

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA ZAMÓWIENIA: **ZBÓR POEWANGELICKI pw. ŻŁÓBKA PANA JEZUSA - Zabezpieczające roboty konserwacyjno-budowlane**

LOKALIZACJA OBIEKTU: ul. Powstańców Wielkopolskich 12, 67-400 Wschowa

ZAMAWIAJĄCY: **Miasto i Gmina Wschowa**
ul. Rynek 1, 67-400 Wschowa

PRZEDMIAR OPRACOWAŁ:

DATA OPRACOWANIA:

4 kw. 2021 (aktualizacja 2 kw. 2024)

NAZWY I KODY WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ CPV

45212360-7 Roboty budowlane w zakresie obiektów sakralnych

- SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT -

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu
1	45212360-7	Uzupełnienie cegieł w części ściany cokołu - elewacja północna
2	45212360-7	Uzupełnienie cegieł w części ściany cokołu - elewacja wschodnia i naprawa cokołów z osadzeniem kratek wentylacyjnych wg pkt.14.2 opisu technicznego
3	45212360-7	Podmurowanie słupów empory balkonowej i słupa środkowego
4	45212360-7	Zamurowanie otworów wejściowych do krypt grobowych
5	45212360-7	Zasypanie pozostałości po wykopach archeologicznych - patrz opis techn. poz. 14.5
6	45212360-7	Roboty różne

- TABELA PRZEDMIARU ROBÓT -

Poz.	Kod pozycji	Nr spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45212360-7		Uzupełnienie cegieł w części ściany cokołu - elewacja północna			
1 d.1	TZKNBK VII -232		Oczyszczanie muru z zabrudzeń powierzchniowych, wtórnych i szkodliwych nawarstwień	m2		
			(3,62 + 0,5) * 1,00	m2	4,12	
					RAZEM	4,12
2 d.1	KNNR 3 0301-01		Rozbiórka luźnej konstrukcji z cegły z oczyszczeniem z zaprawy	m3		
			3,62 * 0,45 * 0,28	m3	0,46	
					RAZEM	0,46
3 d.1	TZKNBK VII -241		Oczyszczanie fragmentu ściany cokołowej z pozostałości tynku w sposób mechaniczny bezinwazyjny	m2		
			4,12	m2	4,12	
					RAZEM	4,12
4 d.1	TZKNBK VII -250		Dezynfekcja wstępna za pomocą preparatów o działaniu grzybobójczym wykonana wg pkt. 14.1 opisu technicznego	m2		
			(3,62 + 0,5) * 1,00	m2	4,12	
					RAZEM	4,12
5 d.1	KNR 19-01 0705-02		Wstępna konsolidacja - wzmacnianie powierzchni preparatem płynnym - ester etyowy kwasu krzemowego	m2		
			4,12	m2	4,12	
					RAZEM	4,12
6 d.1	KNR 19-01 0310-14		Uzupełnienie murów z cegły gotyckiej o wym. 28*14*8,5 cm na zaprawie renowacyjnej z trasem np TWN	m3		
			(3,62 + 0,50) * 0,45 * 0,57	m3	1,06	
					RAZEM	1,06
7 d.1	KNR 19-01 0310-04		Wymiana ceg. got. z wykuciem na 1/2 c -miejsca do 0,25 m2	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
8 d.1	KNR 4-01 0705-03		Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat. III do 50 cm	m		
			3,62 + 0,5	m	4,12	
					RAZEM	4,12
2	45212360-7		Uzupełnienie cegieł w części ściany cokołu - elewacja wschodnia i naprawa cokołów z osadzeniem krtek wentylacyjnych wg pkt.14.2 opisu technicznego			
9 d.2	TZKNBK VII -232		Oczyszczanie ściany cokołu z zabrudzeń powierzchniowych, wtórnych i szkodliwych	m2		
			4,02 * 0,55	m2	2,21	
					RAZEM	2,21
10 d.2	KNNR 3 0301-01		Rozbiórka luźnej konstrukcji z cegły z oczyszczeniem z zaprawy	m3		
			4,03 * 0,55 * 0,28	m3	0,62	
					RAZEM	0,62
11 d.2	TZKNBK VII -241		Oczyszczanie fragmentów cokołu z tynku w sposób mechaniczny bezinwazyjny	m2		
			4,03 * 0,65 + (3,74 + 3,28 + 2,86 + 0,64 * 2 + 1,45 + 2,08 + 6,55) * 0,65 + (1,80 + 6,74 + 4,18) * 0,65	m2	24,69	
					RAZEM	24,69
12 d.2	KNR 4-01 0309-07		Przygotowanie otworów i osadzenie obramowań ze stali nierdzewnej do krtek wentylacyjnych o wym. 14 x 21 cm	szt.		
			36	szt.	36,00	
					RAZEM	36,00
13 d.2	KNR 4-01 0320-04		Dostarczenie i osadzenie krtek wentylacyjnych z stali nierdzewnej	szt		
			36	szt	36,00	
					RAZEM	36,00
14 d.2	KNR 4-01 0726-01		Uzupełnienie tynków zew. kat. III ściany z cegły pow. do 1 m2 - przyjęto 50% powierzchni	m2		
			24,694 * 0,5	m2	12,35	
					RAZEM	12,35
3	45212360-7		Podmurowanie słupów empory balkonowej i słupa środkowego			
15 d.3	KNR 4-01 0203-01		Wykonanie betonu wyrównawczego pod wzmocnienia fundamentów z betonu B-15	m3		
			(2,00 * 0,8 + 2,00 * 0,75) * 0,10	m3	0,31	
					RAZEM	0,31
16 d.3	KNR 4-01 0301-01		Podmurowanie - wzmocnienie fundamentowych w gotowym wykopie z cegły gotyckiej na zaprawie marki M7	m3		
			2,00 * 0,80 * 1,22 + 2,00 * 0,65 * 0,65 + 2,00 * 0,50 * 0,50 + 2,00 * 0,285 * 0,70 + 2,00 * 0,75 * 0,655 + 2,00 * 2,00 * 0,50 * 0,55	m3	5,78	

