

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3

Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: Budowa budynku hali sewu wraz z niezbędną infrastrukturą na działce nr ewid. 293 położonej w obrębie geodezyjnym Marynopol, gmina Gościeradów.

ADRES INWESTYCJI: dz. nr ewid. 293, Gościeradów

NAZWA INWESTORA: Nadleśnictwo Gościeradów

ADRES INWESTORA: Gościeradów Folwark 1D, 23-275 Gościeradów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Branża Elektryczna mgr inż. Piotr Murach

DATA OPRACOWANIA: 29-08-2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

29-08-2022

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Ogólna charakterystyka obiektu		3
Przedmiar		4
1 Prace demontażowe		4
2 Szafy kablowe i wyposażenie		4
3 Zasilanie i instalacje zewnętrzne		4
4 Pozostałe		5

W terenie zostaną wykonane następujące instalacje:

-wewnętrzne linie zasilające,

PODSTAWA WYCENY:

- zlecenie inwestora

- projekt budowlany

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego,

obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowania kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym

(Dz. U. z 2004r. nr 130, poz. 1389 z późniejszymi zmianami)

- poziom cen: Wydawnictwo Sekocenbud II kw. 2022r, ceny średnie dla województwa Lubelskiego

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Prace demontażowe</b>			
1 d.1	KNNR 9 0202-08 analogia	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych 50-150 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>Szafy kablowe i wyposażenie</b>			
2 d.2	KNNR 5 0401-02 analogia	Szafka kablowa typu SK4	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3 d.2	KNNR 5 0401-01 analogia	Szafka rozdzielcza SK	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4 d.2	KNNR AL-01 0402-01 analogia	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu konwencjonalnego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3 45316110-9</b>		<b>Zasilanie i instalacje zewnętrzne</b>			
5 d.3	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		51,2	m3	51,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,200</b>
6 d.3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		160	m	160,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,000</b>
7 d.3	KNNR 5 0713-04	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x240	m		
		132	m	132,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132,000</b>
8 d.3	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 5x4	m		
		36	m	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
9 d.3	KNNR 5 0726-12	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 400 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
10 d.3	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
11 d.3	KNNR 5 1203-07	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 240 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		8	szt.żył	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
12 d.3	KNNR 5 1203-02	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		8	szt.żył	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
13 d.3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - HDPE-160	m		
		87	m	87,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>87,000</b>
14 d.3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - HDPE-110	m		
		24	m	24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
15 d.3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na kablu w rowie kablowym o szerokości do 0,4 m	m		
		160	m	160,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	160,000
16 d.3	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.3	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		51,2	m3	51,200	
				RAZEM	51,200
4	45000000-7	Pozostałe			
18 d.4	KNR 2-01 0120-03 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy kabli w terenie	km		
		0,16	km	0,160	
				RAZEM	0,160
19 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20 d.4	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		4	prób.	4,000	
				RAZEM	4,000