

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

---

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## Przedmiar

Obiekt	Budowa świetlicy wiejskiej
Kod CPV	45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu 45262300-4 Betonowanie 45262310 Zbrojenie 45262311-4 Betonowanie konstrukcji 45262500-6 Roboty murarskie i murowe 45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 45223210-1 Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali 45320000-6 Roboty izolacyjne 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania 45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45410000-4 Tynkowanie 45431000-7 Kładzenie płytek 45432120-1 Instalowanie nawierzchni podłogowych 45442100-8 Roboty malarskie 45443000-4 Roboty elewacyjne
Budowa	Popowo gm. Będzino dz. nr 25 obr. 0016 Popowo, jedn. ewid. Będzino (320901_2)
Biuro kosztorysowe	Biuro Obsługi Budownictwa "ZDOLIŃSCY" Paweł Zdoliński ul. Jagiellonów 1, 78-200 Białogard

---

Sporządził    Paweł Zdoliński

---

28 stycznia 2023 r.

## Budowa świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1. Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych</b> <b>Kod CPV: 45421000-4, 45410000-4, 45431000-7, 45432120-1, 45442100-8, 45443000-4</b>		
		<b>1.1. Stolarka okienna i drzwiowa wewnętrzna, wylazy</b> <b>Kod CPV: 45421000-4</b>		
1	KNNR 7 0503/04	Okna aluminiowe otwierane o powierzchni do 1m2 - podawcze Nr ST: 08 okno podawcze 0,8*0,6*1 okno podawcze 0,6*0,6*1	m2 m2 razem	0,480 0,360 0,840
2	KNKRB 2 0104/05	Obsadzanie prefabrykowanych podokienników o długości do 1m Nr ST: 08 parter 11	szt razem	11,000 11,000
3	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi PCV 1/1 1,2*2,1	m2 razem	2,520 2,520
4	KNKRB 2 1002/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne Nr ST: 08 0,9*2 0,9*2*7 0,8*2 0,8*2*9	m2 m2 razem	12,600 14,400 27,000
5	KNNR 2 1105/02	Montaż włazów dachowych fabrycznie wykończonych Nr ST: 08 0,8*0,75*2	m2 razem	1,200 1,200
		<b>1.2. Tynki</b> <b>Kod CPV: 45410000-4</b>		
6		2x płyta GK ognioodporna EI30 1,25cm - strop od spodu Nr ST: 13	m2	214,186
6.1	KNR 9-09 0302/04.1	Sufit dwuwarstwowy na ruszcie podwójnym z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji metalowej CD 60/27 - GKF Nr ST: 13 202,41 zabudowa HEBów 8,11*0,4*2*2 minus wlazy -0,8*0,75*2	m2 m2 m2 razem	202,410 12,976 -1,200 214,186
7	NNRNKB 7 1134/02.2	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych Nr ST: 09 ściany nośne parter 0,00 do 3,35m 3,35*(17,61*2+12,56*6+4,25*4) okienka podawcze -(2*0,8*0,6+2*0,6*0,6) minus okna w ścianach nośnych >1m2 -(0,9*2,4*5+0,9*1,5*11) minus drzwi w ścianach nośnych >1m2 -(1,8*2,4*2+0,9*2,7+0,9*2*4+1,4*2+0,8*2*10+1,2*2,1*2) ściany działowe gr. 12cm 3,35*(2,75*6+0,3*2+0,12+3,74*2+4,25*2+4,25*2+2,76*2+2,85*2+1,6*2+2,12*2+2,03*2) minus drzwi w ścianach działowych gr. 12cm -(0,9*2*6*2+0,8*2*2) ściany działowe gr. 6cm 1/5, 1/4, 1/11 3,35*(1*2+1*2+1,6*2) minus drzwi w ściankach działowych gr. 6cm -(0,8*2*2*3)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	427,393 -1,680 -25,650 -42,110 215,807 -24,800 24,120 -9,600 563,480
8	NNRNKB 7 1134/01.2	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych Nr ST: 09 202,41 zabudowa HEBów 8,11*0,4*2*2 minus wlazy -0,8*0,75*2	m2 m2 m2 razem	202,410 12,976 -1,200 214,186