- TABELA PRZEDMIARU ROBÓT -

Poz.	Kod pozycji	Nr spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	5,78
4	45212360-7		Zamurowanie otworów wejściowych do krypt grobowych			
17 d.4	KNR 4-01 0104-01		Oczyszczenie krypt grobowych z odpadów i śmieci przed zamurowaniem odpadów	m3		
			3,50	m3	3,50	
					RAZEM	3,50
18 d.4	KNR 4-01 0331-01		Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej	m		
			1,50 * 2 + 1,00 + 0,70 * 2 + 0,50	m	5,90	
					RAZEM	5,90
19 d.4	KNR 4-01 0303-02		Zamurowanie otworów z cegły pełnej gotyckiej na zaprawie marki M7	m2		
			1,00 * 1,50 + 0,50 * 0,70	m2	1,85	
					RAZEM	1,85
20 d.4	KNR 4-01 0317-02		Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina ciężkich 1/2 cegły	m2		
			1,00	m2	1,00	
					RAZEM	1,00
5	45212360-7		Zasypanie pozostałości po wykopach archeologicznych - patrz opis techn. poz. 14.5			
21 d.5	KNR 4-01 0105-03		Zasypanie wykopów gruntem mineranym w postaci mieszanki 50/50 % piasku drobnego i żwiru z zagęszczeniem do uzyskania wskaźnika zagęszczenia $I_d=0,90$	m3		
			4,00 + 7,00 + 54,00 + 3,00	m3	68,00	
					RAZEM	68,00
22 d.5	KNR 4-01 0105-06		Dopłata za przewiezienie ziemi taczkami na odległość do 10 m z miejsca składowania do wewnątrz budynku	m3		
			poz.21	m3	68,00	
					RAZEM	68,00
6	45212360-7		Roboty różne			
23 d.6	KNR 2-02 0510-04		Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej 0,60 mm \varnothing 15 cm - ułożone poziomo w połączeniu z rurą pionową na wspornikach zatwierdzonych w gruncie	m		
			4,00 * 2	m	8,00	
					RAZEM	8,00
24 d.6	KNR 2-02 0508-04		Oczyszczenie drobne naprawy rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej	m		
			10,50 + 6,80 + 23,50	m	40,80	
					RAZEM	40,80
25 d.6	CEN 001-00-03-03-00+		Wynajem wysięgnika kosowego do oczyszczenia i przeglądu rynien dachowych	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
26 d.6	KNR 4-01 0108-09		Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
			3,00	m3	3,00	
					RAZEM	3,00
27 d.6	KNR 4-01 0108-10		Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m3		
			3,00	m3	3,00	
					RAZEM	3,00
28 d.6	KNR 4-01 0108-01		Wywóz odpadów i śmieci samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
			3,50 + 6,00	m3	9,50	
					RAZEM	9,50
29 d.6	KNR 4-01 0108-04		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m3		
			poz.28	m3	9,50	
					RAZEM	9,50
30 d.6	MAT		Opłata na składowisku za przyjęcie gruzu i odpadów	m3		
			poz.28	m3	9,50	
					RAZEM	9,50