
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OGRODZENIA SZKÓŁKI LEŚNEJ
ADRES INWESTYCJI : Szeszki, gm. Wieliczki, dz. geod. nr 3201/5, 3207/1
INWESTOR : Skarb Państwa PGL LP Nadleśnictwo Olecko
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 32, 19-400 Olecko

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR-W 2-25 d.1 0307-03	Rozebranie siatki ogrodzeniowej (słupy pozostają zabetonowane w gruncie - przyjęto współczynnik zmniejszający nakład robocizny = 0.3)	m ²	2012.865		
2	KNR-W 2-25 d.1 0312-03	Rozebranie istniejących bram i furtki	m ²	27.489		
3	KNR-W 2-25 d.1 0417-02	Rozebranie belek ochronnych z połówek okraglaków	m	4025.73		
		Razem: ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2		PRACE PORZĄDKOWE I PRZYGOTOWAWCZE				
4	KNR-W 2-01 d.2 0108-06	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia	ha	0.26		
5	KNR-W 2-01 d.2 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.	80		
6	KNR-W 2-01 d.2 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.	20		
7	KNR-W 2-01 d.2 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu z wywiezieniem	m ²	1341.91		
8	KNR-W 2-01 d.2 0225-01	Mechaniczne plantowanie terenu (Przyjęto 30% powierzchni)	m ²	402.573		
		Razem: PRACE PORZĄDKOWE I PRZYGOTOWAWCZE				
3		REMONT SŁUPÓW				
9	KNR 4-01 d.3 0102-01	Odkopanie części fundamentów słupów w celu naprostowania (przyjęto 30% istniejących słupów)	m ³	16.38		
10	KNR 4-01 d.3 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych stóp fundamentowych z betonu monolitycznego naprostowywanych słupów 30%	m ³	16.38		
11	KNR 2-02 d.3 1219-08	Przyspawanie mocowań do linki na każdym słupie	szt.	304		
12	KNR 4-01 d.3 1212-32	Miniowanie antykorozyjne słupków ogrodzenia	m	638.4		
13	KNR AT-17 d.3 0105-01	Wycięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego (fundament słupa) - w celu montażu siatki w gruncie	m ²	27.36		
		Razem: REMONT SŁUPÓW				
4		MOCOWANIE SIATKI W GRUNCIE				
14	KNR 2-01 d.4 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych do umocowania siatki w gruncie	m ³	13.419		
15	KNR 2-02 d.4 0203-01	Miejscowe zabetonowanie siatki w gruncie - przyjęto 2 miejsca na przęsło	m ³	1.824		
16	KNR-W 2-01 d.4 0312-0101	Zасыpywanie siatki	m ³	11.595		
17	KNR-W 2-01 d.4 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	11.595		
		Razem: MOCOWANIE SIATKI W GRUNCIE				
5		OGRODZENIE Z SIATKI				
18	KNR-W 2-02 d.5 1803-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,8 m na słupkach stalowych istniejących w rozstawie około 4,2 m (norme robociznę zmniejszono o 50% ze względu na słupy istniejące) Czynnosc dotyczy tylko naciągania siatki ocynkowanej 4 linkami 4 mm, gr. siatki min. 3,00 mm, oczko do 60x60 mm	m	1338.3		
19	KNR 2-02 d.5 0409-06	Montaż dwóch desek wieńczących ogrodzenie gr. 5 cm, szerokość 12 cm- deska strugana i impregnowana	m ³	16.06		
		Razem: OGRODZENIE Z SIATKI				
6		BRAMA GŁÓWNA				
20	KNR-W 2-01 d.6 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III - pod fundament bramy	m ³	3.45		
21	KNR 2-02 d.6 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe - fundament bramy	m ³	3.45		
22	KNR 2-02 d.6 0117-13	Licowanie ścian słupów z cegły klinkierowej	m ²	13.2		
23	KNR 2-02 d.6 0211-01	Rdzenie żelbetowe w słupkach przybramowych	m ³	0.413		
24	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm - strzemiona	t	0.007		
25	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	0.032		
26	KNR 2-02 d.6 0407-04	Słupy daszku (drewno strugane i impregnowane)	m ³ drew.	0.097		
27	KNR 2-02 d.6 0406-04	Płatwie, belki (drewno strugane i impregnowane)	m ³ drew.	0.408		
28	KNR 2-02 d.6 0408-03	Krokwie (drewno strugane i impregnowane)	m ³	0.032		
29	KNR 2-02 d.6 1219-07	Kotwy do montażu drewnianych słupków	szt.	6		

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
30 d.6	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych oraz szczyków i podbitki z tarcicy struganej i impregnowanej	m ²	13.823		
31 d.6	KNR 2-02 0410-04	Ołączenie połaci dachowych	m ²	6.84		
32 d.6	NNRNKB 202 0536-01	Pokrycie dachów blachą powlekaną dachówkową	m ²	6.84		
33 d.6	NNRNKB 202 0539-01	Montaż gąsiorów	m	3.42		
34 d.6	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice z drewna struganego i impregnowanego	m ³	0.1		
35 d.6	KNR 2-25 0312-01	Furtka szerokości 100 cm i brama szerokości 500 cm z siatki w ramach z kształowników stalowych ze słupkami z rur lub kształowników stalowych, gr. ścianki 2 mm wypełniona siatką z drutu fi 5 mm o oczkach 50 x 200 mm mocowane do słupów murowanych. Zamknięcie bramy z możliwością założenia kłódki. Całość ocynkowana malowana proszkowo.	m ²	13.2		
Razem: BRAMA GŁÓWNA						
7	MONTAŻ BRAM POZOSTAŁYCH					
36 d.7	KNR 2-25 0312-01	Budowa bramy szerokości 500 cm oraz bramy do transportu kompostu z siatki w ramach z kształowników stalowych ze słupkami z rur lub kształowników stalowych, gr. ścianki 2 mm wypełniona siatką z drutu fi 5 mm o oczkach 50 x 200 mm. Słupki przybramowe z profili stalowych 80 x 80 mm o gr. ścianki 2 mm długości 2,60 m zakończone plastikową zaślepką. Zamknięcie bramy z możliwością założenia kłódki. Całość ocynkowana malowana proszkowo	m ²	20.24		
Razem: MONTAŻ BRAM POZOSTAŁYCH						
Razem:						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
[Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: