

---

## PRZEDMIAR - HOLL GŁÓWNY

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
NAZWA INWESTYCJI:	SOBÓTKA - MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ SZKOŁY PODSTAWOWEJ - REMONT HOLLU GŁÓWNEGO NA PARTERZE I KORYTARZA
NAZWA INWESTORA:	GMINA OSTRÓW WIELKOPOLSKI
ADRES INWESTORA:	Ul. Gimnazjalna 5 63-400 Ostrów Wielkopolski

### SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Marcin Domagała

DATA OPRACOWANIA: 11 luty 2022

---

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	(23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
11 luty 2022

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Ogólna charakterystyka obiektu		3
Obmiar		4
1 KORYTARZ I HOLL		4
Tabela wartości elementów scalonych		7
Zestawienie robocizny		8
Zestawienie sprzętu		8
Zestawienie materiałów		8



## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>KORYTARZ I HOLL</b>			
1.1		<b>Budowlanka</b>			
1.1.1		<b>Rozbiórki</b>			
1 d.1.1. 1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki z płytek	m2		
	HOL	118	m2	118,000	
	KORYTARZ	1,7 * 9,88 + 2,09 * 5,72	m2	28,751	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,751</b>
2 d.1.1. 1	KNR 4-01 0819-15 analogia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
	HOLL	60,90 * 2,1 - (0,9 * 2 * 5 + 2 * 1,8 + 1,5 * 2,75)	m2	111,165	
	KORYTARZ	(11,97 + 1,69 + 9,88 + 4,20 + 5,72) * 2,1 - (0,9 * 2 * 3)	m2	64,866	
				<b>RAZEM</b>	<b>176,031</b>
3 d.1.1. 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		(poz.1 + poz.2) * 0,03	m3	9,683	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,683</b>
4 d.1.1. 1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		poz.13	m2	7,452	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,452</b>
1.1.2		<b>Posadzki</b>			
1.1.2.1		Warstwy izolacyjne			
5 d.1.1. 2.1	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie podłoża po zerwaniu okładzin posadzkowych	m2		
		poz.1	m2	146,751	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,751</b>
6 d.1.1. 2.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		poz.5	m2	146,751	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,751</b>
7 d.1.1. 2.1	ZKNR C-2 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m2		
		poz.6	m2	146,751	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,751</b>
8 d.1.1. 2.1	NNRNKB 202 1131-02 1131-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające systemowa pod wykładzinę obiektową z niwelacją progów po usuniętych płytkach	m2		
		poz.9	m2	156,187	
				<b>RAZEM</b>	<b>156,187</b>
1.1.2.2		Okładziny posadzek			
9 d.1.1. 2.2	KNR 2-02 1112-01	Wykładzina PCV obiektowa z cokolikiem wyoblonym na ścianę	m2		
	pODŁOGA wywinięcie	poz.1 (11,97 + 1,69 + 9,88 + 4,20 + 5,72 + 60,90) * 0,1	m2 m2	146,751 9,436	
				<b>RAZEM</b>	<b>156,187</b>
1.1.3		<b>Tynki wewnętrzne</b>			
10 d.1.1. 3	ZKNR C-1 0101-02	Oczyszczenie podłoża po skuciu płytek	m2		
		poz.2	m2	176,031	

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	176,031
11 d.1.1. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe - ściany i sufity przed szpachlowaniem	m2		
		poz.10	m2	176,031	
				RAZEM	176,031
12 d.1.1. 3	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m2		
		poz.10	m2	176,031	
				RAZEM	176,031
1.1.4		<b>Stolarka</b>			
13 d.1.1. 4	KNR 0-19 1023-12	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe	m2		
	D1	0,9 * 2,07 * 4	m2	7,452	
				RAZEM	7,452
1.1.5		<b>Roboty malarskie</b>			
14 d.1.1. 5	KNR 7-11 0106-04	Szpachlowanie zagruntowanych podłóży wewnątrz pomieszczeń przy grubości warstwy do 3 mm z przeszlifowaniem	m2		
		poz.10	m2	176,031	
				RAZEM	176,031
15 d.1.1. 5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami do gruntowania podłóży gipsowych - ściany i sufity przed malowaniem	m2		
	ściany	poz.14	m2	176,031	
	sufit	poz.5	m2	146,751	
				RAZEM	322,782
16 d.1.1. 5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych	m2		
	HOLL	$60,90 * (3,2 - 1,15) - ((0,9 * 0,85) * 5 + 0,85 * 1,8 - 1,5 * 1,60)$	m2	121,890	
	KORYTARZ	$(11,97 + 1,69 + 9,88 + 4,20 + 5,72) * (3,2 - 1,15) - (0,9 * 0,85 * 3)$	m2	66,298	
	sufit	poz.5	m2	146,751	
				RAZEM	334,939
17 d.1.1. 5	KNR-W 2-02 1521-03	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kropłowy z podkładem	m2		
	HOLL	$60,90 * (1,15) - ((0,9 * 1,15) * 5 + 1,15 * 1,8 - 1,5 * 1,15)$	m2	64,515	
	KORYTARZ	$(11,97 + 1,69 + 9,88 + 4,20 + 5,72) * (1,15) - (0,9 * 1,15 * 3)$	m2	35,374	
				RAZEM	99,889
18 d.1.1. 5	KNR-W 2-02 1521-05	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, dodatkowy natrysk barwiony	m2		
		poz.17	m2	99,889	
				RAZEM	99,889
19 d.1.1. 5	KNR-W 2-02 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku	m2		
		poz.17	m2	99,889	
				RAZEM	99,889
1.2		<b>Instalacja elektryczna</b>			
1.2.1		<b>Instalacja oświetlenia</b>			
20 d.1.2. 1	KNNR 9 0501-06 analogia	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.1.2. 1	KNNR 5 0503-01 analogia	Oprawy oświetleniowe -LED - montaż zgodnie z architekturą	kpl.		
		poz.20	kpl.	11,000	
				RAZEM	<b>11,000</b>

