
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45432110-8 Kładzenie podłóg
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45262650-2 Roboty w zakresie okładania
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45443000-4 Roboty elewacyjne
45000000-7 Roboty budowlane
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : Remont Świetlicy wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : Krzyżewo Marki gm. Czerwonka
INWESTOR : Gmina Czerwonka
ADRES INWESTORA : Czerwonka Włociańska 38, 06-232 Czerwonka

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1		ROBOTY WEWNĘTRZNE	1	40
1.1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE	1	7
1.2	45432110-8	POSADZKI	8	15
1.3	45420000-7	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA	16	18
1.4	45324000-4	TYNKI I MALOWANIE ŚCIAN	19	22
1.5	45262650-2	SUFIT	23	28
1.6	45310000-3	INSTALACJA ELEKTRYCZNA	29	40
2		ROBOTY ZEWNĘTRZNE	41	75
2.1	45000000-7	ELEWACJA	41	48
2.2	45260000-7	ROBOTY POKRYWCZE I MALOWANIE POKRYCIA DACHU	49	62
2.3	45233200-1	OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU I UTWARDZENIE TERENU	63	70
2.4	45342000-6	OGRODZENIE	71	75

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY WEWNĘTRZNE			
1.1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE			
1	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.		
d.1.1	0501-06				
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2	KNR 4-01	Demontaż listew przyściennych i podsufitowych z drewna liściastego	m		
d.1.1	0815-08				
	analogia	10.87*2+8.6*2	m	38.940	
				RAZEM	38.940
3	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych wraz z istniejącym ociepleniem	m ²		
d.1.1	0429-06				
		10.87*8.6	m ²	93.482	
				RAZEM	93.482
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okien	szt.		
d.1.1	0354-03				
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwi	szt.		
d.1.1	0354-04				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01	Rozebranie podłóg ślepych Rozebranie legarów	m ²		
d.1.1	0428-01 +				
	KNR 4-01				
	0428-04	10.87*8.6	m ²	93.482	
	analogia				
				RAZEM	93.482
7	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1.1	0106-04				
		10.87*8.6*0.1	m ³	9.348	
				RAZEM	9.348
1.2	45432110-8	POSADZKI			
8	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.2	1101-07				
		10.87*8.6*0.1	m ³	9.348	
				RAZEM	9.348
9	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton B 10 gr. 20 cm	m ³		
d.1.2	1101-01				
		10.87*8.6*0.2	m ³	18.696	
				RAZEM	18.696
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.1.2	0607-01				
		10.87*8.6	m ²	93.482	
				RAZEM	93.482
11	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko	m ²		
d.1.2	1102-02				
	1102-03	poz.10	m ²	93.482	
				RAZEM	93.482
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.2	202 1134-01				
		poz.10	m ²	93.482	
				RAZEM	93.482
13	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.2	1118-08				
		poz.12	m ²	93.482	
				RAZEM	93.482
14	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.1.2	1120-04				
		10.87*2+8.6*2	m	38.940	
				RAZEM	38.940
15	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.1.2	1120-05				
		10.87*2+8.6*2	m	38.940	
				RAZEM	38.940
1.3	45420000-7	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
16	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.5 m ²	m ²		
d.1.3	1022-07				
		1.45*1.45*5+1.2*1.2*2	m ²	13.393	
				RAZEM	13.393
17	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 1,5 m szt 5 i 1,3m szt 2 z konglomeratów kamiennych	szt		
d.1.3	0129-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
18	KNR 0-19 d.1.3 1024-06	Montaż drzwi wraz z ościeżnicą aluminiowych pełnych jednoskrzydłowych zewnętrznych 1.0*2.1	m ² m ²		
				2.100	
				RAZEM	2.100
1.4	45324000-4	TYNKI I MALOWANIE ŚCIAN			
19	KNR 4-01 d.1.4 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrabaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (10.87*2+8.6*2)*3.06-1.45*1.45*5-1.0*2.1+(1.45*3*0.15*5+2.1*0.15*2+1.0*0.15)	m ² m ²		
				110.586	
				RAZEM	110.586
20	NNRNKB d.1.4 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe poz.19	m ² m ²		
				110.586	
				RAZEM	110.586
21	ZKNR C-1 d.1.4 0113-04	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,4-2,0 mm) . do wysokości 2,0 m (10.87*2+8.6*2)*1.5-1.45*0.5*5-1.0*1.5+((1.45+2*0.5)*0.15*5+1.5*0.15*2)	m ² m ²		
