

Data opracowania: 2011-08-29

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remosnt świetlicy wiejskiej w Czarkówce Małej - część garażowa - koszty niekwalifikowalne

Adres inwestycji: Czarkówka Mała, gm. Perlejewo, dz. nr 12/6

Zamawiający: Gmina Perlejewo, 17-322 Perlejewo 14

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Tabela przedmiaru robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. Część budowlana - Roboty rozbiórkowe [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
Dział nr 1.1. Rozbiórka elementów więzby dachowej [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
1. KNR 4-04 0506-0600 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m		8,8000
rury spustowe	4,40*2	8,8000
2. KNR 4-04 0506-0500 Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m		40,3500
rynny	9,07+13,28+5,0*2+4,0*2	40,3500
3. KNR 4-01 0535-0200 Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m2		108,9625
pokrycie dachowe		
połąc frontowa	(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)	28,3465
połąc tylna	(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)	28,3465
połąc boczna	(0,5*2,89*2,82)*2+(7,31*2,82)+(0,5*8,87*5,30)	52,2695
4. KNR 4-01 0535-0800 Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - kalenica Jednostka: m2		6,1200
kalenica	(3,50+6,30)*2*0,30+0,80*0,3	6,1200
5. KNR 4-04 0403-0300 Rozebranie konstrukcji więzby dachowych. Ołacenie dachu Jednostka: 1 m2		108,9625
pokrycie dachowe		
połąc frontowa	(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)	28,3465
połąc tylna	(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)	28,3465
połąc boczna	(0,5*2,89*2,82)*2+(7,31*2,82)+(0,5*8,87*5,30)	52,2695
6. KNR 4-01 0432-0300 Wyjęcie ościeżnic o powierzchni ponad 2,0m2 ze ścian drewnianych - okna poddasza szt 1. Jednostka: 1 m2		2,3580
okna poddasza	2,62*0,90*1	2,3580
7. KNR 4-01 0354-0400 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2,0m2 - okna w garażu Jednostka: 1 szt		2,1315
okna	1,45*1,47*1	2,1315
Dział nr 2. Część budowlana - Roboty budowlano-montażowe [CPV: 45453000-7]		

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 2.1. Wieżba dachowa - odbudowa pokrycia [CPV: 45453000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej]		
8. KNNR 2 0604-0200 Izolacja z folii polietylenowej. Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej Jednostka: m2		108,9625
pokrycie dachowe		
połacie frontowa	$(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)$	28,3465
połacie tylna	$(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)$	28,3465
połacie boczna	$(0,5*2,89*2,82)*2+(7,31*2,82)+(0,5*8,87*5,30)$	52,2695
9. KNNR 2 0403-0200 Deskowanie i łączenie połaci dachowej z tarcicy nasyczonej. Łączenie połaci dachowych - kontrłaty i łąty na folii wiatroszczelnej Jednostka: m2		108,9625
pokrycie dachowe		
połacie frontowa	$(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)$	28,3465
połacie tylna	$(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)$	28,3465
połacie boczna	$(0,5*2,89*2,82)*2+(7,31*2,82)+(0,5*8,87*5,30)$	52,2695
10. NNR 6 0537-0300 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekana trapezową na łątach. Jednostka: 1 m2		108,9625
pokrycie dachowe		
połacie frontowa	$(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)$	28,3465
połacie tylna	$(0,5*3,45*5,30)+(0,83*5,30)+(0,5*2,14*2,82)+(4,18*2,82)$	28,3465
połacie boczna	$(0,5*2,89*2,82)*2+(7,31*2,82)+(0,5*8,87*5,30)$	52,2695
11. KNNR 2 0504-0200 Obróbki blacharskie. Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej przy szer. w rozwinięciu pow. 25 cm gr.0,50 mm - kalenica Jednostka: 100 m2		0,0612
kalenica	$(3,50+6,30)*2*0,30+0,80*0,3$	6,1200
12. KNNR 2 0508-0300 Pokrycia dachów blachą dachówkopodobną. Obróbki blacharskie; - pasy pod i nadrynnowe z blachy powlekanej Jednostka: m		40,3500
pasy podrynnowe	$9,07+13,28+5,0*2+4,0*2$	40,3500
13. NNR 8 0546-0100 Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o średnicy 115mm, łączone na klej. Montaż rynien Jednostka: m		40,3500
rynny	$9,07+13,28+5,0*2+4,0*2$	40,3500
14. NNR 8 0546-0200 Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o średnicy 100 mm, łączone na klej. Montaż lejów spustowych Jednostka: szt		4,0000
	4	4,0000
15. NNR 8 0546-0300 Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o średnicy 115mm, łączone na klej. Montaż narożników Jednostka: 100 szt		0,0400
narożniki	4	4,0000
16. NNR 8 0550-0300 Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o średnicy 100 mm Jednostka: 100 m		0,1080
rury spustowe	$4,40*2+1,0*2$	10,8000

