

## KOSZTORYS OFERTOWY

na wykonanie: remont-modernizacja drogi gminnej nr 151192B we wsi Niziołki Dobki

Lp.	Nr poz. z przedmiaru	Symbol elementu rozlicz.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	D.01.01.01.11	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych w terenie równinnym	km	0,125		
2	2,3	D.02.01.01.11	Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonane mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>	22,63		
3	4,5	D.02.01.01.12	Roboty ziemne z transportem urobku na odl. do 1 km i wbudowanie w nasyp w grunt kat. III-IV	m <sup>3</sup>	14,86		
4	6,7,8	D.02.03.01.13	Wykonanie nasypów mechanicznie w gr. kat. I-II z transportem urobku z odl. 2-5 km i wbudowaniem w nasyp	m <sup>3</sup>	15,96		
5	9	D.04.01.01.10	Przygotowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>	718,00		
6	10	D.05.01.03.11	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, grub.w-wy 15 cm	m <sup>2</sup>	718,000		
7	11	D.05.01.03.13	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, grub.w-wy 10 cm	m <sup>2</sup>	680,50		
8	12,13	D.05.03.05.11	Wykonanie warstwy wiążącej grub. 4 cm z mieszanki mineralno-asfaltowej KR-1 AC11W 50/70 wg PN-EN 13108-1	m <sup>2</sup>	665,50		
9	14,15,16,17	D.05.03.05.23	Wykonanie warstwy ścieralnej grub. 3 cm z mieszanki mineralno-asfaltowej KR-1 AC11S50/70 wg PN-EN 13108-1	m <sup>2</sup>	654,25		
10	18	D.06.01.01.00	Profilowanie skarp nasypów w gruncie kat. I-III	m <sup>2</sup>	55,00		
11	19,20.	D7.07.02.01.11	Ustawienie pionowych znaków drogowych na słupkach stalowych o średnicy 50 mm	szt	3,00		
12	21		Inwentaryzacja powykonawcza	km	0,125		
						Razem:	
						Podatek VAT 23%	
						Wartość brutto:	

Sporządził:

*Mirosław Luniewski*  
*11 list.*  
 Uprawn. proj. i kierow. budowy  
 Spec. konstr.-inżyn. w zakr. dróg  
 Ud. Nr. UAN. 7342-108/94. Tom 38/88

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>D.01.00.00.</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
<b>1.1</b>	<b>D.01.01.01.11.</b>	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>			
1	KNNR 1 0104-	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym w lok. 0+000 - 0+125,00	km		
d.1.1	03	0,125	km	0,125	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,125</b>
<b>1.2</b>	<b>D.02.00.00.</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
<b>1.2.1</b>	<b>D.02.01.01.11.</b>	<b>Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonane mechanicznie w gruncie kat. I-V</b>			
2	KNNR 1 0202-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.fyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo-wyład.	m <sup>3</sup>		
d.1.2.1	03	22,63	m <sup>3</sup>	22,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,630</b>
3	KNNR 1 0210-	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.fyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.2.1	02	22,63	m <sup>3</sup>	22,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,630</b>
<b>1.2.2</b>	<b>D.02.01.01.12.</b>	<b>Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odl. do 1 km i wbudowanie w nasyp</b>			
4	KNNR 1 0202-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.fyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo-wyład.	m <sup>3</sup>		
d.1.2.2	03	14,86	m <sup>3</sup>	14,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,860</b>
5	KNNR 1 0407-	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.2.2	01	14,86	m <sup>3</sup>	14,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,860</b>
<b>1.2.3</b>	<b>D.02.03.01.13.</b>	<b>Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. 2-5 km</b>			
6	KNNR 1 0202-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.fyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo-wyład. , obmiar wg t.r.z. + zjazd na dz. nr 525/1	m <sup>3</sup>		
d.1.2.3	04	15,96	m <sup>3</sup>	15,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,960</b>
7	KNNR 1 0208-	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m <sup>3</sup>		
d.1.2.3	02	15,96	m <sup>3</sup>	15,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,960</b>
8	KNNR 1 0407-	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>		
d.1.2.3	01	15,96	m <sup>3</sup>	15,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,960</b>
<b>2</b>	<b>D.04.00.00.</b>	<b>Podbudowy</b>			
<b>2.1</b>	<b>D.04.01.01.11.</b>	<b>Profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne</b>			
9	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w lok. 0+000 - 0+125,00x5,51 = 688,75 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.1	03	+ rozjazd (144-113):4*1+(400-314):4*1 = 29,25 m2 688,75+29,25	m <sup>2</sup>	718,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>718,000</b>
<b>2.2</b>	<b>D.04.04.02.11.</b>	<b>Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, w-wa dolna grub. 15 cm</b>			
10	KNNR 6 0113-	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 15 cm w lok. 0+000 - 0+125,00x5,51 = 688,75 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.2	01	+ rozjazd (144-113):4*1+(400-314):4*1 = 29,25 m2 688,75+29,25	m <sup>2</sup>	718,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>718,000</b>
<b>2.3</b>	<b>D.04.04.02.22.</b>	<b>Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, w-wa górna grub. 10 cm</b>			
11	KNNR 6 0113-	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 10 cm w lok. 0+000 - 0+125,00x5,21 = 651,25 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.3	05	+ rozjazd (144-113):4*1+(400-314):4*1 = 29,25 m2 651,25+29,25	m <sup>2</sup>	680,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>680,500</b>
<b>3</b>	<b>D.05.00.00.</b>	<b>Nawierzchnia</b>			
<b>3.1</b>	<b>D.05.03.05.11.</b>	<b>Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11 w-wa wiążąca grubości 4 cm</b>			