

---

## SZABLON KOSZTORYSU OFERTOWEGO

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ogrodzenia leśniczówki Osieczna  
ADRES INWESTYCJI : 83-242 Osieczna, Osieczna 14  
INWESTOR : P.G.L. Lasy Państwowe Nadleśnictwo Lubichowo  
ADRES INWESTORA : 83-240 Lubichowo, ul. Leśna 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>Ogrodzenie leśniczówki Osieczna</b>					
<b>1 ROBOTY OGRODZENIOWE</b>					
<b>1.1 OGRODZENIE SZTACHETOWE</b>					
<b>1.1.1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	Roboty rozbiórkowe w zakresie zgodnym z założeniami projekto-	kpl	1,000		
d.1.	wymi z wywozem i utylizacją rozebranych elementów, oraz zasy-				
1.1	paniem i wyrównaniem terenu po rozebranych cokołach ogro-				
	dzenia.				
<b>1.1.2 Słupy ogrodzeniowe z betonowych elementów prefabrykowanych "Kamień ciosany"</b>					
2	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do	dół.	6,000		
d.1.	1.0 m (kat. gruntu III)				
1.2					
3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	0,096		
d.1.					
1.2					
4	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	0,096		
d.1.					
1.2					
5	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej słupów prostokątnych	m <sup>2</sup>	6,720		
d.1.					
1.2					
6	Betonowanie zbrojonych fundamentów pod słupki ogrodzeniowe	m <sup>3</sup>	0,288		
d.1.	z betonu B20 - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3				
1.2	<i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)</i>				
7	Betonowanie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego - obję-	m <sup>3</sup>	0,384		
d.1.	tość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3				
1.2	<i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)</i>				
8	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budo-	t	0,094		
d.1.	wli - pręty gładkie o śr. do 7 mm				
1.2					
9	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na	m <sup>2</sup>	0,960		
d.1.	gorąco ław fundamentowych betonowych				
1.2					
10	Słupy z betonowych elementów ogrodzeniowych wym. 36/36/20	m	9,000		
d.1.	cm "kamień łupany" kolor czerwień (uzgodniony z zamawiają-				
1.2	cym) <i>Betonowe elementy ogrodzeniowe wym. 36/36/20 cm "kamień łupany" kolor czerwień (uzgodniony z zamawiającym)</i>				
11	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek de-	m <sup>3</sup>	1,213		
d.1.	skowanego obwodu do przekroju do 6 - ręczne układanie betonu				
1.2	<i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)</i>				
12	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budo-	t	0,020		
d.1.	wli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm				
1.2					
13	Nakrywy betonowe wym. 47/47/7 cm "kamień łupany" kolor czerwony (uzgodniony z zamawiającym)	szt	6,000		
d.1.					
1.2	<i>Nakrywy betonowe wym. 47/47/7 cm "kamień łupany" kolor (uzgodniony z zamawiającym)</i>				
<b>1.1.3 Ogrodzenie ze sztachet</b>					
14	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do	dół.	9,000		
d.1.	0.7 m (kat.gr.III)				
1.3					
15	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej stop fundamentowych	m <sup>2</sup>	2,700		
d.1.					
1.3					
16	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu	m <sup>3</sup>	0,394		
d.1.	monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5				
1.3	m3				
17	Słupki ogrodzeniowe z profili stalowych 60/60/5 mm, L-200 cm	szt.	9,000		
d.1.	<i>Słupki ogrodzeniowe z profili stalowych 60/60/5 mm kompletne</i>				
1.3	<i>fabrycznie wykończone</i>				
18	Ogrodzenie sztachetowe z listew o rozstawie co 5 cm z ryglami z	m <sup>2</sup>	39,144		
d.1.	profilu zamkniętego, h=135 cm				
1.3	<i>Konstrukcje stalowe rygli z profilu zamkniętego 30x50x3 mm sztachety olchowe 0,095*0,025*1,35</i>				
19	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	55,920		
d.1.	- malowanie rygli metalowych				
1.3					
20	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm - malowanie rygli metalowych	m	55,920		
d.1.					
1.3					
21	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi	m <sup>2</sup>	94,080		
d.1.					
1.3					