Opis robót		Ilość robót
17. NNR 6 0539-0400		
Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż elementów wykończeniowych. Elementy wykończeniowe - bariery śniegowe		
Jednostka: m		5,0000
bariery śniegowe	3,0+2,0	5,0000
Dział nr 2.2. Roboty murarskie - zamurowanie otworów okiennych [CPV: 45453000-7]		
18. KNNR 3 0302-0100		
Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły. Konstrukcja na zaprawie cementowo-wapiennej - istniejące otwory okienne w garażu		
Jednostka: m3		0,2025
zamurowanie okna w garażu	0,90*0,90*0,25	0,2025
Dział nr 2.3. Stolarka okienna i drzwiowa - część garażowa [CPV: 45453000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej]		
19. KNR 0-19 1023-1000		
Okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o powierzchni do 2,5m2 mocowane na kotwy, z obróbką obsadzenia - okna poddasza 2,62x0,90 m - witraż z jednym skrzydłem uchylnym - szt 1		
Jednostka: 1m2		2,3580
okna poddasza	2,62*0,90*1	2,3580
20. KNR 0-19 1023-1000		
Okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o powierzchni do 2,5m2 mocowane na kotwy, z obróbką obsadzenia - okna 145 x 147 cm -garaż- 1 szt		
Jednostka: 1m2		2,1315
okna 145 x 147	1,45*1,47*1	2,1315
Dział nr 3. Izolacje termiczne ścian zewnętrznych i elewacje - ocieplenie garażu [CPV: 45453000-7]		
21. KNR 0-23 2611-0100		
Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekko-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
Jednostka: 100 m2		0,8440
ściana szczytowa garażu	(12,28*4,55)-1,45*1,47	53,7425
ściana frontowa garażu	(4,87*4,55)-3,30*4,14	8,4965
ściana tylna garażu	(4,87*4,55)	22,1585
22. KNR 2-02 0925-0100		
Osłony okien i drzwi folią polietylenową - część garażowa		
Jednostka: 1 m2		2,1315
okna	1,45*1,47	2,1315
23. KNR 0-23 2612-0900		
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamontowanie listwy cokołowej		
Jednostka: 100 m		0,2202
listwa cokołowa	4,87+12,28+4,87	22,0200
24. KNR 0-23 2612-0200		
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży grubości 3 cm		
Jednostka: 100 m2		0,0339
drzwi garażowe	(4,14+3,30+4,14)*0,20	2,3160
okna	(1,45+1,47*1,45)*0,30	1,0745

Opis robót		Ilość robót
25. KNR 0-23 2612-0700		
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach		
Jednostka: 100 m2		0,0339
drzwi garażowe	(4,14+3,30+4,14)*0,20	2,3160
okna	(1,45+1,47*1,45)*0,30	1,0745
26. KNR 0-23 2612-0800		
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników ścian do wysokości 2,5 m wypukłych kątownikiem metalowym		
Jednostka: 100 m		0,2418
narożniki ścian	4,50*2	9,0000
drzwi zewnętrzne	(4,14+3,30+4,14)	11,5800
okna	(1,47+1,45*1,47)*1	3,6015
27. KNNR 2 1902-0100		
Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 10 cm ; faktura silikonowa nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 1,5mm na ścianach zewnętrznych parteru - część garażowa ściana tylna i frontowa.		
Jednostka: 100 m2		0,3066
ściana frontowa garażu	(4,87*4,55)-3,30*4,14	8,4965
ściana tylna garażu	(4,87*4,55)	22,1585
28. KNNR 2 1902-0100		
Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 15 cm - faktura silikonowa nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 1,5mm na ścianach zewnętrznych parteru - część garażowa ściana boczna.		
Jednostka: 100 m2		0,5374
ściana szczytowa garażu	(12,28*4,55)-1,45*1,47	53,7425
29. KNNR 2 1902-0100		
Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 5 cm - faktura silikonowa nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 1,5mm na ściankach drewnianych poddasza ponad pierwszym poziomem dachu - część garażowa.		
Jednostka: 100 m2		0,0903
ścianki poddasza ponad I poziomem dachu	1,6*1,0*2+8,22*1,0-2,66*0,90	9,0260
30. NNR 6 0541-0200		
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu 30 i 20 cm - parapety		
Jednostka: 1 m2		1,0500
okna	1,50*0,30*1+3,00*0,20*1	1,0500
31. KNNR 2 1902-0100		
Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 2 cm - kamyczkowa nakładana ręcznie, grubość 1,5mm na cokołach.		
Jednostka: 100 m2		0,0705
cokół	12,28*0,40+(4,90+1,20)*0,35	7,0470
32. KNNR 2 1501-0100		
Rusztowania zewnętrzne rurowe. Wysokość rusztowań - do 20 m		
Jednostka: 100 m2		0,5200
	13,0*4,0	52,0000
Dział nr 4. Wykonanie opaski zabezpieczającej wokół budynku z betonu [CPV: 45453000-7]		
33. KNNR 1 0303-0200		
Wykopy z transportem urobku taczkami. Odspojenie gruntu kat. III i przewóz na odległość do 10m - Zebranie wierzchniej warstwy gleby pod opaskę gr. 15 cm		
Jednostka: 100 m3		0,0159
opaski wokół budynku	(5,50+12,20)*0,60*0,15	1,5930

Opis robót		Ilość robót
34. KNR 2-31 0104-0100		
Warstwy odsączające, grubość warstwy 10 cm po ręcznym zagęszczeniu		
Jednostka: 100 m2		0,1062
opaski wokół budynku	(5,50+12,20)*0,60	10,6200
35. KNR 2-02 1101-0100		
Opaski betonowe na podłożu gruntowym gr. 12 cm - beton C20/C25		
Jednostka: 1 m3		1,2744
opaski wokół budynku	(5,50+12,20)*0,60*0,12	1,2744