

Przedmiar :2011 Droga na Zarabiu

Pozycja	Katalog	Tabl/Kol	Opis robót	Obliczenia
<i>Element : Droga na Zarabiu III etap</i>				
1	KNNR 6	1005 /03	Oczyszczenie nawierzchni drogowych czyszczenie ręczne nawierzchni -ulepszonej-bitum	280,0 mx 3,5 m = 840,0 m2
840.00	*	1.00	M2	
2	KNNR 6	1005 /07	Skropienie bitumem nawierzchni drogowych -skropienie nawierzchni emulsją	840,0 m2 + 0, x 24,0 m x 20,0 m = 1080,0 m2
1080.00	*	1.00	M2	
3	KNNR 6	0108 /02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-bitumniczną -asfaltowa,sposób	wbudowania - mechaniczny w ilości śr. 75 kg/m2 1080,0 m2 x 0,075t = 81,0 t
81.00	*	1.00	MG(T)	
4	KNNR 6	0309 /02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna)	-asfaltowych,grub.warstwy po zagęszczeniu 5 cm 1080,0 m2
1080.00	*	1.25	M2	
5	KNR 231	1402 /05	Oczyszczanie,plantowanie i ścinanie poboczy naprawy wykonywane mechanicznie -ściananie	poboczy o grub.do 10 cm 2 x 280,0 m x 1,0 m = 560,0 m2
560.00	*	1.00	M2	
6	KNR 231	1402 /06	Oczyszczanie,plantowanie i ścinanie poboczy naprawy wykonywane mechanicznie -ściananie	poboczy za każde dalsze 5 cm ponad 10 cm (do 15 cm) 560,0 m2
560.00	*	1.00	M2	
7	KNNR 1	0201 /06	Roboty ziemne wykonyw.koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami	samowładowczymi na odl.do 1 km -koparki o pojem.łyżki 0.40 m3 kat.gruntu III-IV
21.00	*	1.00	M3	Odtworzenie rowów w ilości śr. 0,3m3/mb = 70,0 m x 0,3m3/mb = 21,0 m3
8	KNNR 1	0208 /02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km	samochodami samowładowczymi przy przewozie -po drogach o nawierz.utwardzonej kat.gruntu
21.00	*	4.00	M3	I-IV 21,0 m3

Razem: Droga na Zarabiu III etap

Przedmiar :2011 Droga na Zarabiu

Pozycja	Katalog	Tabl/Kol	Opis robót	Obliczenia
<i>Element : Droga na Zarabiu II etap</i>				
1	KNNR 6	1005 /03	Oczyszczenie nawierzchni drogowych czyszczenie ręczne nawierzchni -ulepszonej-bitum 60,0 m x 21,0 m + 0,5 x 34,0 m x 5,0 m + 0,5 x 65,0 m x 13,0 m +170,0 m x 5,0 m = 2617,5 m2	2617.50 * 1.00 M2
2	KNNR 6	1005 /07	Skropienie bitumem nawierzchni drogowych -skropienie nawierzchni emulsją Analogia 1767,5 m2 + 850,0 m2 = 2617,5 m2	2617.50 * 1.00 M2
3	KNNR 6	0108 /02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną -asfaltowa,sposób wbudowania - mechaniczny w ilości śr. 75kg/m2 2617,5 m2 x 0,075 t = 196,31 t	196.31 * 1.00 MG(T)
4	KNNR 6	0309 /02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna) -asfaltowych,grub.warstwy po zagęszczeniu 5 cm 2617,5 m2	2617.50 * 1.25 M2
5	KNR 231	1402 /05	Oczyszczanie,plantowanie i ścinanie poboczy naprawy wykonywane mechanicznie -ściananie poboczy o grub.do 10 cm (60,0 m + 34,0 m + 65,0 m + 21,0 m) x 1,0 m + 170,0m x2 x śr. 0,7 m = 418,0 m2	418.00 * 1.00 M2
6	KNR 231	1402 /06	Oczyszczanie,plantowanie i ścinanie poboczy naprawy wykonywane mechanicznie -ściananie poboczy za każde dalsze 5 cm ponad 10 cm (do 15 cm) 418,0 m2	418.00 * 1.00 M2
7	KNNR 6	0113 /05	Pobocza z kruszyw łamanych -warstwa górna grub.warstwy po zagęszczeniu śr. 10 cm 180, m2 + 170,0 m x 2 x śr. 0,7 m = 418,0 m2	418.00 * 1.00 M2
8	KNNR 1	0201 /06	Roboty ziemne wykonyw.koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km -koparki o pojem.łyżki 0.40 m3 kat.gruntu III-IV Wykop pod przepust + Odtworzenie rowów śr. 0,3 m3/mb 35,0 m x 0,3 m3/mb = 10,5 m3 + 7,5 m3 = 18,0 m3	18.00 * 1.00 M3
9	KNNR 1	0208 /02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie -po drogach o nawierz.utwardzonej kat.gruntu I-IV 10,5 m3	10.50 * 4.00 M3
10	KNNR 1	0103 /03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną -średn.drzew 26-35 cm 10 szt.	10.00 * 1.00 SZT
11	KNNR 6	0605 /07	Przepusty rurowe pod zjazdami -rury betonowe Vipro o średn.50 cm 7,5 m	7.50 * 1.00 M
12	KNNR 6	0605 /04	Przepusty rurowe pod zjazdami -ścianki czołowe dla rur o średn.50 cm 2 szt.	2.00 * 1.00 SZT

