

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI LEŚNEJ BITUMICZNEJ W LEŚNICTWIE ZWIERZYNIEC NA POTRZEBY NADLEŚ-
NICTWA JAMY - ETAP III
ADRES INWESTYCJI : OBR. BUDY, LEŚNICTWO ZWIERZYNIEC
INWESTOR : Nadleśnictwo Jamy
ADRES INWESTORA : Jamy 5, 86-318 Rogóźno
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Patryk Schultz
DATA OPRACOWANIA : 11 sierpień 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11 sierpień 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT DROGI LEŚNEJ BITUMICZNEJ W LEŚNICTWIE ZWIERZYNIEC NA POTRZEBY NADLEŚNICTWA JAMY - ETAP III					
1	CPV 45113000-2	D-01.00.00 - Roboty przygotowawcze			
1.1	CPV 45113000-2	D-01.01.01 - Roboty geodezyjne			
1.1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,42	km km	 0,420	 0,420
1.1.2	KNR-W 2-01 0113-03 analogia	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna 0,42	km km	 0,420	 0,420
				RAZEM	0,420
1.2	CPV 45112210-0	D-01.02.02 - Zebranie humusu			
1.2.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 980	m ² m ²	 980,000	 980,000
1.2.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 980	m ² m ²	 980,000	 980,000
1.2.3	KNR 2-01 0239-02	Wywóz humusu samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III 980*0,2	m ³ m ³	 196,000	 196,000
1.2.4	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dodatkowo 4 km Krotność = 4 196	m ³ m ³	 196,000	 196,000
				RAZEM	196,000
1.3	CPV 45111300-1	D-01.02.04 - Roboty rozbiórkowe			
1.3.1	KNR AT-03 0102-02	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 2 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (koleiny, nierówności) 200	m ² m ²	 200,000	 200,000
1.3.2	KNR 2-31 1510-05	Wywóz gruzu pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym 200*0,03*2,3	t t	 13,800	 13,800
1.3.3	KNR 2-31 1511-02	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km - dodatkowo 4,5 km Krotność = 9 13,8	t t	 13,800	 13,800
				RAZEM	13,800
2	CPV 45111200-0	D-02.00.00 - Roboty ziemne			
2.1	CPV 45111200-0	D-02.03.01 - Nasypy			
2.1.1	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami - piasek dowieziony z zewnątrz 500*0,2	m ³ m ³	 100,000	 100,000
				RAZEM	100,000
3	CPV 45233320-8	D-04.00.00 - Podbudowy			
3.1	CPV 45233320-8	D-04.01.01 - Profilowanie i zagęszczanie podłoża			
3.1.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1430+980	m ² m ²	 2410,000	 2410,000
				RAZEM	2410,000
3.2	CPV 45233320-8	D-04.02.01 - Warstwy odcinające			
3.2.1	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 980	m ² m ²	 980,000	 980,000
				RAZEM	980,000
3.3	CPV 45233320-8	D-04.03.01 - Oczyszczenie i skropienie			
3.3.1	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych 1430*2	m ² m ²	 2860,000	 2860,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.3.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie nawierzchni drogowych kationową emulsją asfaltową 1430*2	m ² m ²	RAZEM 2860,000	2860,000
4	CPV 45233220-7	D-05.00.00 - Nawierzchnie			
4.1	CPV 45233220-7	D-05.01.00 - Nawierzchnie nieulepszone			
4.1.1	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 mm - warstwa górna o gr. 10 cm 980	m ² m ²	980,000	
				RAZEM	980,000
4.2	CPV 45233220-7	D-05.03.05 - Nawierzchnie z betonu asfaltowego			
4.2.1	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC16W o grubości śr. 6 cm (warstwa wiążąco-wyrównawcza) 1430	m ² m ²	1430,000	
				RAZEM	1430,000
4.2.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC8S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 1430	m ² m ²	1430,000	
				RAZEM	1430,000
4.3	CPV 45111230-9	D-06.00.00 - Roboty wykończeniowe			
4.3.1	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm 400*2	m m	800,000	
				RAZEM	800,000
5	CPV 45113000-2	D-10.00.00 - Roboty inne			
5.1	CPV 45113000-2	Roboty inne			
5.1.1	KNR-W 2-01 0113-03 analogia	Zabezpieczenie i oznakowanie robót 0,42	km km	0,420	
				RAZEM	0,420