

PRZEDMIAR ROBÓT budowy drogi gminnej Nr 110128L od km 2+340 do km 3+050 w m. Nawóz

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty przygotowawcze CPV 45111200-0</b>					
1	<b>KNNR 1 0111-01/ D- 01.01.01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1		0,710	km	0,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,710</b>
2	<b>KNR 2-31 0802-07</b>	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm w km 2+340 - 2+900 (materiał Zamawiającego)	m <sup>2</sup>		
d.1		2230	m <sup>2</sup>	2230,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2230,000</b>
3	<b>KNR 2-09 0425-08</b>	Transport materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 5 km (materiał Zamawiającego)	t		
d.1		602	t	602,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>602,000</b>
<b>2 Roboty ziemne CPV 45111200-0</b>					
4	<b>KNR 2-01 0206-04</b>	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km (do wbudowania w nasyp)	m <sup>3</sup>		
d.2		524	m <sup>3</sup>	524,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>524,000</b>
5	<b>KNR 2-01 0206-04</b>	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km (do wbudowania w nasyp z dokopu)	m <sup>3</sup>		
d.2		585,1	m <sup>3</sup>	585,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>585,100</b>
6	<b>KNNR 1 0208-02/ D- 02.01.00</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 5	m <sup>3</sup>		
d.2		585,1	m <sup>3</sup>	585,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>585,100</b>
7	<b>KNNR 1 0402-02/ D- 02.02.00</b>	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi z odkładu; kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2		1098	m <sup>3</sup>	1098,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1098,000</b>
8	<b>KNNR 1 0402-02/ D- 02.02.00</b>	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi z odkładu; kat.gr.III-IV - pobocze w km 2+900 - 3+050 (1,5x70x0,06 + 1,5x80x0,04)	m <sup>3</sup>		
d.2		11,1	m <sup>3</sup>	11,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,100</b>
<b>3 Podbudowa i nawierzchnia drogi CPV 45233140-2</b>					
9	<b>KNNR 6 0103-03</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w km 2+340 - 2+900 (557,50m x5,80m) + 15m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.3		3248,5	m <sup>2</sup>	3248,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3248,500</b>
10	<b>KNR 2-31 0106-03</b>	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie - 10 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.3		3248,5	m <sup>2</sup>	3248,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3248,500</b>
11	<b>KNNR 6 0111-02 /D- 04.05.01</b>	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa, warstwa gr. 15cm	m <sup>2</sup>		
d.3		3248,5	m <sup>2</sup>	3248,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3248,500</b>
12	<b>KNNR 6 0111-02 /D- 04.05.01</b>	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa, warstwa gr. 16cm	m <sup>2</sup>		
d.3		3248,5	m <sup>2</sup>	3248,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3248,500</b>
13	<b>KNNR 6 1005-06/ D- 04.03.00</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych pod warstwę wiążącą w km 2+900 - 2+970	m <sup>2</sup>		
d.3		393,4	m <sup>2</sup>	393,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>393,400</b>
14	<b>KNNR 6 1005-07/ D- 04.03.00</b>	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.3		3541,55	m <sup>2</sup>	3541,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3541,550</b>
15	<b>KNNR 6 0308-01/ D- 05.03.05b</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) w km 2+340 - 2+970 (557,50x5,62 + 15 + 70x5,62)	m <sup>2</sup>		
d.3		3541,55	m <sup>2</sup>	3541,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3541,550</b>

PRZEDMIAR ROBÓT budowy drogi gminnej Nr 110128L od km 2+340 do km 3+050 w m. Nawóz

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3541,550</b>
16	<b>KNNR 6</b> d.3 <b>1005-06/ D-04.03.00</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych pod warstwę ścieralną w km 2+970 - 3+050	m <sup>2</sup>		
		440	m <sup>2</sup>	440,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>440,000</b>
17	<b>KNNR 6</b> d.3 <b>1005-07/ D-04.03.00</b>	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		3906,25	m <sup>2</sup>	3906,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3906,250</b>
18	<b>KNNR 6</b> d.3 <b>0309-02/ D-05.03.05a</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) w km 2+340 - 3+050 (707,50x5,50 + 15 )	m <sup>2</sup>		
		3906,25	m <sup>2</sup>	3906,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3906,250</b>
<b>4 Odwodnienie CPV 45232452-5</b>					
19	<b>KNNR 6</b> d.4 <b>0605-01/ D-06.02.01a</b>	Przepusty rurowe śr. 80cm - ławy fundamentowe żwirowe grub. 15cm 10x0,8x0,15	m <sup>3</sup>		
		1,2	m <sup>3</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
20	<b>KNNR 6</b> d.4 <b>0605-06/ D-06.02.01a</b>	Przepusty rurowe - rury o średnicy 80 cm w km 2+504	m		
		10	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
21	<b>KNNR 1</b> d.4 <b>0202-02/ D-02.01.00</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. - przepusty 10x(1,5x0,8x0,8)	m <sup>3</sup>		
		9,6	m <sup>3</sup>	9,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,600</b>
22	<b>KNNR 1</b> d.4 <b>0214-05/ D-02.01.00</b>	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - przepusty 9,6-(10x3,14x0,08)	m <sup>3</sup>		
		7,09	m <sup>3</sup>	7,090	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,090</b>
23	<b>KNR 2-33</b> d.4 <b>0606-01</b>	Obudowy wlotu i wylotu przepustu o średnicy 80 cm w km 2+504	m <sup>3</sup>		
		2,74	m <sup>3</sup>	2,740	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,740</b>
24	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0604-05</b>	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.2 m i głębok.3,65 m w km 2+504	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
25	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0602-07</b>	Osadnik przy przepuście w km 2+504 (strona prawa) z betonu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
26	<b>KNR 2-31</b> d.4 <b>0602-07</b>	Osadnik od strony rowów w km 2+504 (strona prawa) z betonu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>5 Roboty wykończeniowe CPV 45100000-8</b>					
27	<b>KNNR 1</b> d.5 <b>0503-01/ D-06.01.01</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów, poboczy wykonywanych ręcznie z obsianiem trawą w gruntach kat.I-III	m <sup>2</sup>		
		3205	m <sup>2</sup>	3205,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3205,000</b>