Przedmiar :2011 Droga na Zarabiu

Pozycja	Katalog	Tabl/Kol	Opis robót		Obliczenia	
13	KNNR 6	0113 /03	7.50	*	1.00 M2	Podbudowy z kruszyw łamanych -warstwa dolna grub.warstwy po zagęszczeniu 25 cm Podbudowa nad przepustem 7,5 m x 1,0 m = 7,5 m2
14	KNNR 6	0113 /06	7.50	*	1.00 M2	Podbudowy z kruszyw łamanych -warstwa górna grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm Podbudowa nad przepustem 7,5 m2
15	KNR 3	0101 /02	8.00	*	1.00 M	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych i betonowych -bitumicznych cięcie na głęb.6-10 cm 8,0 m
16	KNR 201	0205 /02	4.00	*	1.00 M3	Roboty ziemne wykonywan.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km -koparki o poj.łyżki 0.15 m3 kat.gruntu III 4,0 m3
17	KNR 201	0214 /04	4.00	*	8.00 M3	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi -po drogach utwardzonych kat.gruntu III-IV 4,0 m3
18	KNR 218	0501 /01	8.00	*	1.00 M2	Podłoże z materiałów sypkich -o grub.10 cm 8,0 m2
19	KNNR 4	1308 /07	8.00	*	1.00 M	Kanały z rur PVC łączone na wcisk -o średn.zewn.500 mm 8,0 m
20	KNNR 4	1411 /04	4.00	*	1.00 M3	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem -z materiałów sypkich o grub.25 cm 4,0 m3
21	KNNR 6	0113 /01	21.00	*	1.00 M2	Podbudowy z kruszyw łamanych -warstwa dolna grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm 21,0 m2
22	KNNR 6	0113 /05	21.00	*	1.00 M2	Podbudowy z kruszyw łamanych -warstwa górna grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm 21,0 m2
23	KNR 231	0402 /03	1.00	*	1.00 M3	Ławy pod krawężniki -ława betonowa zwykła 1,0 m3
24	KNR 231	0403 /01	6.00	*	1.00 M	Krawężniki betonowe -wystające o wym.15*30 cm na podsypce piaskowej 6,0 m
25	KNR 231	0407 /04	8.00	*	1.00 M	Obrzeża betonowe o wym.30*8 cm na podsypce piaskowej -z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 8,0 m
26	KNR 231	0511 /03	21.00	*	1.00 M2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej -o grub.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej , kostka kolorowa 21,0 m2

Przedmiar :2011 Droga na Zarabiu

Pozycja	Katalog	Tabl/Kol	Opis robót	Obliczenia
27	KNR	231	0605 /04	Przepusty rurowe pod zjazdami -ścianki czołowe dla rur o średn.50 cm 4,0 szt.
	4.00	*	1.00	SZT

Razem: Droga na Zarabiu II etap