

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana bramy i ogrodzenia IX kwatery
na terenie Szkółki Leśnej
ADRES INWESTYCJI : Szkołka Leśna Doręgowice, Doręgowice 57,
Gm. Chojnice
INWESTOR : LP NADLEŚNICTWO LUTÓWKO
ADRES INWESTORA : 89-407 Lutówko 18, gm. Sępólno Krajeńskie
BRANŻA : budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marlena Słomińska
DATA OPRACOWANIA : 18.05.2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw. 2022

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$, M , $S+Kp(S)+Z(S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.05.2022

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	WYMIANA BRAMY I OGRO- DZENIA IX KWATERY						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMIANA BRAMY I OGRODZENIA IX KWATERY			
1	KNR-W 2-25	Bramy wjazdowe z desek obciągniętych siatką ze słupkami przybramowymi	m ²		
d.1	0315-01	drewnianymi - rozebranie 5.12*1.50	m ²	7.680	
				RAZEM	7.680
2	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.8 m	dół.		
d.1	0312-06	(kat.gr.III) 2	dół.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 2	Betonowanie fundamentów pod słupy bramowe	m ³		
d.1	0106-02	0.3*0.3*0.8*2	m ³	0.144	
				RAZEM	0.144
4	KNR 7-30	Słupki stalowe bramowe 12x12 cm, osadzone w betonie	szt.		
d.1	0207-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 2	Brama przesuwna - konstrukcja stalowa wypełniona siatką lub prętami h=1,50	m ²		
d.1	1303-02	m (5,00x1,50) 5.00*1.50	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
6	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty w gruntach suchych	m ³		
d.1	0317-0201	kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą szer. 50 cm 0.20*0.40*5.50	m ³	0.440	
				RAZEM	0.440
7	KNNR 2	Betonowanie pod bramą fundamentów niezbrojonych w deskowaniu tradycyj-	m ³		
d.1	0106-01	nym (20x40 cm) 0.20*0.40*5.50	m ³	0.440	
				RAZEM	0.440
8	KNR-W 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach drewnianych - rozebranie	m ²		
d.1	0310-02		m ²	510.000	
	analogia	340*1.50		RAZEM	510.000
9	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty w gruntach suchych	m ³		
d.1	0317-0101	kat.I-II (wkopanie siatki gł. 50 cm) 340*0.20*0.50	m ³	34.000	
				RAZEM	34.000
10	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.4 m	dół.		
d.1	0312-02	(kat.gr.III) - podkopanie dołów pod słupy ogrodzeniowe do głębokości 0,80 m poniżej terenu 141	dół.	141.000	
				RAZEM	141.000
11	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 0,50+1,50 m na słupkach żelbetowych prefabry-	m		
d.1	1804-05	kowanych 12x16x280 cm obsadzonych w gruncie 340	m	340.000	
				RAZEM	340.000
12	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II	m ³		
d.1	0320-0101	340*0.20*0.50	m ³	34.000	
				RAZEM	34.000
13	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.1	0505-01	(340+5.0)*1.0	m ²	345.000	
				RAZEM	345.000

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jed n. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		WYMIANA BRAMY I OGRODZENIA IX KWATERY				
1 d.1	KNR-W 2-25 0315-01	Bramy wjazdowe z desek obciążonych siatką ze słupkami przybramowymi drewnianymi - rozebranie	m ²	7.680		
2 d.1	KNR 2-01 0312- 06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.8 m (kat.gr.III)	dół.	2.000		
3 d.1	KNR 2 0106- 02	Betonowanie fundamentów pod słupy bramowe	m ³	0.144		
4 d.1	KNR 7-30 0207- 01	Słupki stalowe bramowe 12x12 cm, osadzone w betonie	szt.	2.000		
5 d.1	KNR 2 1303- 02	Brama przesuwna - konstrukcja stalowa wypełniona siatką lub prętami h=1,50 m (5,00x1,50)	m ²	7.500		
6 d.1	KNR 2-01 0317- 0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą szer. 50 cm	m ³	0.440		
7 d.1	KNR 2 0106- 01	Betonowanie pod bramą fundamentów niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym (20x40 cm)	m ³	0.440		
8 d.1	KNR-W 2-25 0310-02 analogia	Ogrodzenia z siatki na słupkach drewnianych - rozebranie	m ²	510.000		
9 d.1	KNR 2-01 0317- 0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty w gruntach suchych kat.I-II (wkopanie siatki gł. 50 cm)	m ³	34.000		
10 d.1	KNR 2-01 0312- 02	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.4 m (kat.gr.III) - podkopanie dołów pod słupy ogrodzeniowe do głębokości 0,80 m poniżej terenu	dół.	141.000		
11 d.1	KNR 2-02 1804- 05	Ogrodzenie z siatki wysokości 0,50+1,50 m na słupkach żelbetowych prefabrykowanych 12x16x280 cm osadzonych w gruncie	m	340.000		
12 d.1	KNR 2-01 0320- 0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II	m ³	34.000		
13 d.1	KNR 2-01 0505- 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	345.000		
Razem dział: WYMIANA BRAMY I OGRODZENIA IX KWATERY						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	762.3021		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	beton C12/15 (B-15)	m ³	0.5928		
2.	beton C16/20 (B-20)	m ³	0.1640		
3.	konstrukcja bramy ogrodzeniowej z wypełnieniem, przesuwnej na kółkach jezdnych oraz prowadnice	m ²	7.5000		
4.	linka stalowa ocynkowana śr. 6.3 mm	m	1060.8000		
5.	siatka ogrodzeniowa 10x10 ślimakowa z drutu ocynkowanego 3,2 mm	m ²	707.2000		
6.	słupki prefabrykowane żelbetowe 12x16x280	szt.	141.6440		
7.	słupki z rur stalowych	kg	25.0000		
8.	uchwyty metalowe	kg	64.6000		
9.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spawarka elektryczna	m-g	7.1250		
2.	środek transportowy	m-g	7.3868		
				RAZEM	

Słownie: