

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: REMONT KAPLICY MSZALNEJ, REMONT DZWONNICY WRAZ Z  
REMONTEM UTWARDZENIA TERENU, OGRODZENIA  
ADRES INWESTYCJI: ZDUSZNIKI, 39-340 PADEW NARODOWA  
NAZWA INWESTORA: GMINA PADEW NARODOWA  
ADRES INWESTORA: UL. GRUNWALDZKA 2, 39-340 PADEW NARODOWA

BRANŻE: BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA: STYCZEŃ 2024

---

Przedmiar przygotowano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. Dz.U. 2021 poz. 2458

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		KAPLICA MSZALNA			
1.1		RENOWACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
1 d.1.1	KNNR 1 0310-01	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów o głębokości do 1,5 m na zewnątrz budynku w gruncie kat. I-II	m3		
		16,13	m3	16,130	
				RAZEM	16,130
2 d.1.1	KNR AT-27 0101-01	Skucie zmurszałych tynków	m2		
		21,51	m2	21,510	
				RAZEM	21,510
3 d.1.1	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m2		
		21,51	m2	21,510	
				RAZEM	21,510
4 d.1.1	KNR AT-17 0103-01	Wiercenie otworów techniką diamentową w cegle - wzmocnienie fundamentów	cm		
		700	cm	700,000	
				RAZEM	700,000
5 d.1.1	KNNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1.1	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 16 mm	kg		
		36,57	kg	36,570	
				RAZEM	36,570
7 d.1.1	KNNR 2 0107-01 z.sz. 5.5.	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m3 w jednym miejscu	m3		
		0,3	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
8 d.1.1	KNR AT-40 0204-07	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 4 cegły	m		
		21,51	m	21,510	
				RAZEM	21,510
9 d.1.1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m2		
		21,51	m2	21,510	
				RAZEM	21,510
10 d.1.1	KNR AT-26 0101-07	Uzupełnienie ubytków w murze - przyjęto 25% powierzchni	m2		
		5,38	m2	5,380	
				RAZEM	5,380
11 d.1.1	KNNR 2 1001-01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykle III kategorii	m2		
		21,51	m2	21,510	
				RAZEM	21,510
12 d.1.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy polimerowo - bitumicznej - pierwsza warstwa	m2		
		21,51	m2	21,510	
				RAZEM	21,510
13 d.1.1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy polimerowo - bitumicznej- druga i następna warstwa	m2		
		21,51	m2	21,510	
				RAZEM	21,510
14 d.1.1	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii kubełkowej	m2		
		21,51	m2	21,510	
				RAZEM	21,510

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-III	m3		
d.1.1		16,13	m3	16,130	
				RAZEM	16,130
1.2		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
16	kalk. własna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej	kpl		
d.1.2		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.2		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
18	KNR-W 4-01 0341-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.2		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
19	KNNR 5 0102-01	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
d.1.2		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
20	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2	m		
d.1.2		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
21	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
d.1.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
d.1.2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe zewnętrzne	kpl.		
d.1.2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	TZKNBK XXI 1807-02	Kinkiety dwupłomienne ozdobne	szt.		
d.1.2		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
d.1.2		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		RENOWACJA ŚCIAN NADZIEMIA			
27	KNR AT-27 0101-01	Skucie tynków wewnętrznych i zewnętrznych	m2		
d.1.3		197,45	m2	197,450	
				RAZEM	197,450
28	KNR AT-26 0101-04 analogia	Oczyszczenie powierzchni muru zewnętrznego metodą strumieniowo - ścierną	m2		
d.1.3		102,71	m2	102,710	
				RAZEM	102,710

