

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO LEŚNICTWA DOLINA
ADRES INWESTYCJI : DOLINA 2, 62-430 POWIDZ
INWESTOR : LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO GNIEZNO
ADRES INWESTORA : UL. WRZESIŃSKA 83 62-200 GNIEZNO
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 18.03.2022

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.03.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE LEŚNICTWO DOLINA					
1		Instalacja elektryczna oświetleniowa i gniazd			
1 d.1	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 12,00	m m	12,000	12,000
2 d.1	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 12,00	m m	12,000	12,000
3 d.1	KNR 5-18 1208-01	Wypusty na wyłącz. 1-bieg.6A wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich 2,00	szt. szt.	2,000	2,000
4 d.1	KNR 5-18 1208-02	Wypusty na przeł.świecznik.6A wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich 1,00	szt. szt.	1,000	1,000
5 d.1	KNR 5-18 1208-01	Wypusty na wyłącz. 1-bieg.6A hermetyczny wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich 2,00	szt. szt.	2,000	2,000
6 d.1	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2) 4,00	kpl. kpl.	4,000	4,000
7 d.1	KNR 5-08 0511-09	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych LED z blachy stalowej z kłosem lub rastrem przykręcanych - końcowych-poczekalnia 1,00	szt. szt.	1,000	1,000
8 d.1	KSNR 5 0503-01	Montaż opraw oświetleniowych LED w sufitach podwieszonych - wc 3,00	kpl. kpl.	3,000	3,000
9 d.1	KNR 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg. 28,00	szt. szt.	28,000	28,000
10 d.1	KNR 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg. hermetycznych 3,00	szt. szt.	3,000	3,000
11 d.1	KNR 4-03 0308-06	Wymiana przełącznika świecznikowego na cegle 2 bieg. 20,00	szt. szt.	20,000	20,000
12 d.1	KNR 4-03 0308-06	Wymiana przełącznika świecznikowego na cegle 1 bieg. 8,00	szt. szt.	8,000	8,000
13 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar skuteczności zadziałania wyłącznika różnicowo-prądowego 1,00	pomiar. pomiar.	1,000	1,000
14 d.1	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar 2,00	pomiar. pomiar.	2,000	2,000
15 d.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3,00	pomiar. pomiar.	3,000	3,000
16 d.1	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1,00	pomiar. pomiar.	1,000	1,000
2		Instalacja RTV			
17 d.2	KNR 5-08 0309-01 analogia	Wymiana do gotowego podłoża gniazd RTV+SAT - końcowych 4,00	szt. szt.	4,000	4,000
3		Instalacja teletechniczna			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 5-08	Wymiana do gotowego podłoża gniazda komputerowego 2x RJ-45 kat. 6. UTP wt	szt.		
d.3	0309-02				
	analogia				
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Instalacja elektryczna oświetleniowa i gniazd				0,00
2	Instalacja RTV				0,00
3	Instalacja teletechniczna				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE LEŚNICTWO DOLINA						
1		Instalacja elektryczna oświetleniowa i gniazd				
d.1	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	12,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	12,00	0,00	0,00
d.1	KNR 5-18 1208-01	Wypusty na wyłącz. 1-bieg.6A wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.	2,00	0,00	0,00
d.1	KNR 5-18 1208-02	Wypusty na przeł.świecznik.6A wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.	1,00	0,00	0,00
d.1	KNR 5-18 1208-01	Wypusty na wyłącz. 1-bieg.6A hermetyczny wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.	2,00	0,00	0,00
d.1	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.	4,00	0,00	0,00
d.1	KNR 5-08 0511-09	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych LED z blachy stalowej z kłosem lub rastrem przykręcanych - końców-poczekalnia	szt.	1,00	0,00	0,00
d.1	KSNR 5 0503-01	Montaż opraw oświetleniowych LED w sufitach podwieszonych - wc	kpl.	3,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.	szt.	28,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg. hermetycznych	szt.	3,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 0308-06	Wymiana przełącznika świecznikowego na cegle 2 bieg.	szt.	20,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 0308-06	Wymiana przełącznika świecznikowego na cegle 1 bieg.	szt.	8,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar skuteczności zadziałania wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar.	1,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar	pomiar.	2,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	3,00	0,00	0,00
d.1	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	1,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Instalacja elektryczna oświetleniowa i gniazd

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2		Instalacja RTV				
d.2	KNR 5-08 0309-01 analogia	Wymiana do gotowego podłoża gniazd RTV+SAT - końcowych	szt.	4,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Instalacja RTV

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3		Instalacja teletechniczna				
d.3	KNR 5-08 0309-02 analogia	Wymiana do gotowego podłoża gniazda komputerowego 2x RJ-45 kat. 6. UTP wt	szt.	1,00	0,00	0,00

Instalacja teletechniczna	
RAZEM	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	69,0998	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	oprawy rastrowe świetlówkowe LED	szt	1,0000	0,00	0,00
2.	oprawy LED wpuszczane	szt.	3,0000	0,00	0,00
3.	żarówki LED GU10	szt.	3,1200	0,00	0,00
4.	wyłączniki bakelitowe 1 biegunowe 6 A pt	szt	2,0400	0,00	0,00
5.	wyłączniki bakelitowe 1 biegunowe 6 A hermetyczne pt IP44	szt	2,0400	0,00	0,00
6.	przełączniki bakelitowe świecznikowe 6 A pt	szt	0,4800	0,00	0,00
7.	łączniki instalacyjne	szt	28,5600	0,00	0,00
8.	gniazda wtyczkowe p.t.	szt	28,5600	0,00	0,00
9.	gniazda wtyczkowe p.t. hermetyczne IP44	szt	3,0600	0,00	0,00
10.	gniazdo telewizyjno-radiowe gniazda RTV+SAT - końcowe	szt	4,0800	0,00	0,00
11.	gniazdo komputerowe 2x RJ-45 kat. 6. UTP wt	szt	1,0200	0,00	0,00
12.	puszki odgałęźne podtynkowe bakelitowe śr. 60 mm	szt	4,5600	0,00	0,00
13.	puszki odgałęźne bakelitowe pt okrągłe uniwersalne śr. 70 mm	szt	6,7300	0,00	0,00
14.	pierścienie odgałęźne bakelitowe 4 zaciskowe do puszek	szt	6,7300	0,00	0,00
15.	przewody YADY żo 3x1.5 mm ²	m	30,0800	0,00	0,00
16.	przewody YADY żo 4x1.5 mm ²	m	13,0800	0,00	0,00
17.	materiały pomocnicze	zl			0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł