

PRZEDMIAR ROBÓT  
remont drogi gminnej Oksjutycze - Grabarka

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
<b>1.1 D.01.01.01.011 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w	km		
d.1.1	0111-01	terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego			
		w km. rob. 0+000 - 1+386,50			
		1.3865	km	1.387	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.387</b>
<b>1.2 D.01.02.01.063 Karczowanie krzaków i podszycia</b>					
2	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do	ha		
d.1.2	0102-06	30% powierzchni wraz z wywiezieniem karpiny, gałęzi i dłużyc wraz			
		z podcięciem nawisających gałęzi drzew			
		przyjęto szacunkowo			
		str. L+P 0+050 - 1+386,50; 1336,50m*3,00m = 4009,50m2			
		0.40	ha	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
<b>2 D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE</b>					
<b>2.1 D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne</b>					
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki	m³		
d.2.1	0202-02	0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowy-			
		ład.			
		256.87	m³	256.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>256.870</b>
<b>2.2 D.02.01.01.062 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)</b>					
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki	m³		
d.2.2	0202-02	0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowy-			
		ład.			
		563,90m3 (grunt silnie zakrzaczony i poszycie leśne)			
		563.90	m³	563.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>563.900</b>
<b>2.3 D.02.01.01.061 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (wbudowanie w nasyp)</b>					
5	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki	m³		
d.2.3	0202-02	0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowy-			
		ład.			
		127.73	m³	127.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>127.730</b>
<b>2.4 D. 02.03.01.012 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI</b>					
6	KNNR 1	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spychar-	m²		
d.2.4	0218-02	kami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV w/g			
		tabeli objętości robót ziemnych			
		256,87m3+127,73m3 = 384,60m3:0,1m (gr. warstw plantowania)=			
		3846,00m2			
		3846.00	m²	3 846.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 846.000</b>
7	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyymi statycznymi; grunt	m³		
d.2.4	0409-04	spoiisty kat.III			
		256,87m3+127,73m3 = 384,60m3			
		384.60	m³	384.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>384.600</b>
<b>2.5 D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>					
<b>2.6 D.03.01.01.161.Wykonanie ścianek czołowych przepustów wraz z fundamentami.</b>					
8	KNNR 2-02	Ścianki czołowe (ŁAMANE):	m²		
d.2.6	0120-04	1. przy przepustach fi 40cm w km rob. 1+050 i na rozjeździe (bu-			
		dowa murków) z bloczków 25x14x25cm.			
		wymiary: 0,80m*2,4m*4szt=7,68m2			
		7.68	m²	7.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.680</b>
<b>2.7 D.03.01.01 Prefabrykowane przepusty drogowe, rurowe,jednotorowe.</b>					
9	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami	m³		
d.2.7	0210-03	podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV fi 40cm w			
		km rob. 1+050 i na rozjeździe o dł. 7,50m			
		1,0m*0,80m*15,0m=12,00m3			
		12.00	m³	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
10	KNNR 6	Ławy fundamentowe żwirowe pod przepusty o średn 40cm w km:	m³		
d.2.7	0605-01	fi 40cm w km rob. 1+050 i na rozjeździe o dł. 7,50m			
		wg. wyliczeń 15,0m*0,6m*0,10m=0,90m3			
		0.90	m³	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
11	KNNR 2-33	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurow-	m		
d.2.7	0601-01	ych jednootworowych z rur o śr. 40 cm fi 40cm w km rob. 1+050 i			
		na rozjeździe o dł. 7,50m			
		15.00	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>

PRZEDMIAR ROBÓT  
remont drogi gminnej Oksyńskie - Grabarka

Lp.	Podst	Opis i wycenienia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.2.7	<b>KNNR 1 0214-07</b>	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym walcami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 12,00m3(wykop)-2,94m3 (objętość rur, rozplantować w miejscu) = 9,06m3 9.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.060</b>
<b>3 D. 04.00.00 PODBUDOWA</b>					
<b>4 D.04.01.01.012 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gl. ko-ryta 20 cm.</b>					
13 d.4	<b>KNNR 6 0101-02</b>	Koryta wykonywane mechanicznie do gl. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni 0+000 - 1+386,50; 1386,50m  1386,50m*5,00m = 6932,50m2 rozjazd w km rob. 1+050: 100,00m2 7032.50	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   7 032.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7 032.500</b>
<b>5 D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA</b>					
<b>5.1 D.05.01.03.022 Wykonanie nawierzchni żwirowej gr. w-wy 20 cm. na ruch KR1</b>					
14 d.5.1	<b>KNNR 6 0202-06</b>	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 20 cm z kruszywa roz-ściełanego mechanicznie 0+150 - 1+386,50, 1236,50m*5,00m = 6182,50m2 rozjazd w km rob. 1+050: 100,00m2 6282.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6 282.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 282.500</b>
<b>5.2 D.05.01.03.012 Nawierzchnia żwirowa - warstwa dolna gr. 10 cm</b>					
15 d.5.2	<b>KNNR 6 0202-06 in-terpolacja</b>	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 10 cm z kruszywa roz-ściełanego mechanicznie 0+000 - 0+150 - 150,00m*5,20m = 780,00m2 780.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  780.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>780.000</b>
<b>6 D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
<b>6.1 D.06.01.03.001 Umocnienie skarp</b>					
16 d.6.1	<b>KNNR 1 0503-01</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykony-wanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg. tabeli plantowania skarp wy-kopów i nasypów 2598,47m2+936,42m2 = 3534,89m2 3534.89	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3 534.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 534.890</b>
<b>6.2 D.06.03.01.031 Wykonanie poboczy z pospółki</b>					
17 d.6.2	<b>KNNR 6 0112-05</b>	Wykonanie poboczy i zjazdów z pospółki gr.10cm zagęszczanie mechaniczne. str. L+P 0+000 - 1+386,5 1386,50m*1,00m(szer.)*2 str. = 2773,00m2 rozjazd: w km rob. 1+050 - 50,00m2 nawierzchnia na zjazdach: 6szt. *7,50m *3,00m = 135,00m2 - 45,00m2 (szerokość pobocza) = 90,00m2 2913.00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    2 913.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 913.000</b>
<b>6.3 D.06.02.01.11 Przepusty pod zjazdami</b>					
18 d.6.3	<b>KNNR 1 0307-01</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II 45,00m*0,50*0,70 = 15,75m3 15.75	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  15.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.750</b>
19 d.6.3	<b>KNNR 6 0605-06</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 30 cm zjazdy wg planu zagospodarowania terenu 45.00	m  m	  45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
20 d.6.3	<b>KNNR 6 0605-01</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe gr. 10cm 45,0x0,5x0,1 = 2,25m3 2.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
21 d.6.3	<b>KNNR 1 0317-01</b>	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III zasypanie wykopu po rurach fi 30 cm z wykopu 15,75m3 15.75	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  15.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.750</b>
<b>7 D.07.00.00 OZNAKOWANIE</b>					
<b>7.1 D. 07.02.01 Oznakowanie pionowe</b>					



PRZEDMIAR ROBÓT  
remont drogi gminnej Oksiętyn - Grabarka

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22 d.7.1	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
23 d.7.1	<b>KNNR 6 0702-07</b>	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. po- nad 0,3 m2	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>

*Mikolajewski*  
 Uprawn. projekt. budowy  
 i konstr. inżyn. w zakr. drog.  
 Upr. Nr. UAN. 7342-108/94, Łom 33/86