
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont i modernizacja szatni klubu LZS Płomien Opatów
ADRES INWESTYCJI : 63-645 Łeka Opatowska ul. Akcyjowa 4
INWESTOR : Gmina Łeka Opatowska
ADRES INWESTORA : 63-645 Łeka Opatowska ul. Akcyjowa 4

DATA OPRACOWANIA : 22.02.2019

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzony został w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego. Kosztorys niniejszy jest wycena sporządzona dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą się różnić od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów na leży każdorazowo zweryfikować na budowie.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.02.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 5-08 0209-02	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) ukł dany w tynku gniazda 12.0*36	m m	432.000	
				RAZEM	432.000
2	KNR-W 5-08 0209-02	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) ukł dany w tynku oprawy 12.0*23*50%	m m	138.000	
				RAZEM	138.000
3	KNR BO-12 0358-01	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie wapien nej o szer. do 1/4 cegły (432.000+138)*0.05*0.02	m ³ m ³	0.570	
				RAZEM	0.570
4	KNR AT-17 0103-01	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w ceg le 0.12*15.00	cm cm	1.800	
				RAZEM	1.800
5	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 432.00+138.00	m m	570.000	
				RAZEM	570.000
6	KNR-W 5-08 0504-02	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawiesz nych, przełotowych np. SRN236 VAD EVG 2XT836W LED 8.00	kpl. kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR-W 5-08 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawiesz nych, końcowych LED 15.00	kpl. kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR 5 0502-01	oprawy led oświetlenia ewakuacyjnego autonomiczne 1h z autotestem o charakt rystyce ogólnej oprawa np op3-s4xta3n LED 2.00	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegu nowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 18.00	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
10	KNR 5-08 0304-03	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych bezś bowo z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinito wej (4 wyloty) 18.00	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
11	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego r zebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące S 301 B16 A 11.00	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNR-W 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego r zebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące S 301 B10 A 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego r zebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące S 301 C2 A 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego r zebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące P304 40A 30 mA 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR-W 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego r zebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące wyłącznik nadmiarowo .3xL301. 32A. 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego r zebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące ochrona przepięciowa ochronnik prze pięciowy np. DEHventil MTNC 255 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego r zebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące rozłącznik np GŁOWNY 63 A HAGER 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		18.00+38.00	szt.	56.000	
				RAZEM	56.000
20	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		38	szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
21	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		1.00	pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		25.00	pomiar.	25.000	
				RAZEM	25.000
23	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		1.00	pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		10.00	pomiar.	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNP 18 1346-01.08	Badanie instalacji ochronnej z zastosowaniem przekaźnika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	kpl		
		6.00	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000