

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont muru oporowego wzdłuż "Drogi na Gibaskę" km 0+059-0+125
ADRES INWESTYCJI : Sobkówka na terenie Gminy Ujszoły
INWESTOR : Gmina Ujszoły
ADRES INWESTORA : ul. Gminna 1, 34-371 Ujszoły

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MIROSŁAWA ŁUKASIK
DATA OPRACOWANIA : 2018-05-04

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-05-04

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0101-02 D-01.01.00.	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
2	KNR 2-01 0105-02 D-01.01.00.	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 4-04 0201-06 D-00.00.00. analogia	Rozebranie murów z kamienia o grubości 30-40 cm na zaprawie cementowej powyżej terenu - rozebrany materiał pozostawiony do wbudowania w następne elementy	m ³		
		13.0*0.4*0.4+32.0*0.4*1.10	m ³	16.160	
				RAZEM	16.160
4	KNR 2-01 0215-04 D-02.01.00.	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III- fundament i mur	m ³		
		1.20*1.0*66.0+53.0*1.20*0.60+13.0*0.40*0.60	m ³	120.480	
				RAZEM	120.480
5	KNR 2-02 0101-04 D-07.01.01. analogia	Fundamenty betonowo - kamienny z kamienia twardego - materiał z odzysku rozebranych elementów 40% materiału z odzysku	m ³		
		0.8*0.80*66.0	m ³	42.240	
				RAZEM	42.240
6	KNR 2-11 0145-03 D-09.01.00. analogia	Rurociągi drenarskie PCV o śr. 110 mm obsypane żwirem	m		
		66.0	m	66.000	
				RAZEM	66.000
7	KNR 10 0410-03 D-07.01.01.	Wykonanie ścian oporowych układanych na zaprawie cementowej z kamienia naturalnego- mur oporowy	m ³		
		13.0*0.55*(0.70+0.4)/2+53.0*(0.7+0.40)/2 *1.10	m ³	35.998	
				RAZEM	35.998
8	KNR 10 0412-05 D-07.01.01.	Wykonanie spoinowania murów kamiennych	m ²		
		13.0*0.55+53.0*1.10+66.0*0.40	m ²	91.850	
				RAZEM	91.850
9	KNR-W 2-01 0503-02 D-03.01.00. analogia	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu powyżej 4 m w gruncie kat. III-IV - zasypianie przestrzeni za murem oporowym gruntem oraz pozostałym materiałem pochodzącym z rozbiórki z wykopu wraz z jego zagęszczeniem	m ³		
		120.48-52.80- 66.0*0.4*1.10	m ³	38.640	
				RAZEM	38.640
10	KNR-W 2-01 0503-02 D-03.01.00. analogia	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu powyżej 4 m w gruncie kat. III-IV - materiałem dostarczonem i zakupionym	m ³		
		66.0*(0.40+0.70)/2*1.0-(16.16-5.94+15.59)	m ³	10.490	
				RAZEM	10.490
11	KNR 2-31 0103-04 D-04.01.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV- odtworzenie jezdni	m ²		
		66.0*3.50	m ²	231.000	
				RAZEM	231.000
12	KNR 2-31 0114-01 D-05.02.02.	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		66.0*3.50/2	m ²	115.500	
				RAZEM	115.500
13	KNR 2-31 0204-05 D-06.02.03.	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
		66.0*2.70	m ²	178.200	
				RAZEM	178.200
14	KNR 2-31 0204-06 D-06.02.03.	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu - do 8cm Krotność = 3	m ²		
		66.0*2.70	m ²	178.200	
				RAZEM	178.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNCK-1 0108-01 D-05.02.02. analogia	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego lub destruktu - grubosc warstwy 8 cm- wykonanie poboczy 66.0*0.60	m ² m ²	 39.600	
				RAZEM	39.600
16	KNR-W 2-01 0225-02 D-03.01.00. analogia	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III - plantowanie nadmiaru gruntu wydobytego z wykopów 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000