$	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
8	KNR-W 4-01 0917-20	Demontaż i ponowny montaż zawiasów drzwiowych wbijanych lub kątowych - analogia - drzwi do garażu	szt.		
d.1		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9		Demontaż i ponowny montaż urządzeń na budynku (anten, syren, oświetlenia itp.)	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10		Wywóz i utylizacja eternitu	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11		Wywóz i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	45320000-6	Roboty elewacyjne			
12	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie, zbiecie luźnego tynku i tynku o zbyt dużych nierównościach	m2		
d.2		$(15,29 + 8 * 0,07) * (3,28 + 3,32) / 2 + 0,3 * 2,80 * 4$	m2	55,665	
		$6,28 * (3,32 + 3,21) / 2$	m2	20,504	
		$(15,29 + 8 * 0,07) * (3,25 + 3,21) / 2 - 2,85 * 2,64 - 1,97 * 0,73 - 2,32 * 0,6 - 1,13 * 2 - 2,82 * 0,58$	m2	36,946	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(6,28 + 0,07 * 4) * (3,25 + 3,28) / 2 - 2,80 * 0,5$	m2	20,018	
		$1,8 * 7,45 * 0,5$	m2	6,705	
		$0,05 * ((2,80 + 0,5 * 2) + (2,85 + 2,84 * 2) + (2,82 + 0,58 * 2) + (2,32 + 0,6 * 2) + (1,97 + 0,73 * 2))$	m2	1,163	
		$5,93 * ((3,23 + 3,27) / 2)$	m2	19,273	
		29,83	m2	29,830	
				RAZEM	190,104
13 d.2	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.12	m2	190,104	
				RAZEM	190,104
14 d.2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m2		
		poz.12	m2	190,104	
				RAZEM	190,104
15 d.2	KNR K-04 0104-05	Montaż listwy startowej aluminiowej do podłoża z betonu	m		
		40,93	m	40,930	
				RAZEM	40,930
16 d.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych frezowanych do ścian - 15cm	m2		
		$15,59 * (3,28 + 3,32) / 2$	m2	51,447	
		$6,28 * (3,32 + 3,21) / 2$	m2	20,504	
		$15,59 * (3,25 + 3,21) / 2 - 2,85 * 2,64 - 1,97 * 0,73 - 2,32 * 0,6 - 1,13 * 2 - 2,82 * 0,58$	m2	36,106	
		$6,28 * (3,25 + 3,28) / 2 - 2,80 * 0,5 + 1,8 * 7,45 * 0,5$	m2	25,809	
				RAZEM	133,866
17 d.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych frezowanych do ścian - 8cm - szczyt ściany	m2		
		$1,8 * 7,45 * 0,5$	m2	6,705	
				RAZEM	6,705
18 d.2	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - 2cm	m2		
		$0,24 * ((2,80 + 0,5 * 2) + (2,85 + 2,84 * 2) + (2,82 + 0,58 * 2) + (2,32 + 0,6 * 2) + (1,97 + 0,73 * 2))$	m2	5,582	
				RAZEM	5,582
19 d.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - ściana wewnętrzna garaż/sala - 8cm	m2		
		$5,93 * ((3,23 + 3,27) / 2)$	m2	19,273	
				RAZEM	19,273
20 d.2	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do podłoża	szt.		
		4 * 194	szt.	776,000	
				RAZEM	776,000
21 d.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$6 * 3,25 + 2 * 2,85 + 2,64 + 2 * 0,58 + 2,82 + 2 * 2 + 1 + 2 * 0,6 + 2,32 + 2 * 0,73 + 1,97 + 2 * 0,5 + 5,77$	m	50,540	
				RAZEM	50,540
22 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.16 + poz.17 + poz.19	m2	159,844	
				RAZEM	159,844

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przygotowanie zaprawą klejową powierzchni okapów pod tynk zewnętrzny - analogia	m2		
		29,83	m2	29,830	
				RAZEM	29,830
24 d.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		poz.18	m2	5,582	
				RAZEM	5,582
25 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		0,3 * (2,80 + 2,82 + 2,32 + 1,97)	m2	2,973	
		0,35 * (6,28 + 2,1 * 2)	m2	3,668	
				RAZEM	6,641
26 d.2	KNR 9-13 0202-01	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku silikatowego-silikonowego na uprzednio przygotowanym podłożu - zagruntowanie	m2		
		poz.12 + 2,5	m2	192,604	
				RAZEM	192,604
27 d.2	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze baranek 1.5mm silikatowo-silikonowej barwionej w masie wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		poz.16 + poz.17 + poz.19 + 2,5	m2	162,344	
				RAZEM	162,344
28 d.2	KNR 0-17 0930-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o o fakturze baranek 1.5mm silikatowo-silikonowej barwionej w masie wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m2		
		0,24 * ((2,80 + 0,5 * 2) + (2,85 + 2,84 * 2) + (2,82 + 0,58 * 2) + (2,32 + 0,6 * 2) + (1,97 + 0,73 * 2))	m2	5,582	
				RAZEM	5,582