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.3	KNR AT-26 0102-03	Impregnacja grzybobójcza pod tynki wewnętrzne i zewnętrzne	m2		
		197,45	m2	197,450	
				RAZEM	197,450
30 d.1.3	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne pod tynki wewnętrzne i zewnętrzne	m2		
		197,45	m2	197,450	
				RAZEM	197,450
31 d.1.3	KNR AT-26 0103-01	Wzmocnienie pęknięć i zarysowań ścian nadziemna i sklepienia według technologii Brutt Technologies lub równoważnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1.3	KNR AT-26 0203-02	Tynki renowacyjne wewnętrzne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m2		
		37,63	m2	37,630	
				RAZEM	37,630
33 d.1.3	KNR AT-26 0201-02	Tynki renowacyjne wewnętrzne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m2		
		57,11	m2	57,110	
				RAZEM	57,110
34 d.1.3	KNR AT-26 0201-02	Tynki renowacyjne zewnętrzne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m2		
		102,71	m2	102,710	
				RAZEM	102,710
35 d.1.3	KNR AT-26 0203-04	Tynki renowacyjne wewnętrzne na sklepieniach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m2		
		37,63	m2	37,630	
				RAZEM	37,630
36 d.1.3	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne wewnętrzne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia	m2		
		57,11	m2	57,110	
				RAZEM	57,110
37 d.1.3	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne zewnętrzne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia	m2		
		102,71	m2	102,710	
				RAZEM	102,710
38 d.1.3	KNR 2-02 0912-05 analogia	Odtworzenie profili ciągnionych	m		
		24,4	m	24,400	
				RAZEM	24,400
39 d.1.3	kalk. własna	Odtworzenie warstw malarskich metodą naśladowczą zgodnie z programem prac konserwatorskich opracowanym przez mgr Elżbietę Graboś	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.1.3	kalk. własna	Wykonanie złoceń z użyciem złota karatowego w miejsce szlagmetaluz zgodnie z programem prac konserwatorskich opracowanym przez mgr Elżbietę Graboś	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		RENOWACJA POSADZKI			
41 d.1.4	KNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek	m2		
		22,4	m2	22,400	
				RAZEM	22,400
42 d.1.4	KNR-W 4-01 0212-01	Skucie warstwy wyrównawczej posadzki	m2		
		22,4	m2	22,400	
				RAZEM	22,400

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.1.4	KNR AT-26 0101-04 analogia	Oczyszczenie podłoża	m2		
		22,4	m2	22,400	
				RAZEM	22,400
44 d.1.4	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m2		
		22,4	m2	22,400	
				RAZEM	22,400
45 d.1.4	KNNR 2 1207-01	Warstwa wyrównująca z zaprawy samopoziomującej	m2		
		22,4	m2	22,400	
				RAZEM	22,400
46 d.1.4	KNNR 2 0604-04	Izolacja z folii w płynie	m2		
		22,4	m2	22,400	
				RAZEM	22,400
47 d.1.4	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m2		
		22,4	m2	22,400	
				RAZEM	22,400
48 d.1.4	KNNR 2 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm na zaprawie klejowej	m2		
		22,4	m2	22,400	
				RAZEM	22,400
49 d.1.4	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m		
		17,05	m	17,050	
				RAZEM	17,050
1.5		RENOWACJA ŚLUSARKI			
50 d.1.5	KNNR-W 3 1007-06 analogia	Zdemontowanie drzwi zewnętrznych, poddanie renowacji, zamontowanie	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.6		RENOWACJA POKRYCIA DACHOWEGO			
51 d.1.6	KNR 4-04 0506-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m2		
		37,83	m2	37,830	
				RAZEM	37,830
52 d.1.6	KNR 4-04 0506-02	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		21,51	m	21,510	
				RAZEM	21,510
53 d.1.6	KNR 4-04 0506-03	Rozebranie rur z blachy nadającej się do użytku	m		
		11,16	m	11,160	
				RAZEM	11,160
54 d.1.6	KNNR 2 0503-01	Pokrycia dachowe z blachy	m2		
		37,83	m2	37,830	
				RAZEM	37,830
55 d.1.6	KNNR 2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy - rynny dachowe półokrągłe	m		
		21,51	m	21,510	
				RAZEM	21,510
56 d.1.6	KNNR 2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy - rury spustowe okrągłe	m		
		11,16	m	11,160	
				RAZEM	11,160
57 d.1.6	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15,06	m2	15,060	
				RAZEM	15,060
58 d.1.6	KNNR 4 0212-06	Kominek wentylacyjny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.1.6	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		DZWONNICA			
2.1		RENOWACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
60 d.2.1	KNNR 1 0310-01	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów o głębokości do 1,5 m na zewnątrz budynku w gruncie kat. I-II	m3		
		5,64	m3	5,640	
				RAZEM	5,640
61 d.2.1	KNR AT-27 0101-01	Skucie zmurszałych tynków	m2		
		8,88	m2	8,880	
				RAZEM	8,880
62 d.2.1	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m2		
		8,88	m2	8,880	
				RAZEM	8,880
63 d.2.1	KNR AT-40 0204-07	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 4 cegły	m		
		8,88	m	8,880	
				RAZEM	8,880
64 d.2.1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m2		
		8,88	m2	8,880	
				RAZEM	8,880
65 d.2.1	KNR AT-26 0101-07	Uzupełnienie ubytków w murze - przyjęto 25% powierzchni	m2		
		2,22	m2	2,220	
				RAZEM	2,220
66 d.2.1	KNNR 2 1001-01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykle III kategorii	m2		
		8,88	m2	8,880	
				RAZEM	8,880
67 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy polimerowo - bitumicznej - pierwsza warstwa	m2		
		8,88	m2	8,880	
				RAZEM	8,880
68 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy polimerowo - bitumicznej- druga i następna warstwa	m2		
		8,88	m2	8,880	
				RAZEM	8,880
69 d.2.1	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii kubelkowej	m2		
		8,88	m2	8,880	
				RAZEM	8,880
70 d.2.1	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-III	m3		
		5,64	m3	5,640	
				RAZEM	5,640
2.2		RENOWACJA ŚCIAN NADZIEMIA			
71 d.2.2	KNR AT-27 0101-01	Skucie tynków zewnętrznych	m2		