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
22 d.1. 1.3	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi - DREWNOCHRON Bariera preparat ochronny z dodatkiem wosku	m <sup>2</sup>	94,080		
23 d.1. 1.3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	27,960		
24 d.1. 1.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	27,960		
<b>1.1.4 Brama i furtka</b>					
25 d.1. 1.4	Wrota przesuwne z funkcją furtki szer 4,10 m z profili stalowych ze słupkami <i>brama stalowa 3,70 m - przesuwna z profili stalowych wypełniona sztachtami jak w ogrodzeniu, kompletna ze słupami bramowymi, z robotami towarzyszącymi.</i>	kpl.	1,000		
26 d.1. 1.4	Furtka z profili stalowych wym 1,00*1,50 kompletna, fabrycznie wykończona <i>Furtka z profili stalowych obłożona sztachtami jak ogrodzenie, wym 1,00*1,50 kompletna fabrycznie wykończona, ze słupkami</i>	szt	2,000		
<b>1.2 OGRODZENIE PANELOWE</b>					
<b>1.2.1 Roboty rozbiórkowe</b>					
27 d.1. 2.1	Roboty rozbiórkowe w zakresie zgodnym z założeniami projektowymi z wywozem i utylizacją rozebranych elementów, oraz zasypaniem i wyrównaniem terenu po rozebranych cokołach ogrodzenia.	kpl	1,000		
<b>1.2.2 Ogrodzenie systemowe panelowe</b>					
28 d.1. 2.2	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych ob-sadzonych w gruncie i obetonowanych - ogrodzenie systemowe 3D <i>Słupek ogrodzeniowy 60x40x3 mm, 200 cm. zielony Panele ogrodzeniowe 3D wys. 1,23 m, L-250 cm - grubość drutu 4mm - zgrzewane, cynkowane, malowane proszkowo kolor RAL 9005</i>	m	132,030		
29 d.1. 2.2	Montaż łącznika przelotowego podmurówki o wym. 24x18x40cm - system ogrodzenia panelowego	szt	53,000		
30 d.1. 2.2	Montaż łącznika narożnego podmurówki o wym. 24x18x40cm - system ogrodzenia panelowego	m	4,000		
31 d.1. 2.2	Montaż płyty podmurówki "Gładka pełna" o wym. 242x30xcm - system ogrodzenia panelowego	m	132,000		
<b>1.2.3 Brama i furtki</b>					
32 d.1. 2.3	Furtka z profili stalowych wypełniona siatką panelową 3D wym 1,00*1,50 kompletna, ze słupkami, fabrycznie wykończona <i>Furtka 100x150 cm, ogrodzenie panelowe, kompletna, ze słupkami, fabrycznie wykończona wraz z robotami towarzyszącymi</i>	szt	2,000		
33 d.1. 2.3	Wrota rozwierane wysokości 1.5 m szerokość wrót 4.0 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach <i>Brama dwuskrzydłowa 150x400 cm, ogrodzenie panelowe, łączenie ze słupami 10x10x200 cm, fabrycznie wykończona</i>	kpl.	1,000		
<b>1.2.4 Roboty elektryczne (zasilenia bramy)</b>					
34 d.1. 2.4	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	32,000		
35 d.1. 2.4	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	32,000		
36 d.1. 2.4	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm-DVK 110	m	32,000		
37 d.1. 2.4	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych <i>Przewód YDY-450/750V 4x2,5mm<sup>2</sup></i>	m	34,000		
38 d.1. 2.4	Sprawdzenie rezystancji izolacji odcinka kabla o dł. do 100 m	odc.	2,000		
39 d.1. 2.4	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	32,000		
40 d.1. 2.4	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	32,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
41	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin	m <sup>2</sup>	2,000		
d.1.	piaskiem				
2.4					
42	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10	m <sup>2</sup>	2,000		
d.1.	cm grubości warstwy po zagęszczeniu				
2.4	piasek				
	Cement portl, zw. z dod. CEM II/A 32,5 work.				
43	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na	m <sup>2</sup>	2,000		
d.1.	podsypce cementowo-piaskowej				
2.4	kostka brukowa 6 cm szara				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: