

Nr	Nr spec.	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jdn.	Wartość
		<b>Kosztorys</b>					
<b>1</b>		<b>Element</b>	<b>Przebudowa drogi nr 21</b>				
1.1	D-01.01.01	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym  $0+000 \text{ } 0+175 : 0,16295=0,16295$	km	0,16		
1.2	D-01.02.01	KNNR 1/102/3	Mechaniczne karczowanie, zagajniki rzadkie (od 10-30 % powierzchni)  $0,01=0,01$	ha	0,01		
1.3	D-01.02.02	KNNR 1/113/1	Analogia- Usunięcie warstwy ziemi trawiastej za pomocą koparek, grubość warstwy do 20·cm z wbudowaniem w pobocze  $80*2=160$	m2	160		
1.4	D-04.01.01	KNNR 6/103/3 (2)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny  $162,95*4,9=798,455$	m2	798,46		
1.5	D-04.02.03	KNNR 6/112/5	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa po zagęszczeniu 10·cm  $192,95*4,9=945,455$	m2	945,46		
1.6	D-04.04.04	KNNR 6/113/1	Podbudowy z tłucznia, warstwa po zagęszczeniu 15·cm  $162,95*4,45=725,1275$	m2	725,13		
1.7	D-04.04.03	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm  $192,95*4=771,8$	m2	771,8		
1.8	D-05.03.08	KNNR 6/1003/3 (1)	Powierzchniowe podwójne utrwalenie nawierzchni emulsją z podwójnym rozsypaniem grysów, grysy kamienne o wymiarach 10/12,8 i 6,3/10mm  $192,95*4=771,8$	m2	771,8		
<b>2</b>		<b>Element</b>	<b>Pobocza</b>				
2.1	D-02.03.01	KNNR 1/402/1 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami  ziemia z koryta drogi nr 14 : $92,95*2*0,5*0,4=37,18$	m3	37,18		
2.2	D-02.03.01	KNNR 1/408/1	Zagęszczanie nasypów z ziemi usuniętej z koryta drogi, zagęszczanie ubijakiem mechanicznym  $80*2*0,5*0,35=28$	m3	28		
<b>3</b>		<b>Element</b>	<b>Roboty towarzyszące</b>				
3.1	D-01.01.01	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza  $1=1$	szt	1		