

---

## PRZEDMIAR

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI: REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W PAŁACYKU W MUCHOWIE- roboty budowlane i instalacja wentylacji

ADRES INWESTYCJI: Muchów, gmina Męcinka, dz. nr 79, obręb Muchów

NAZWA INWESTORA: Powiat Jaworski - Starostwo Powiatowe w Jaworze

ADRES INWESTORA: ul. Wrocławska 26, 59-400 Jawor

BRANŻE: budowlana; sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr. inż. Grzegorz Janki

DATA OPRACOWANIA: wtorek, 19 grudnia 2023

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

wtorek, 19 grudnia 2023

Data zatwierdzenia

REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W PAŁACYKU W MUCHOWIE - roboty budowlane i instalacja wentylacji

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W PAŁACYKU W MUCHOWIE - roboty budowlane i instalacja wentylacji				
1		Roboty rozbiórkowe	1	5
2		Roboty murarskie	6	6
3		Stolarka drzwiowa	7	8
4		Roboty tynkarskie	9	10
5		Roboty malarskie	11	16
6		Wentylacja	17	24

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W PAŁACYKU W MUCHOWIE - roboty budowlane i instalacja wentylacji</b>						
<b>1</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0354-08	SST-02	Demontaż skrzydeł drzwiowych	m2		
			0,60 * 2,0	m2	1,200	
			0,80 * 2,0	m2	1,600	
			1,20 * 2,0	m2	2,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,200</b>
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	SST-02	Wykucie z muru ościeżnic	szt.		
			3	szt.	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
3 d.1	KNR 4-01 0349-02	SST-02	Rozebranie ścian, filarów z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej < poszerzenia otworu drzwiowego>	m3		
			0,30 * 2,07 * 0,20	m3	0,124	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,124</b>
4 d.1	KNR 4-01 0106-04	SST-02	Usunięcie z budynku gruzu i materiałów z rozbiórki	m3		
			poz.3	m3	0,124	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,124</b>
5 d.1	Kalk. własna	SST-02	Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki - kontener	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>			<b>Roboty murarskie</b>			
6 d.2	KNR-W 4-01 0304-02	SST-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego <ściana EI 120>	m3		
			(1,90 * 3,0 - 0,90 * 2,05) * 0,15	m3	0,578	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,578</b>
<b>3</b>			<b>Stolarka drzwiowa</b>			
7 d.3	KNR-W 2-02 1203-01	SST-02	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe EI60 dymoszczelne; drzwi do piwnicy kolor szary, ościeżnica stalowa z blachy ocynk. gr. 1,5 mm powlekanej, wypełnienie wełna mineralną, uszczelka pęczniąca przeciwpożarowa w ościeżnicy, zamek na klucz, samozamykacz <drzwi zewnętrzne>	m2		
			1,30 * 2,05 * 1	m2	2,665	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,665</b>
8 d.3	KNR-W 2-02 1203-01	SST-02	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe EI60 dymoszczelne; drzwi do piwnicy kolor szary, ościeżnica stalowa z blachy ocynk. gr. 1,5 mm powlekanej, wypełnienie wełna mineralną, uszczelka pęczniąca przeciwpożarowa w ościeżnicy, zamek na klucz, samozamykacz <drzwi wewnętrzne>	m2		
			0,90 * 2,05 * 3	m2	5,535	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,535</b>
<b>4</b>			<b>Roboty tynkarskie</b>			
9 d.4	KNR 9-03 0105-04	SST-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 15 mm cem.-wap. gładzone	m2		
			(1,90 * 3,0 - 0,90 * 2,05) * 2	m2	7,710	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,710</b>
10 d.4	KNR 9-24 0102-03	SST-02	Uzupełnienie ubytków tynku o powierzchni ponad 0,5 m2 w jednym miejscu i grubości do 1,5 cm <w miejscach ewentualnych ubytków po wymianie drzwi - przyjęto 1,5 m2>	m2		
			1,5	m2	1,500	

REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W PAŁACYKU W MUCHOWIE - roboty budowlane i instalacja wentylacji

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,500
<b>5</b>			<b>Roboty malarskie</b>			
11 d.5	KNR-W 4-01 1216-01	SST-02	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			4,16 * 2,46 + 1,30 * 0,76 + 2,0	m2	13,222	
					RAZEM	13,222
12 d.5		SST-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach gotową masą szpachlową	m2		
			(4,16 * 2 + 2,46) * 3,0 - 1,30 * 2,05 + (2,05 * 2 + 1,30) * 0,76	m2	33,779	
					RAZEM	33,779
13 d.5	NNRNKB 202 1134-02	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.9 + poz.12	m2	41,489	
					RAZEM	41,489
14 d.5	NNRNKB 202 1134-02	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			4,16 * 2,46	m2	10,234	
					RAZEM	10,234
15 d.5	KNR 4-01 1204-02	SST-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi istniejących tynków wewnętrznych ścian <farba lateksowa, półmat, kolor jasnoszary>	m2		
			poz.13	m2	41,489	
					RAZEM	41,489
16 d.5	KNR 4-01 1204-01	SST-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych sufitów <farba lateksowa, półmat, kolor biały>	m2		
			poz.14	m2	10,234	
					RAZEM	10,234
<b>6</b>			<b>Wentylacja</b>			
17 d.6	KNR-W 2-17 0113-02	SST-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. Dn125 mm - udział kształtek do 35 %	m2		
			1,0 * 0,390 {m2/m}	m2	0,390	
					RAZEM	0,390
18 d.6	KNR 2-17 0155-02	SST-02	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. do 200 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
19 d.6	KNR-W 2-17 0208-01	SST-02	Wentylator wywiewny kanałowy śr.125 o wydajności Vw=120 m3/h	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.6	KNR-W 2-17 0137-01	SST-02	Kratka nawiewna kontaktowa śr. 125 mm - do przewodów murowanych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
21 d.6	KNR-W 2-17 0137-01	SST-02	Kratka wywiewna śr. 125 mm - do przewodów murowanych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
22 d.6	KNR 2-17 0136-01 analogia	SST-02	Kłapa przeciwpożarowa EI120S włączona do systemu SSP budynku	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.6	KNR-W 2-17 0138-01	SST-02	Kratki wentylacyjne śr. 125 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
			2	szt.	2,000	

REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W PAŁACYKU W MUCHOWIE - roboty budowlane i instalacja wentylacji  
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>2,000</b>
24 d.6	kalk. własna	SST-02	Montaż układu sterowania pracą układu wywiewnego poprzez sterownik ścienny z czujnikiem temperatury w pomieszczeniu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>