9	KNR BC-01 0302/05	Tynki grubości 10mm na ścianach dwuwarstwowe wewnętrzne uniwersalne o powierzchniach zacieranych na gładko, nakładane maszynowo - III kat. Nr ST: 09 ściany nośne parter 0,00 do 3,35m 3,35*(17,61*2+12,56*6+4,25*4) okienka podawcze -(2*0,8*0,6+2*0,6*0,6) minus okna w ścianach nośnych >1m2 -(0,9*2,4*5+0,9*1,5*11) minus drzwi w ścianach nośnych >1m2 -(1,8*2,4*2+0,9*2,7+0,9*2*4+1,4*2+0,8*2*10+1,2*2,1*2) ściany działowe gr. 12cm 3,35*(2,75*6+0,3*2+0,12+3,74*2+4,25*2+4,25*2+2,76*2+2,85*2+1,6*2+2,12*2+2,03*2) minus drzwi w ścianach działowych gr. 12cm -(0,9*2*6*2+0,8*2*2)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	427,393 -1,680 -25,650 -42,110 215,807 -24,800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ściany działowe gr. 6cm 1/5, 1/4, 1/11 3,35*(1*2+1*2+1,6*2) minus drzwi w ściankach działowych gr. 6cm -(0,8*2*2*3)	m2 m2 razem	24,120 -9,600 563,480
		<b>1.3. Malowanie wew. Kod CPV: 45442100-8</b>		
10	NNRNKB 7 1134/02.2	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych Nr ST: 11 ściany nośne parter 0,00 do 3,35m 3,35*(17,61*2+12,56*6+4,25*4) okienka podawcze -(2*0,8*0,6+2*0,6*0,6) minus okna w ścianach nośnych >1m2 -(0,9*2,4*5+0,9*1,5*11) minus drzwi w ścianach nośnych >1m2 -(1,8*2,4*2+0,9*2,7+0,9*2*4+1,4*2+0,8*2*10+1,2*2,1*2) ściany działowe gr. 12cm 3,35*(2,75*6+0,3*2+0,12+3,74*2+4,25*2+4,25*2+2,76*2+2,85*2+1,6*2+2,12*2+2,03*2) minus drzwi w ścianach działowych gr. 12cm -(0,9*2*6*2+0,8*2*2) ściany działowe gr. 6cm 1/5, 1/4, 1/11 3,35*(1*2+1*2+1,6*2) minus drzwi w ściankach działowych gr. 6cm -(0,8*2*2*3) minus glazura -79,85 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	427,393 -1,680 -25,650 -42,110 215,807 -24,800 24,120 -9,600 -79,850 483,630
11	KNKRB 2 1402/05	Malowanie dwukrotne płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, farbą emulsyjną z gruntowaniem Nr ST: 11 strop g-k 202,41 zabudowa HEBów 8,11*0,4*2*2 razem	m2 m2 razem	202,410 12,976 215,386
12	KNKRB 2 1401/07	Malowanie dwukrotne farbą emulsyjną bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich Nr ST: 11 ściany nośne parter 0,00 do 3,35m 3,35*(17,61*2+12,56*6+4,25*4) okienka podawcze -(2*0,8*0,6+2*0,6*0,6) minus okna w ścianach nośnych >1m2 -(0,9*2,4*5+0,9*1,5*11) minus drzwi w ścianach nośnych >1m2 -(1,8*2,4*2+0,9*2,7+0,9*2*4+1,4*2+0,8*2*10+1,2*2,1*2) ściany działowe gr. 12cm 3,35*(2,75*6+0,3*2+0,12+3,74*2+4,25*2+4,25*2+2,76*2+2,85*2+1,6*2+2,12*2+2,03*2) minus drzwi w ścianach działowych gr. 12cm -(0,9*2*6*2+0,8*2*2) ściany działowe gr. 6cm 1/5, 1/4, 1/11 3,35*(1*2+1*2+1,6*2) minus drzwi w ściankach działowych gr. 6cm -(0,8*2*2*3) minus glazura -79,85 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	427,393 -1,680 -25,650 -42,110 215,807 -24,800 24,120 -9,600 -79,850 483,630
		<b>1.4. Płytki glazurowane na wys. 2m Kod CPV: 45431000-7</b>		
13	KNNR 2 0805/02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm, 30x30cm na zaprawie klejowej Nr ST: 10 1/3 2*(2,63*2+1,5*2)-0,9*2 1/4 2*(2,63*2+1*2*2)-0,8*2-0,9*2 1/5 2*(2,63*2+1*2*2)-0,8*2-0,9*2 1/9 1*(4,25*2+3,36*2-1,3-0,9-1) 1/10 1*(2,73+1,5+1) 1/11 2*(2,06*2+1,6*4)-0,8*2-0,9*2 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	14,720 15,120 15,120 12,020 5,230 17,640 79,850
		<b>1.5. Posadzki Kod CPV: 45432120-1</b>		
14	KNR 2-02u2 1124/01	Podkłady betonowe o grubości 8cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 Nr ST: 10 1/1 7,65 1/2 7,14 1/3 3,95 1/4 2,62 1/5 2,62 1/6 5,61 1/10 7,56 1/11 3,25 1/12 7,33	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	7,650 7,140 3,950 2,620 2,620 5,610 7,560 3,250 7,330

