

Przedmiar robót
Przebudowy drogi gminnej Ułanowice - Witowice

od km 0+412 do km 0+612

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha		
d.1	0102-02	str l 200x1=200 str. p 150x2=300 Razem: 500m ² =0,05ha 0.05	ha	0.05	
				RAZEM	0.05
2		Odwodnienie			
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.(renowacja rowu)	m ³		
d.2	0202-03	200x0,3=60 60	m ³	60.00	
				RAZEM	60.00
3	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych (typ. GARA) na betonie C-12/16 gr. 10cm	m		
d.2	0606-03	200-17,5=182,5 182.5	m	182.50	
				RAZEM	182.50
4	KNNR 1	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi (ty. Meba) 60x40x10 na betonie C-8/12 gr. 5cm	m ²		
d.2	0514-01	200-17,5=182,5x0,4=73x2=146 146	m ²	146.00	
				RAZEM	146.00
5	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.2	0816-01	5+7,5+5=17,5 17.5	m	17.50	
				RAZEM	17.50
6	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe dla przepustów fi 40cm	szt		
d.2	0816-04	3x2=6 6	szt	6.00	
				RAZEM	6.00
7	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe vipro o śr. 50 cm wraz z wykonaniem robót ziemnych i konstrukcyjnych	m		
d.2	0605-07	5+7,5+5=17,5 17.5	m	17.50	
				RAZEM	17.50
8	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm z betonu C-16/20 w deskowaniu tradycyjnym .	ścian k.		
d.2	0605-04	3x2=6 6	ścian k.	6.00	
				RAZEM	6.00
3		Nawierzchnia			
9	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm ³ /m ² (utrwalenie poboczy)	m ²		
d.3	1002-02	200x(0,5x2)/2=100 100	m ²	100.00	
				RAZEM	100.00
10	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm ³ /m ²	m ²		
d.3	1002-01	100	m ²	100.00	
				RAZEM	100.00