29 d.2	KNR 0-17 0930-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o o fakturze baranek 1.5mm silikatowo-silikonowej barwionej w masie wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach - okapy - analogia	m2		
		29,83	m2	29,830	
				RAZEM	29,830
30 d.2	KNR 13-23 1003-07	Malowanie jednokrotne farbą olejną powierzchni drewnianych drzwi i powierzchni pełnych uprzednio malowanych - analogia - malowanie szczytu ściany bocznej + okapów drewnianych	m2		
		1,8 * 7,45 * 0,5 + 7,5	m2	14,205	
				RAZEM	14,205
3		Roboty wewnętrzne			
31 d.3	KNR AT-09 0201-01	Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m2		
		6,28 * 15,20	m2	95,456	
				RAZEM	95,456
32 d.3	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome o sumarycznej gr. 30 cm z płyt układanych na sucho	m2		
		6,28 * 15,20	m2	95,456	
				RAZEM	95,456
4	45261210-9 45261000-4	Pokrycie dachu wraz z obróbkami blacharskimi			
33 d.4	KNR AT-09 0103-02	Membrana dachowa z kontrłatami układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,6-0,80 m - analogia	m2		
		4,1 * (15,29 + 0,3) * 2 + 7,2	m2	135,038	
				RAZEM	135,038
34 d.4	KNR-W 2-02 0410-04	Ołaczenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej	m2		
		4,1 * (15,29 + 0,3) * 2 + 7,2	m2	135,038	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	135,038
35 d.4	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną z płyt o szerokości 1.08 m - płyty dachowe	m2		
		$4,1 * (15,29 + 0,3) * 2 + 7,2$	m2	135,038	
				RAZEM	135,038
36 d.4	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną z płyt o szerokości 1.08 m - gąsiory	m		
		$15,29 + 0,3 + 2$	m	17,590	
				RAZEM	17,590
37 d.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		$((4,1 * 4 * 2) + (15,29 + 0,3) * 4) * 0,3 + (2,05 * 2 * 2 + 4,8 * 2) * 0,3$	m2	33,888	
		$(2 * 0,8 + 2 * 0,5 + 2 * 0,5 + 2 * 0,8) * 0,3$	m2	1,560	
				RAZEM	35,448
38 d.4	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - rynny z demontażu	m		
		$15,59 * 2$	m	31,180	
				RAZEM	31,180
39 d.4	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z - rury z demontażu. Montaż z dopasowaniem geometrii rur do ocieplonej elewacji	m		
		$3,3 * 4$	m	13,200	
				RAZEM	13,200
40 d.4	NNRNKB 202 0550-01	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - komplet rur spustowych do daszku frontowego	m		
		$2 * 2$	m	4,000	
				RAZEM	4,000
41 d.4	NNRNKB 202 0548-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu - komplet orynnowania do daszku frontowego	m		
		$2 * 2$	m	4,000	
				RAZEM	4,000
5	45262500-6	Roboty murowe			
42 d.5	KNR-W 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości do 0.5 m3 - uzupełnienie kominów oraz czap w części ponad dachem	m3		
		0,2	m3	0,200	
				RAZEM	0,200
43 d.5	KNR-W 4-01 0735-07	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m2		
		2,5	m2	2,500	
				RAZEM	2,500
6	45200000-9	Roboty remontowe konstrukcyjne			
44 d.6	Kalkulacja własna	Przygotowanie konstrukcji stalowej wzmacniającej połączenia ścian wypełniających wraz z zabezpieczeniem farbami	kpl.		
	Kalkulacja własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.6	Kalkulacja własna	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
46 d.6	KNR-W 2-02 2004-09	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 - analogia	m2		
		2,9	m2	2,900	
				RAZEM	2,900
47 d.6	KNR-W 2-02 1510-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m2		
		2,9	m2	2,900	
				RAZEM	2,900

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.6	KNR-W 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd w ścianach - analogia	m		
		9,6	m	9,600	
				RAZEM	9,600
49 d.6	KNR 9-32 0305-01	Naprawa betonu - ręczne wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą wraz z włożeniem w bruzdy pręta fi6 - ekstrapolacja	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.6	KNR 9-32 0305-01	Naprawa betonu - ręczne wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą - interpolacja	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze		3
2 Roboty elewacyjne		3
3 Roboty wewnętrzne		5
4 Pokrycie dachu wraz z obróbkami blacharskimi		5
5 Roboty murowe		6
6 Roboty remontowe konstrukcyjne		6
Spis treści		8