## Budowa świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1/14 4	m2	4,000
		razem	m2	51,730
15	KNR 2-02u2 1124/02	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1cm Nr ST: 10 (potrącenie 1x) 1/1 7,65 1/2 7,14 1/3 3,95 1/4 2,62 1/5 2,62 1/6 5,61 1/10 7,56 1/11 3,25 1/12 7,33 1/14 4	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	7,650 7,140 3,950 2,620 2,620 5,610 7,560 3,250 7,330 4,000
		razem	m2	51,730
16	KNR 2-02u2 1125/01	Podkłady betonowe o grubości 8cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 Nr ST: 10 1/7 20,61 1/8 101,86 1/9 14,28 1/13 13,93	m2 m2 m2 m2	20,610 101,860 14,280 13,930
		razem	m2	150,680
17	KNR 2-02u2 1125/02	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1cm Nr ST: 10 (potrącenie 1x) 1/7 20,61 1/8 101,86 1/9 14,28 1/13 13,93	m2 m2 m2 m2	20,610 101,860 14,280 13,930
		razem	m2	150,680
18	KNR 2-02 1118/10	Posadzki z płytek o wymiarach 40x40cm układanych na klej metodą zwykłą Nr ST: 10 202,41	m2	202,410
		razem	m2	202,410
19	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek  ściany nośne parter 0,00 do 3,35m 17,61*2+12,56*6+4,25*4 minus okna w ścianach nośnych >1m2 -0,9*16 minus drzwi w ścianach nośnych >1m2 -(1,8*2+0,9+0,9*4+1,4+0,8*10+1,2*2) ściany działowe gr. 12cm 0,3+0,12+3,74+3,05+4,25*2+1,6+0,55+2,76*3+2,73+4,25*2+2,03*2+2,12*2 minus drzwi w ścianach działowych gr. 12cm -0,9*8+0,8*2	m m m  m m	127,580 -14,400 -19,900  45,670 -5,600
		razem	m	133,350
<b>2. Instalacje sanitarne</b>				
20	KNR INSTAL 0105/08	Podejścia dopływowe elastyczne z tworzywa do płuczek ustępowych Nr ST: KD - 03.2022	szt	4,000
21	KNNR 4 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych Nr ST: KD - 03.2022	szt	4,000
22	KNKRB 4t1 0118/03	Ustępy z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt" (Syfony gruszkowe chromowane) Nr ST: KD - 03.2022	kpl	4,000
23	KNR INSTAL 0105/01	Podejścia dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii mieszaczy itp.) o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: KD - 03.2022	szt	5,000
24	KNNR 4 0211/02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych Nr ST: KD - 03.2022	szt	5,000
25	KNKRB 4t1 0116/02	Umywalki porcelanowe pojedyncze z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą Nr ST: KD - 03.2022		

## Budowa świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			kpl	5,000
26	KNR INSTAL 0105/01	Podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii mieszaczy itp.) o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: KD - 03.2022	szt	2,000
27	KNNR 4 0211/02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych Nr ST: KD - 03.2022	szt	2,000
28	KNKRB 4t1 0115/05	Zlewozmywaki żeliwne lub stalowe na szafce z baterią ścienną - zlewy z blachy stalowej nierdzewnej z syfonem zlewozmywakowym Nr ST: KD - 03.2022	kpl	2,000
29	KNR 2-15u2 0306/02	Montaż wpustów polietylenowych podłogowych o średnicy zewnętrznej odpływu 75-110mm - wpust podłogowy o średnicy odpływu 100mm Nr ST: KD - 03.2022	szt	1,000
30	KNR INSTAL 0105/01	Podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii mieszaczy itp.) o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: KD - 03.2022	szt	1,000
		<b>3. Instalacje elektryczne</b>		
		<b>3.1. Instalacja elektryczna gniazd wtyczkowych</b>		
31	KNR 5-08 0309/02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem podwójne	szt.	15,00
32	KNR 5-08 0309/06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem	szt.	31,00
33	KNR 5-08 0302/01	Montaż ramki podwójnej	szt.	11,00
		<b>3.2. Instalacja elektryczna oświetleniowa</b>		
34	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	5,00
35	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	12,00
36	KNR 5-08 0307/04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych schodowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	2,00
37	KNR 5-08 0308/01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.	6,00
38	KNR 5-08 0308/02	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.	1,00
39	KNR 5-08 0502/06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących	kpl.	52,00
40	KNR 5-08 0511/03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw - Oprawa ozn. A	szt.	18,00
41	KNR 5-08 0511/03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw - Oprawa ozn. B	szt.	13,00
42	KNR 5-08 0505/01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - Oprawa ozn. P1 LED typu plafoniera	szt.	18,00
43	KNR 5-08 0505/01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - Oprawa ozn. P1 z czujką ruchu LED typu plafoniera	szt.	6,00
44	KNR 5-08 0505/01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - Oprawa ozn. P LED typu plafoniera	szt.	5,00
45	KNR 5-08 0505/01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - Oprawa ewakuacyjna z piktogramem z modulem awaryjnym o czasie podtrzymania min 1h	szt.	7,00
46	KNR 5-08 0505/01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - Oprawa awaryjna z modulem awaryjnym o czasie podtrzymania min 1h		

Budowa świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt.	8,00