
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45311100-1	Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45315600-4	Instalacje niskiego napięcia
45317000-2	Inne instalacje elektryczne
45317300-5	Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych

NAZWA INWESTYCJI: BUDYNEK MIESZKALNY JEDNORODZINNY Z KANCELARIĄ LEŚNICTWA
DĄBROWA I BUDYNEK GOSPODARCZO-GARAŻOWY - BUDYNEK
GOSPODARCZO-GARAŻOWY LEŚNICTWA

ADRES INWESTYCJI: 100803_2 gmina Dłutów, obręb 0003 Dąbrowa, nr. dz. ewid. 176/2

NAZWA INWESTORA: Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Kolumna

ADRES INWESTORA: ul. Leśników Polskich 1c, 98-100 Łask

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Jakub Hadała

DATA OPRACOWANIA: 2023-01-30

POZIOM CEN: IV Kwartał 2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Rozdzielnice				
1 d.1	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - RG	szt.	1,000		
Razem dział: Rozdzielnice						
2		Trasa kablowa				
2 d.2	KNNR 5-08 0101-04	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m	40,000		
3 d.2	KNNR 5-08 0110-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	40,000		
4 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 75	m	4,000		
Razem dział: Trasa kablowa						
3		Instalacja gniazd wtyczkowych				
5 d.3	KNNR 5-08 0301-25	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie z wykonaniem otworów mechanicznie w płycie GK i drewnie	szt.	7,000		
6 d.3	KNNR 5 0304-03	Puszka instalacyjna hermetyczna IP44 rozgałęźna p/t	szt.	14,000		
7 d.3	KNNR 5 0308-07	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.	2,000		
8 d.3	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.	7,000		
9 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewód kabelkowy YDYżo 3x2.5 p.t.	m	30,000		
10 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewód kabelkowy YDYżo 5x2,5 p.t.	m	30,000		
11 d.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego na- pięcia	pomi ar	1,000		
12 d.3	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar	1,000		
13 d.3	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
14 d.3	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (każdy następny pomiar)	szt.	1,000		
15 d.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .	1,000		
16 d.3	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .	1,000		
Razem dział: Instalacja gniazd wtyczkowych						
4		Instalacja uziemienia i odgromowa				
17 d.4	KNNR 5 0603-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach mocowane przez przyspawanie do konstrukcji (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m	35,000		
18 d.4	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem (lin- ka LgYżo16)	m	10,000		
19 d.4	KNNR 5-14 0311-05 analogia	Montaż głównej szyny uziemiającej - płaskownik miedziany 20x3	szt	1,000		
20 d.4	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne	szt.	4,000		
21 d.4	KNNR 5 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych	m	48,000		
22 d.4	KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych	m	14,000		
23 d.4	KNNR 5 0614-03	Ośłony przewodów uziemiających o długości do 2 m na betonie	szt.	7,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
24 d.4	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.	4,000		
25 d.4	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji odgromowej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
26 d.4	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji odgromowej (każdy następny pomiar)	szt.	3,000		
27 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
28 d.4	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	3,000		
Razem dział: Instalacja uziemienia i odgromowa						
5		Instalacja oświetleniowa				
29 d.5	KNNR 5 0504-02	Oprawa oświetleniowa - OP8	kpl.	6,000		
30 d.5	KNNR 5 0504-02	Oprawa oświetleniowa - OP9	kpl.	1,000		
31 d.5	KNNR 5 0504-02	Oprawa oświetleniowa - OP6	kpl.	3,000		
32 d.5	KNNR 5 0304-03	Puszka instalacyjna hermetyczna IP44 rozgałęźna p/t	szt.	26,000		
33 d.5	KNNR 5 0307-03	Łącznik pojedynczy	szt.	2,000		
34 d.5	KNNR 5 0307-03	Łączniki podwójny	szt.	1,000		
35 d.5	KNNR 5 0205-01	Przewód kabelkowy YDYżo 3x1.5 p.t.	m	80,000		
36 d.5	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego na- pięcia	pomi ar	1,000		
37 d.5	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
Razem dział: Instalacja oświetleniowa						
Kosztorys razem						

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Kosztorys ofertowy	2
1 Rozdzielnice	2
2 Trasa kablowa	2
3 Instalacja gniazd wtyczkowych	2
4 Instalacja uziemienia i odgromowa	2
5 Instalacja oświetleniowa	3
Spis treści	4