
PRZEDMIAR

45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : Remont instalacji elektrycznej oświetleniowej
ADRES INWESTYCJI : Piekary Śląskie ul. Armii Krajowej 3 - budynek mieszkalny
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Piekarach Śląskich
ADRES INWESTORA : 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka 60
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Borkowski (elektryczna)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Tomasz Kiteł (elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 14.11.2022

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

* BUDYNEK PO TERMOMODERNIZACJI - PRZED ZŁOŻENIEM OFERTY NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ WE WŁASNYM ZAKRESIE ZE STANEM FAKTYCZNYM I TECHNICZNYMI MOŻLIWOŚCIAMI WYKONANIA PRZEDMIOTOWEGO ZAMÓWIENIA

* PRZEDMIAR ROBÓT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE ZE STWIORB I OPZ

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Administrator Nieruchomości
Adm-2

Tomasz Kiteł

Data opracowania
14.11.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont Instalacji Elektrycznej						
1		ST-00	REMONT OŚWIETLENIA KLATEK SCHODOWYCH			
1.1	KNR 4-03 1001-03		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
			58	m	58,000	
					RAZEM	58,000
1.2	KNR 4-03 1004-12		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 40 mm	otw.		
			12	otw.	12,000	
					RAZEM	12,000
1.3	KNR 5-08 0210-03		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
			62	m	62,000	
					RAZEM	62,000
1.4	KNR 4-03 1012-01		Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
			56	m	56,000	
					RAZEM	56,000
1.5	KNR 5-08 0802-01		Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości do 8 cm i śr. do 10 mm	szt.		
			48	szt.	48,000	
					RAZEM	48,000
1.6	KNR 5-08 0809-01		Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
			48	szt.	48,000	
					RAZEM	48,000
1.7	KNR 5-08 0504-07		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
1.8	KNR 4-03 1124-01		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
1.9	KNR 4-03 1133-07		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
10	KNR 4-03 1202-01		Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar. po- miar.		
			3		3,000	
					RAZEM	3,000
2		ST-00	REMONT INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ W PIWNICY W CZĘŚCI WSPÓLNEJ			
2.1	KNR 4-03 1124-03		Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
2.2	KNR 4-03 1133-07		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
2.3	KNR 5-08 0101-03		Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
			76	m	76,000	
					RAZEM	76,000
2.4	KNR 5-08 0107-01		Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
			76	m	76,000	
					RAZEM	76,000
2.5	KNR 5-08 0504-07		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych	szt.		
			24	szt.	24,000	
					RAZEM	24,000
2.6	KNR 5-08 0308-01		Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.7	KNR 5-08 0303-04		Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych przez przykręcenie 24	szt. szt.	 24,000	 24,000
					RAZEM	24,000
2.8	KNR 5-08 0207-01		Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/ Al-12 mm ²) wciągane do rur 86	m m	 86,000	 86,000
					RAZEM	86,000
2.9	KNR 4-03 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 18	m m	 18,000	 18,000
					RAZEM	18,000
2.10	KNR 4-03 1003-01		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm 3	otw. otw.	 3,000	 3,000
					RAZEM	3,000
2.11	KNR 4-03 1012-01		Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 18	m m	 18,000	 18,000
					RAZEM	18,000
2.12	KNR 5-08 0803-01		Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 10 mm 96	szt. szt.	 96,000	 96,000
					RAZEM	96,000
2.13	KNR 5-08 0809-01		Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach. 96	szt. szt.	 96,000	 96,000
					RAZEM	96,000
2.14	KNR 4-03 1202-01		Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	po- miar. po- miar.	 3,000	 3,000
					RAZEM	3,000
3		ST-00	REMONT INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ - PIWNICE LOKATORSKIE			
3.1	KNR 4-03 1133-07		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 12	szt. szt.	 12,000	 12,000
					RAZEM	12,000
3.2	KNR 4-03 1124-04		Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 12	szt. szt.	 12,000	 12,000
					RAZEM	12,000
3.3	KNR 5-08 0301-03		Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym 26	szt. szt.	 26,000	 26,000
					RAZEM	26,000
3.4	KNR 5-08 0304-05		Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej (3 wyloty) 26	szt. szt.	 26,000	 26,000
					RAZEM	26,000
3.5	KNR 5-08 0504-07		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych 26	szt. szt.	 26,000	 26,000
					RAZEM	26,000
3.6	KNR 5-08 0101-03		Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 118	m m	 118,000	 118,000
					RAZEM	118,000
3.7	KNR 5-08 0107-01		Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd 118	m m	 118,000	 118,000
					RAZEM	118,000
3.8	KNR 5-08 0308-01		Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem 26	szt. szt.	 26,000	 26,000
					RAZEM	26,000
3.9	KNR 5-08 0207-01		Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/ Al-12 mm ²) wciągane do rur 128	m m	 128,000	 128,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	128,000
3.	KNR 4-03 10 1202-01		Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 26	po- miar. po- miar.	26,000	
					RAZEM	26,000
4		ST-00	REMONT INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ STRYCHU			
4.1	KNNR 5 0205-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 96	m m	96,000	
					RAZEM	96,000
4.2	KNNR 5 0103-01		Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 24	m m	24,000	
					RAZEM	24,000
4.3	KNNR 5 0301-12		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
4.4	KNNR 5 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
4.5	KNNR 5 0304-04		Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach przykręcane 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
4.6	KNNR 5 0504-02		Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgooodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 9	kpl. kpl.	9,000	
					RAZEM	9,000
4.7	KNR 4-03 1003-11		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm 3	otw. otw.	3,000	
					RAZEM	3,000
4.8	KNR 4-03 1202-01		Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	po- miar. po- miar.	3,000	
					RAZEM	3,000

Administrator Nieruchomości
Adm-2

Tomasz Kitel