				55.573	
				RAZEM	55.573
22	KNR-W 2-02 d.1.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.19-poz.21	m ² m ²		
				55.013	
				RAZEM	55.013
1.5	45262650-2	SUFIT			
23	KNR 4-01 d.1.5 1304-04	Spawanie stali profilowej do kształtowników lub ściągów i tarcz oporowych - Zespawanie istniejących belek z podciągami stalowym (0.08*2+0.12*2)*9	m spoiny m spoiny		
				3.600	
				RAZEM	3.600
24	KNR AT-27 d.1.5 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii paroizolacyjnej na stropie podwieszonym 10.87*8.6	m ² m ²		
				93.482	
				RAZEM	93.482
25	KNR 2-02 d.1.5 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 20 cm na stropie podwieszonym 10.87*8.6	m ² m ²		
				93.482	
				RAZEM	93.482
26	KNR AT-27 d.1.5 0509-02 analogia	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii paroprzepuszczalnej na wełnie mineralnej 10.87*8.6	m ² m ²		
				93.482	
				RAZEM	93.482
27	KNR-W 2-02 d.1.5 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud 10.87*8.6	m ² m ²		
				93.482	
				RAZEM	93.482
28	KNR 2-02 d.1.5 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - sufit 10.87*8.6	m ² m ²		
				93.482	
				RAZEM	93.482
1.6	45310000-3	INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
29	KNR AT-13 d.1.6 0105-01	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobetonu 140	m m		
				140.000	
				RAZEM	140.000
30	KNR 5-08 d.1.6 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 15	szt. szt.		
				15.000	
				RAZEM	15.000
31	KNR 5-08 d.1.6 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm 15	szt. szt.		
				15.000	
				RAZEM	15.000
32	KNR 5-08 d.1.6 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNR 5-08 d.1.6 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - 22 sztuk gniazd podwójnych 10	szt. szt.		
				10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.1.6	KNR 5-08 0309-13	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych metalowych z uziemieniem 3-biegunowych przykręcanych 63A/10 mm2 z podłączeniem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.1.6	KNR 5-08 0213-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) układane n.t. na gotowym podłożu w ciągach wielokrotnych YDY 3x1, 5mm2 65	m m	65.000	
				RAZEM	65.000
36 d.1.6	KNR 5-08 0213-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) układane n.t. na gotowym podłożu w ciągach wielokrotnych YDY 3x2, 5mm2 65	m m	65.000	
				RAZEM	65.000
37 d.1.6	KNR 5-08 0213-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) układane n.t. na gotowym podłożu w ciągach wielokrotnych 5x4mm2 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
38 d.1.6	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 9	kpl. kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
39 d.1.6	KNR 5-08 0511-14	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-przelotowych 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
40 d.1.6	kalk. własna	Wykonanie nowej skrzyni licznikowej oraz licznika 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
2.1	45000000-7	ELEWACJA			
41 d.2.1	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykle kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie (11.37*2+9.1*2)*3.06+2*0.5*9.1*3.3-1.45*1.45*5-1.2*1.2*2+1.0*2.1	m ² m ²	144.014	
				RAZEM	144.014
42 d.2.1	KNR 4-01 1204-06	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie Krotność = 2 poz.41	m ² m ²	144.014	
				RAZEM	144.014
43 d.2.1	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach Warstwa zbrojąca na cokole (11.37*2+9.1*2)*0.4	m ² m ²	16.376	
				RAZEM	16.376
44 d.2.1	ZKNR C-1 0113-04	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,4-2,0 mm) - cokół poz.43	m ² m ²	16.376	
				RAZEM	16.376
45 d.2.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - likwidacja podestu betonowego z tyłu budynku 1.5*1.0*0.5	m ³ m ³	0.750	
				RAZEM	0.750
46 d.2.1	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 1.5*1.0+(1.4+1.0*2)*0.3	m ² m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
47 d.2.1	KNR 0-12II 1121-05	Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych 30x30 cm układanych na klej poz.46	m ² m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
48 d.2.1	KNR 0-12II 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
