

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	GRUPA : 4510000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ				
1.1	D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1.	D.01.01.01. Wyznaczenie (odtworzenie) trasy i punktów wysokościowych.				
1	KSNR 1	D.01.01.01.11			
d.1.	0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
1.1		<od km 4+470 do km 5+160> 0,69	km	0,690	
				RAZEM	0,690
1.1.	D.01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu.				
2					
2	KNR 2-01	D.01.02.02.11	m ²		
d.1.	0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu , darniny) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek z pobocza istniejącej drogi			
1.2		<przejęto pas o szerokości 1,5m na całej długości trasy> 690,0*1,50*0,15*2	m ²	310,50	
				RAZEM	310,50
3	KSNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0,40 m ³ w gr.kat. I-II w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp. urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1.	0203-02	/odwiezienie nadmiaru zhaldowanego humusu poza granice robót na odl. do 1km w miejsce wskazane przez Inwestora/			
1.2		310,50	m ³	310,50	
				RAZEM	310,50
1.2	D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE				
1.2.	D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV				
1					
4	KNNR 1	D.02.01.01.13	m ³		
d.1.	0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.			
2.1		<wykop z rowu w km 5+030 do km 5+160> 1,4*0,70*130,0	m ³	127,40	
				RAZEM	127,40
1.2.	D.02.03.01. Wykonanie nasypów.				
2					
5	KSNR 1	D.02.03.01.14	m ³		
d.1.	0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.			
2.2		/ pozyskanie gruntu kat.II na nasypy z odl.km <uzupełnienie poboczy średniej grubości 10cm> 1,50*0,10*690*2	m ³	207,00	
				RAZEM	207,00
6	KSNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowylad. po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. I-II)	m ³		
d.1.	0204-03	Krotność = 10			
2.2		207,0	m ³	207,00	
				RAZEM	207,00
7	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1.	0235-01				
2.2		207,0	m ³	207,00	
				RAZEM	207,00
8	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi stalycznymi ogumionymi; grunt sypki kat. I-III	m ³		
d.1.	0237-05				
2.2		207	m ³	207,00	
				RAZEM	207,00
9	KNR 2-01	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m ²		
d.1.	0506-07				
2.2		690*1,50*2	m ²	2 070,00	
				RAZEM	2 070,00
2	GRUPA : 45200000-9 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII ŁADOWEJ				
2.1	D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
2.2	D.04.00.00 PODBUDOWA				

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.2.1	D.04.01.01	Koryto z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża.			
10	KSNR 6	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²		
d.2.	0102-01	(koryto pod zjazdu)			
2.1		<km 4+569 str. P> 7,0*1,50	m ²	10,50	
		<km 4+650 str. P> 7,0*5,0	m ²	35,00	
		<km 4+690 str P> 3,50*5,0	m ²	17,50	
		<km 4+780 str L> 3,50*5,0	m ²	17,50	
		<km 4+825 str L> 3,0*3,50	m ²	10,50	
		<km 4+845 str L> 3,5*3,0	m ²	10,50	
		<km 4+852 str P> 12,0*5,0	m ²	60,00	
		<km 4+890 str P. 5,0*3,5			
		<km 4+911 str P> 5,0*3,5	m ²	17,50	
		<km 4+921 str P> 1,50*5,0	m ²	7,50	
		<km 4+933 str P> 2,0*3,5	m ²	7,00	
		<km 4+937 str P> 3,0*3,50	m ²	10,50	
		<km 4+948 str P > 3,0*5,0	m ²	15,00	
		<km 4+975 str P> 2,0*3,5	m ²	7,00	
		<km 5+023 str P+L> 5,0*3,5	m ²	17,50	
		<km 5+056 str L> 8,0*5,0	m ²	40,00	
		<km 5+072 str P> 3,5*3,0	m ²	10,50	
				RAZEM	294,00
2.2.2	D.04.08.05.	Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie			
2					
11	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanek kruszywa zagęszczaną mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
d.2.	0107-01				
2.2		< wyrównanie na odcinku km 4+470 do 4+650> 180,0*4,0*0,15	m ³	108,00	
		< odcinek 4+650 do 4+780> 130,0*4,0*0,20	m ³	104,00	
		<odcinek 4+780 do 5+060> 280,0*4,0*0,15	m ³	168,00	
		<odcinek 5+060 do 5+160> 100,0*4,0*0,10	m ³	40,00	
				RAZEM	420,00
2.2.3	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
3					
12	KSNR 6	D.04.03.01.21	m ²		
d.2.	1005-07	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,3kg/m ² pod warstwę scieralną nawierzchni jezdni zasadnicza			
2.3		690,0*3,50	m ²	2 415,00	
				RAZEM	2 415,00
2.3	D.05.00.00	NAWIERZCHNIA			
13	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.2.	0308-02				
3		jezdni zasadnicza			
		690,0*3,62	m ²	2 497,80	
		<skrzyżowanie w km 4+505> 3,0*17,0*2	m ²	102,00	
		<wjazd dla autobusu w km 4+852 str P> 5,0*12,0	m ²	60,00	
		< wjazdu gosp wg pozycji 10> 294,0-60,0	m ²	234,00	
				RAZEM	2 893,80
14	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa scieralna)	m ²		
d.2.	0309-02				
3		jezdni zasadnicza			
		690,0*3,50	m ²	2 415,00	
		<skrzyżowanie w km 4+505> 3,0*17,0*2	m ²	102,00	
		<wjazd dla autobusu w km 4+852 str P> 5,0*12,0	m ²	60,00	
				RAZEM	2 577,00
15	KSNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km	t		
d.2.	0309-07				
3		Krotność = 10			
		0,1167*2893,9+0,0957*2577,0	t	584,34	
				RAZEM	584,34
2.4	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
2.4.1	D.06.02.01.	Przepusty pod zjazdami.			
1					

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W	Przepusty rurowe pod zjazdami z rur PCV /pozycja zastępcza/	m		
d.2.	2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm			
4.1	0408-07	8,0	m	8,00	
				RAZEM	8,00