

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilo ci robót				Ilo	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
1.1 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - wytyczenie pasa drogowego 0+320-0+458	0,138	=	0,138000 0,14	0,14		km
1.2 KNR 201/108/2 Mechaniczne karczowanie, zagajniki redniej g sto ci 0,03	0,03	=	0,030000 0,03	0,03		ha
1.3 KNR 201/206/1 Roboty ziemne koparkami podsi biernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,40`m3, grunt kategorii I-II - zerwanie ziemi uradzejnej z poboczy i pasa drogowego 0+320-0+343 str P 0+343-0+344 0+350-0+355 0+360-0+417	23*0,8*0,1 41*1*0,1 5*1,2*0,1 57*3*0,1	=	1,840000 4,100000 0,600000 17,100000 23,64	23,64		m3
1.4 KNR 201/206/2 Roboty ziemne koparkami podsi biernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,40`m3, grunt kategorii III - wykonanie rowu 0+350-0+458 str L	108*0,45	=	48,600000 48,60	48,60		m3
1.5 SEK 601/104/4 (1) Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno przy u yciu frezarki "Wirtgen`W500C" z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe, frezowanie na gł boko ci 4`cm, samochód 5,0-10,0`t Zacinka na pocz tku odcinka w 0+320	3*3	=	9,000000 9,00	9,00		m2
2 Podbudowa i nawierzchnia drogi						
2.1 KNNR 6/112/6 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zag szczeniu 15`cm - doziarnienie gruntu przed stabilizacj 0+320-0+458	138*4	=	552,000000 552,00	552,00		m2
2.2 KNR 231/111/3 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprz tem mechanicznym, mieszarki doczepne, grubo podbudowy po zag szczeniu 15`cm - wykonanie stabilizacji gruntu cementem RM=1,5 MPa 0+320-0+458	138*4	=	552,000000 552,00	552,00		m2
2.3 KNR 231/111/4 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprz tem mechanicznym, mieszarki doczepne, dodatek za ka dy nast pny 1`cm grubo ci podbudowy - grubo 15 cm (krotno 15) 0+320-0+458	138*4	=	552,000000 552,00	552,00	15	m2
2.4 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zag szczeniu 15`cm 0+320-0+458	138*4	=	552,000000 552,00	552,00		m2
2.5 KNR 231/311/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wiowych, warstwa asfaltowa wi ca, grubo ci 4`cm 0+320-0+458	138*3,08	=	425,040000 425,04	425,04		m2
2.6 KNR 231/311/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wiowych, warstwa asfaltowa cieralna, grubo ci 3`cm 0+320-0+458	138*3	=	414,000000 414,00	414,00		m2
2.7 KNR 231/311/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wiowych, warstwa asfaltowa cieralna, dodatek za ka dy dalszy 1`cm grubo ci warstwy 0+320-0+458	138*3	=	414,000000 414,00	414,00		m2
2.8 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zag szczeniu 10`cm - wykonanie poboczy szeroko 0,5m - gr 8cm (krotno 0,8) 0+320-0+458	138*0,5*2	=	138,000000 138,00	138,00	0,8	m2
3 Odwodnienie drogi						
3.1 KNR 201/206/2 Roboty ziemne koparkami podsi biernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,40`m3, grunt kategorii III - wykop pod ław przepust pod zjazdami i pod koron drogi	6*0,6*0,2*3	=	2,160000 2,16	2,16		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilo ci robót			Ilo	Krot.	Jedn.
3.2 KNNR 6/112/6	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zag szczeniu 15' cm - ława pod przepusty				
	Przepusty pod zjazdami	12*0,6	=	7,200000	
	Przepust pod koron drogi	6*0,6	=	3,600000	
				10,80	10,80
					m2
3.3 KNR 231/605/6	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi' 40' cm				
	Przepusty pod zjazdami	2*6	=	12,000000	
	Przepust pod koron drogi	6	=	6,000000	
				18,00	18,00
					m
3.4 KNR 231/605/3	Przepusty rurowe pod zjazdami, cianki czołowe dla rur Fi' 40' cm - prefabrykowane cianki proste				
		6	=	6,000000	
				6,00	6,00
					szt
3.5 KNNR 1/317/1	Zасыpywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległo do 3' m, z zag szczaniem, kategoria gruntu I-III - zasypianie kruszywem naturalnym do wysoko ci 20cm ponad kolektor				
		18*0,6*0,6-18*3,14*0,225*0,225	=	3,618675	
				3,62	3,62
					m3
4 Zjazdy					
4.1 KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zag szczeniu 15' cm				
		40	=	40,000000	
				40,00	40,00
					m2