2.2	45260000-7	ROBOTY POKRYWCZE I MALOWANIE POKRYCIA DACHU			
49 d.2.2	KNR 0-12II 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek mrozoodpornych 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
50 d.2.2	KNR 2-17 0152-02 analogia	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr.110 mm wraz z rurą spiro i krtką wentylacyjną osadzoną w suficie 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNNR 2 d.2.2 0505-05 analogia	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej - rynny dachowe półokrągłe 11.77*2	m m		
				23.540	
				RAZEM	23.540
52	NNRNKB d.2.2 202 0547-02 analogia	(z.VIII)Montaż lejów spustowych z blachy powlekanej 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
53	NNRNKB d.2.2 202 0547-04 analogia	(z.VIII) Montaż denek rynnowych z blachy powlekanej 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
54	KNNR 2 d.2.2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej - rury spustowe okrągłe 4*3.1	m m		
				12.400	
				RAZEM	12.400
55	NNRNKB d.2.2 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne 1.5*0.25*2+1.2*0.25*2	m ² m ²		
				1.350	
				RAZEM	1.350
56	KNR 0-18 d.2.2 2612-08	Elewacje z paneli układanych pionowo - montaż rusztu na konstrukcji drewnianej na ościeżach Ruszt podbitki (6.15*4*0.2+11.7*0.5*2)	m ² m ²		
				16.620	
				RAZEM	16.620
57	KNR 0-18 d.2.2 2614-01	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - podsufitka Podbitka z Sidingu poz.56	m ² m ²		
				16.620	
				RAZEM	16.620
58	KNR 0-18 d.2.2 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe (6.15*4*2+11.7*2*2)	m m		
				96.000	
				RAZEM	96.000
59	KNR 7-12 d.2.2 0101-01 9901-1	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - w budowlach na wys. 8-15 m - czyszczenie pokrycia dachu i obróbek przyjęto 15 % 6.15*11.77*2	m ² m ²		
				144.771	
				RAZEM	144.771
60	KNR 7-12 d.2.2 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych poz.59	m ² m ²		
				144.771	
				RAZEM	144.771
61	KNR 7-12 d.2.2 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minowymi konstrukcji pełnościennych pokrycie dachowe z blachy poz.59	m ² m ²		
				144.771	
				RAZEM	144.771
62	KNR 7-12 d.2.2 0209-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji pełnościennych - pokrycie dachowe z blachy poz.59	m ² m ²		
				144.771	
				RAZEM	144.771
2.3	45233200-1	OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU I UTWARDZENIE TERENU			
63	KNR 2-01 d.2.3 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II) - wykop pod opaskę betonową wokół budynku (11.37*2+9.6*2)*0.5*0.15	m ³ m ³		
				3.146	
				RAZEM	3.146
64	KNR 4-01 d.2.3 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku (11.37*2+9.6*2)*0.5	m ² m ²		
				20.970	
				RAZEM	20.970
65	KNNR 6 d.2.3 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 180	m ² m ²		
				180.000	
				RAZEM	180.000
66	KNNR 6 d.2.3 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 180	m ² m ²		
				180.000	
				RAZEM	180.000
67	KNNR 6 d.2.3 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
68	KNNR 6 d.2.3 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
		180	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
69	KNNR 6 d.2.3 0109-01	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		180	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
70	KNR 2-31 d.2.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.68	m ²		
			m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
2.4	45342000-6	OGRODZENIE			
71	KNR 2-01 d.2.4 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II) - wykop pod cokół ogrodzenia 80*0.25*0.5	m ³		
			m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
72	KNR 2-02 d.2.4 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
73	KNR 2-02 d.2.4 1801-05	Cokoły betonowymi - dodatek lub potrącenie za każde 10cm różnicy wysokości Krotność = -3	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
74	KNR 2-02 d.2.4 1803-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur o śr. 76/3.5 mm o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
75	KNR 2-02 d.2.4 1808-01	Wrota z furtkami wysokości 2.4 m z blachy w ramach z kątowników; szerokość wrót 3 m i furtki 1 m na gotowych słupkach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000