

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA DROGI NA DZ NR 2056 I 2055/6 W NOWYCH SADACH W KM 0+000 - 0+999					
1		D-01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45100000-8			
1.1		D-01.02.01. Usunięcie drzew i krzaków			
1	KNR-W 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.1	0103-04	10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
2	KNR-W 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.1	0105-04	10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
3	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha		
d.1.1	0109-05	(600*3)/10000	ha	0.18	
				RAZEM	0.18
2		D-02.00.00. ROBOTY ZIEMNE			
2.1		D-02.01.01. Wykonanie wykopów			
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2.1	0202-01	(60+170)*1*0.8*0.5	m ³	92.00	
				RAZEM	92.00
3		D-04.00.00. PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9			
3.1		D-04.05.01. Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem			
5	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm = 3-5MPa wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.3.1	0111-03	993*5.0	m ²	4965.00	
		(10+4.5)*0.5*8*5	m ²	98.00	
		(31+25)*0.5*1.5	m ²	42.00	
				RAZEM	5105.00
6	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm = 3-5MPa wyk. mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1 cm grubość podbudowy po zagęszczeniu	m ²		
d.3.1	0111-04	Krotność = 15 poz.5	m ²	5105.00	
				RAZEM	5105.00
3.2		D-04.04.02 Podbudowa z mieszanki niezwiązanej			
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3.2	0114-05	15 cm poz.5	m ²	5105.00	
				RAZEM	5105.00
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3.2	0114-07	8 cm poz.5	m ²	5105.00	
				RAZEM	5105.00
4		D-05.00.00. NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233220-7			
4.1		D-05.03.05a, D.05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
9	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC11W o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.4.1	0308-01	993*3.5	m ²	3475.50	
		(8.5+3.5)*0.5*8+6.5*3.5	m ²	70.75	
		(31+25)*0.5*1.5	m ²	42.00	
				RAZEM	3588.25
10	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.4.1	0309-02	poz.9	m ²	3588.25	
				RAZEM	3588.25
4.2		D-05.03.08 Nawierzchnia podwójnie powierzchniowo utrwalana			
11	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalenie poboczy emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm ³ /m ² - I warstwa	m ²		
d.4.2	1002-02	poz.16	m ²	1498.50	
				RAZEM	1498.50
12	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalenie poboczy emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm ³ /m ² - II warstwa	m ²		
d.4.2	1002-01	poz.16	m ²	1498.50	
				RAZEM	1498.50
5		D-06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV 45233000-9			
5.1		D-06.04.01 Rowy			
13	KNNR 6	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
d.5.1	1302-02	Krotność = 2			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wycięcia	j.m.	Poszcz	Razem
		220	m	220.00	
				RAZEM	220.00
14 d.5.1	KNR 2-01 0212-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 220*2*0.4	m ³ m ³	 176.00	
				RAZEM	176.00
15 d.5.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 poz.14	m ³ m ³	 176.00	
				RAZEM	176.00
5.2		D-06.03.01a. Pobocza utwardzone kruszywem			
16 d.5.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 999*0.75*2	m ² m ²	 1498.50	
				RAZEM	1498.50
17 d.5.2	KNR 2-31 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grub. poz.16	m ² m ²	 1498.50	
				RAZEM	1498.50
18 d.5.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm - dodatek za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu Krotność = 8 poz.16	m ² m ²	 1498.50	
				RAZEM	1498.50
19 d.5.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.16	m ² m ²	 1498.50	
				RAZEM	1498.50
5.3		D-06.01.01 Umocnienia powierzchniowe dna i skarp rowów elementami prefabrykowanymi			
20 d.5.3	KNR 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III poz.21	m ² m ²	 138.00	
				RAZEM	138.00
21 d.5.3	KNR 2-11 0411-01	Ubezpieczenia skarp płytami ażurowymi wraz humosowaniem i obsianiem skarp 60*0.6+170*0.6	m ² m ²	 138.00	
				RAZEM	138.00