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	KORYTARZ I HOLL	0,00	0,00%
1.1	Budowlanka	0,00	0,00%
1.1.1	Rozbiórki	0,00	0,00%
1.1.2	Posadzki	0,00	0,00%
1.1.2.1	Warstwy izolacyjne	0,00	0,00%
1.1.2.2	Okładziny posadzek	0,00	0,00%
1.1.3	Tynki wewnętrzne	0,00	0,00%
1.1.4	Stolarka	0,00	0,00%
1.1.5	Roboty malarskie	0,00	0,00%
1.2	Instalacja elektryczna	0,00	0,00%
1.2.1	Instalacja oświetlenia	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00%
	VAT 23%	0,00	0,00%
	Kosztorys brutto	0,00	0,00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót		0,00	
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		0,00	
Podatek VAT		0,00	

**Słownie:**            **zero i 00/100 zł**

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	1 131,2112	0,00	0,00
RAZEM					0,00

**Słownie:**      zero i 00/100 zł

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	wyciąg	m-g	9,8365	0,00	0,00
2	wyciąg'	m-g	0,3726	0,00	0,00
3	wózek platformowy elektryczny do 2.0 t	m-g	1,7603	0,00	0,00
4	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	7,0412	0,00	0,00
5	kocioł do topienia asfaltu do 500 dm3	m-g	38,7268	0,00	0,00
6	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	7,7464	0,00	0,00
7	środek transportowy	m-g	0,7413	0,00	0,00
8	środek transportowy	m-g	4,1077	0,00	0,00
9	"Miksokret" 28 kW	m-g	12,4950	0,00	0,00
10	agregat do natrysku	m-g	42,9523	0,00	0,00
RAZEM					0,00

**Słownie:**      zero i 00/100 zł

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	kotwy stalowe	szt.	39,3466	0,0000	39,3466	0,00	0,00
2	Polimal 136 A	kg	271,0877	0,0000	271,0877	0,00	0,00
3	pianka poliuretanowa	kg	3,6887	0,0000	3,6887	0,00	0,00
4	naftian kobaltu	kg	1,7603	0,0000	1,7603	0,00	0,00
5	pasta WNCH	kg	8,8016	0,0000	8,8016	0,00	0,00
6	środek czyszczący	kg	19,8114	0,0000	19,8114	0,00	0,00
7	farba lateksowa	dm3	92,4432	0,0000	92,4432	0,00	0,00
8	drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe z ościeżnicą	m2	7,4520	0,0000	7,4520	0,00	0,00
9	mączka krzemianowa	t	0,6777	0,0000	0,6777	0,00	0,00
10	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,9154	0,0000	0,9154	0,00	0,00
11	gips szpachlowy'	kg	18,0338	0,0000	18,0338	0,00	0,00
12	preparat gruntujący	dm3	140,5566	0,0000	140,5566	0,00	0,00
13	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	32,4907	0,0000	32,4907	0,00	0,00
14	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,8449	0,0000	0,8449	0,00	0,00
15	Oprawa LED wbudowaną typu compact 42 W 4800 LM LUB RÓWNOWAŻNA	szt	11,0000	0,0000	11,0000	0,00	0,00
16	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
17	piasek do zapraw	m3	4,6824	0,0000	4,6824	0,00	0,00
18	silikon	dm3	0,4471	0,0000	0,4471	0,00	0,00
19	wylewka samopoziomująca - sucha mieszanka	kg	2 594,2661	0,0000	2 594,2661	0,00	0,00
20	wykładzina PCV obiektowa	m2	170,2438	0,0000	170,2438	0,00	0,00
21	farba templewa strukturalna	dm3	143,8402	0,0000	143,8402	0,00	0,00
22	barwnik "Miks"	dm3	0,6493	0,0000	0,6493	0,00	0,00
23	taśma antyrysowa	m2	6,9922	0,0000	6,9922	0,00	0,00
24	Woda przemysłowa z rurociągu	m3	0,0060	0,0000	0,0060	0,00	0,00
25	lakier	dm3	8,1909	0,0000	8,1909	0,00	0,00
26	farba templewa strukturalna	kg	34,9612	0,0000	34,9612	0,00	0,00
RAZEM							0,00

**Słownie:**      zero i 00/100 zł