
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

BRANŻE: ELEKTROENERGETYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spis treści

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

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1	Rozdzielnice					
1	00E301R	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - RG	szt.	1,000		
d.1	EW0.DO C					
Razem dział: Rozdzielnice						
2	Trasa kablowa					
2	T.02.02.01	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m	40,000		
d.2						
3	T.02.02.01	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	40,000		
d.2						
4		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 75	m	4,000		
d.2						
Razem dział: Trasa kablowa						
3	Instalacja gniazd wtyczkowych					
5	00E301R	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie z wykonaniem otworów mechanicznie w płycie GK i drewnie	szt.	7,000		
d.3	EW0.DO C					
6	00E301R	Puszka instalacyjna hermetyczna IP44 rozgałęźna p/t	szt.	14,000		
d.3	EW0.DO C					
7	00E301R	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		
d.3	EW0.DO C					
8	00E301R	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		
d.3	EW0.DO C					
9	00E301R	Przewód kabelkowy YDYżo 3x2.5 p.t.	m	30,000		
d.3	EW0.DO C					
10	00E301R	Przewód kabelkowy YDYżo 5x2,5 p.t.	m	30,000		
d.3	EW0.DO C					
11	00E301R	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego na- pięcia	po- m i a r	1,000		
d.3	EW0.DO C					
12	00E301R	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- m i a r	1,000		
d.3	EW0.DO C					
13	00E301R	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
d.3	EW0.DO C					
14	00E301R	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (każdy następny pomiar)	szt.	1,000		
d.3	EW0.DO C					
15	00E301R	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	pró- b .	1,000		
d.3	EW0.DO C					
16	00E301R	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	pró- b .	1,000		
d.3	EW0.DO C					
Razem dział: Instalacja gniazd wtyczkowych						
4	Instalacja uziemienia i odgromowa					
17	00ES301	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach mocowane przez przyspawanie do konstrukcji (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m	35,000		
d.4	REW0.D OC					
18	00E301R	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem (lin- ka LgYżo16)	m	10,000		
d.4	EW0.DO C					
19	00E301R	Montaż głównej szyny uziemiającej - płaskownik miedziany 20x3	szt	1,000		
d.4	EW0.DO C					
20	00E301R	Złącza kontrolne	szt.	4,000		
d.4	EW0.DO C					
21	00E301R	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach klejonych	m	48,000		
d.4	EW0.DO C					
22	00E301R	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych	m	14,000		
d.4	EW0.DO C					
23	00E301R	Oslony przewodów uziemiających o długości do 2 m na betonie	szt.	7,000		
d.4	EW0.DO C					

Kosztorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
24 d.4	00E301R EW0.DO C	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.	4,000		
25 d.4	00E301R EW0.DO C	Badania i pomiary instalacji odgromowej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
26 d.4	00E301R EW0.DO C	Badania i pomiary instalacji odgromowej (każdy następny pomiar)	szt.	3,000		
27 d.4	00E301R EW0.DO C	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
28 d.4	00E301R EW0.DO C	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	3,000		
Razem dział: Instalacja uziemienia i odgromowa						
5	Instalacja oświetleniowa					
29 d.5	00E301 REW0.D OC	Oprawa oświetleniowa - OP8	kpl.	6,000		
30 d.5	00E301 REW0.D OC	Oprawa oświetleniowa - OP9	kpl.	1,000		
31 d.5	00E301 REW0.D OC	Oprawa oświetleniowa - OP6	kpl.	3,000		
32 d.5	00E301 REW0.D OC	Puszka instalacyjna hermetyczna IP44 rozgałęźna p/t	szt.	26,000		
33 d.5	00E301 REW0.D OC	Łącznik pojedynczy	szt.	2,000		
34 d.5	00E301 REW0.D OC	Łączniki podwójny	szt.	1,000		
35 d.5	00E301 REW0.D OC	Przewód kabelkowy YDYżo 3x1.5 p.t.	m	80,000		
36 d.5	00E301 REW0.D OC	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego na- pięcia	pomiar	1,000		
37 d.5	00E301 REW0.D OC	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
Razem dział: Instalacja oświetleniowa						
Kosztorys razem						