
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie wentylacji w budynku socjalnym i garażowym w Łławie
ADRES INWESTYCJI : Łława, ul. Wyszyńskiego 35, dz. nr 256/9
INWESTOR : Powiatowy Zarząd Dróg w Łławie
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 33A, 14-200 Łława
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Wojciech Szymański tel. 505 102 476
DATA OPRACOWANIA : 14 marca 2016

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania:
14 marca 2016

Data zatwierdzenia:

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1. Przedmiary robót wykonano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004, Dz.U.nr 202 poz.2072.
2. Kosztorys wykonano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004, Dz.U. nr 130 poz. 1389 Kosztorys opracowano metoda kalkulacji uproszczonej
3. Jednostkowe nakłady rzeczowe ustalono indywidualnie oraz przyjęto wg katalogów KNR, KNNR, KSNR i innych
4. Stawki godzinowe robocizny kosztorysowej oraz narzuty kosztów pośrednich "Kp" i zysku "Z" przyjęto wg cen rynkowych dla regionu warmińsko-mazurskiego
5. Ceny jednostkowe pracy sprzętu i transportu technologicznego przyjęto na podstawie cenników usługodawców i baz sprzętowych oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych
6. Ceny materiałów przyjęto w oparciu o ceny rynkowe oraz wg ogólnodostępnych informatorów cenowych

Opracowanie obejmuje roboty budowlane polegające wykonaniu wentylacji w budynku socjalnym i garażowym w Iławie

Szczegółowy zakres przedstawiono w przedmiarze robót.

Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w kosztach inwestycji prac przygotowawczych i porządkowych, w tym uprzątnięcia terenu budowy, wywozu pozostałości powstałych w trakcie wykonywania prac (gruz - w miejsce wskazane przez Inwestora).

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wykonanie wentylacji w budynku socjalnym			
1	KNR 4-01 d.1 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 2-02 d.1 0506-06 analogia	Wykonanie wentylacji - przewód wentylacyjny wyprowadzony przez ścianę budynku na wysokość powyżej okapu lub attyki. Część pionową łączyć za pomocą trójnika z cz. poziomą. Górę przewodu zakończyć daszkiem wentylacyjnym.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-02 d.1 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn. na ścianach na podłożu z tynku - uzupełnienie ubytków w szpachlowaniu po przebicjach instalacyjnych	m ²		
		1.00*2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - drobne prace malarskie po rzebicjach instalacyjnych	m ²		
		1.00*2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 2-02 d.1 0908-01	Tynki zewn.szlachetne nakrapiane na ścianach płaskich wyk.ręczn. - uzupełnienie ubytków po przebicjach instalacyjnych	m ²		
		1.00*2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Wykonanie wentylacji w budynku garażowym			
7	KNR 4-01 d.2 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 2-02 d.2 0506-06 analogia	Wykonanie wentylacji - przewód wentylacyjny wyprowadzony przez ścianę budynku na wysokość powyżej okapu lub attyki. Część pionową łączyć za pomocą trójnika z cz. poziomą. Górę przewodu zakończyć daszkiem wentylacyjnym.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 4-01 d.2 0711-01	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.) - uzupełnienie tynków po przebicjach instalacyjnych	m ²		
		1.00*4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - drobne prace malarskie po rzebicjach instalacyjnych	m ²		
		1.00*4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 2-02 d.2 0908-01	Tynki zewn.szlachetne nakrapiane na ścianach płaskich wyk.ręczn. - uzupełnienie ubytków po przebicjach instalacyjnych	m ²		
		1.00*4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000