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		23,62	m2	23,620	
				RAZEM	23,620
72 d.2.2	KNR AT-26 0101-04 analogia	Oczyszczenie powierzchni muru zewnętrznego metodą strumieniowo - ścierną	m2		
		23,62	m2	23,620	
				RAZEM	23,620
73 d.2.2	KNR AT-26 0102-03	Impregnacja grzybobójcza pod tynki zewnętrzne	m2		
		23,62	m2	23,620	
				RAZEM	23,620
74 d.2.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne pod tynki zewnętrzne	m2		
		23,62	m2	23,620	
				RAZEM	23,620
75 d.2.2	KNR AT-26 0103-01	Wzmocnienie pęknięć i zarysowań ścian nadziemna według technologii Brutt Technologies lub równoważnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.2.2	KNR AT-26 0201-02	Tynki renowacyjne zewnętrzne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m2		
		23,62	m2	23,620	
				RAZEM	23,620
77 d.2.2	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne zewnętrzne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia	m2		
		23,62	m2	23,620	
				RAZEM	23,620
78 d.2.2	KNR 2-02 0912-05 analogia	Odtworzenie profili ciągnionych	m		
		4,94	m	4,940	
				RAZEM	4,940
79 d.2.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne pod malowanie tynków zewnętrznych	m2		
		23,62	m2	23,620	
				RAZEM	23,620
80 d.2.2	KNNR 2 1405-01	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami krzemoorganicznymi	m2		
		23,62	m2	23,620	
				RAZEM	23,620
3		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
3.1		NAWIERZCHNIA			
81 d.3.1	KNNR 6 0803-05	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki i betonu	m2		
		52,89	m2	52,890	
				RAZEM	52,890
82 d.3.1	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		52,89	m2	52,890	
				RAZEM	52,890
83 d.3.1	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowo - cementowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową z wykonaniem oporu	m		
		33,3	m	33,300	
				RAZEM	33,300
84 d.3.1	KNNR 6 0606-03	Odwodnienie liniowe z kratą żeliwną	m		
		24,1	m	24,100	
				RAZEM	24,100
85 d.3.1	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2		
		52,89	m2	52,890	
				RAZEM	52,890

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.3.1	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		52,89	m2	52,890	
				RAZEM	52,890
87 d.3.1	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		52,89	m2	52,890	
				RAZEM	52,890
3.2		OGRODZENIE			
88 d.3.2	KNR-W 4-01 1212-05 analogia	Oczyszczenie, pomalowanie istniejącego ogrodzenia farbą do elementów stalowych narażonych na warunki atmosferyczne	m		
		42,7	m	42,700	
				RAZEM	42,700
4		WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU, ZŁOMU, ZIEMI			
89 d.4	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu, złomu, ziemi sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km wraz z utylizacją	m3		
		25,59	m3	25,590	
				RAZEM	25,590