

**Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Sobowo i Główna, gmina Brudzeń Duży, etap 1 od km 0+000 do km 1+320.**

**Widok przedmiar**

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
1		Dział: Przepust		
1.1	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. od 50 cm do 80 cm	m	$9+10+10+10=39$
1.2	KNNR 1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m <sup>3</sup>	$(0,5*(0,8+3)*1,2)*4=9,12$
1.3	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe	m <sup>3</sup>	$0,8*0,1*4=0,32$
1.4	KNNR 6 0605-08	Przepusty rurowe - rury PVC o średnicy od 50 cm do 80 cm	m	$9+10+10+10=39$
1.5	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające piaskowo-żwirowa zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m <sup>2</sup>	$39*3=117$
1.6	KNNR 6 0605-05	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy od 50 cm do 80 cm	szt	$4*2=8$
1.7	KNR 2-31 0302-01	Brukowanie skarp rowów w obrębie przepustów z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	$2*4*5=40$
2		Dział: Roboty przygotowawcze		
2.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,32
3		Dział: Nawierzchnia		
3.1	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu min. 10 cm	m <sup>2</sup>	$5,6*400+5,55*100+5,45*100+5,4*100+5,3*100+5,2*100+5,06*100+5*100+4,95*100+3,3*120=6827$
3.2	KNNR 6 0310-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa wiążąca AC11W PMB 25/55-60)	m <sup>2</sup>	$5,6*400+5,55*100+5,45*100+5,4*100+5,3*100+5,2*100+5,06*100+5*100+4,95*100+3,3*120=6827$
3.3	KNNR 6 1003-01	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni z podwójnym rozsypaniem grysów kamiennych o wym. 2-5 mm	m <sup>2</sup>	$5,6*400+5,55*100+5,45*100+5,4*100+5,3*100+5,2*100+5,06*100+5*100+4,95*100+3,3*120=6827$
4		Dział: Pobocza i zjazdy		
4.1	KNNR 6 0113-01	Wykonanie poboczy tłuczniowych - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - grubości do 16 cm	m <sup>2</sup>	$2*0,75*1320=1980$
4.2	KNR 2-31 1101-03 1101-04	Wykonanie zjazdów o nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	$(4,5*3,79+2*(0,5*3*3))*12+(4*3,79+2*(0,5*3*3))*2+(5*3,79+2*(0,5*3*3))*5+(5*3,79+2*(0,5*5*5))*2=589$