
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi gminnej Nr 580612 K Boczów - Za Rzeką km 0+280 do km 1+341

ADRES INWESTYCJI: Boczów dz.nr Cz.dz.7; dz. nr 151. gm. Łapanów

NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy Łapanów

ADRES INWESTORA: 32-740 Łapanów; Łapanów 34

WYKONAWCA:

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: inż. Mieczysław Tadel

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Kosztorys : Remont drogi Boczków - Za Rzeką
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Kosztorys : Remont drogi Boczków - Za Rzeką					
1		Roboty odwadniające			
1 d.1	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem dna i skarp rowu Obmiar: 532 Str.p+506 str.l =1038	m		
		1038	m	1 038,000	
				RAZEM	1 038,000
2 d.1	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu Obmiar: 6+7+5 =18	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
2		Nawierzchnie			
3 d.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 Obmiar: 1061*2,6+ 10*2,6 - rozjazd = 2784,6	m2		
		2784,6	m2	2 784,600	
				RAZEM	2 784,600
4 d.2	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne w ilości 50kg/m2 Obmiar: 1061*2,6 + 10*2,6 - rozjazd = 2784,6*50 kg/m2 = 139,23 t	t		
		139,23	t	139,230	
				RAZEM	139,230
5 d.2	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąco - wyrównawcza AC 16 W/ masa grysowa , samochód 5-10 t	m2		
		2784,6	m2	2 784,600	
				RAZEM	2 784,600
6 d.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		2784,6	m2	2 784,600	
				RAZEM	2 784,600
7 d.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm / docelowo 5 cm/(warstwa ścieralna AC 11 S, masa grysowa , samochód 5-10 t Krotność = 1,25	m2		
		2784,6	m2	2 784,600	
				RAZEM	2 784,600
3		Pobocza			
8 d.3	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km / koryto pod pobocza/ Obmiar: 1007,3*0,4*0,30 =120,87 m3 str. prawa 945,5*0,4*0,30 = 113,46 m3 str. lewa Razem - 234,33 m3	m3		
		234,33	m3	234,330	
				RAZEM	234,330
9 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV Obmiar: /1007,3+945,5/*0,4= 781,12	m2		
		781,12	m2	781,120	
				RAZEM	781,120
10 d.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych fr 31,5/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm/pobocza/	m2		
		781,12	m2	781,120	
				RAZEM	781,120
11 d.3	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego fr 0/31,5 mm - grubość po zagęszczeniu 10 cm / Pobocza/	m2		

Kosztorys : Remont drogi Boczków - Za Rzeką
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		781,12	m2	781,120	
				RAZEM	781,120
4		Zjazdy			
12 d.4	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Obmiar: 52,4 m2*0,3 = 15,72 str. prawa 36,0 m2*0,3 = 10,8 str. lewa Razem - 26,52	m3		
		26,52	m3	26,520	
				RAZEM	26,520
13 d.4	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych fr 31,5/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm/zjazdy/ Obmiar: 52,4+36 = 88,4	m2		
		88,4	m2	88,400	
				RAZEM	88,400
14 d.4	KNR 2-31 0204-03	Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego fr 0/31,5 mm - grubość po zagęszczeniu 10 cm / zjazdy//	m2		
		86,4	m2	86,400	
				RAZEM	86,400
15 d.4	KNNR 6 0113-04	Warstwa profilowa ist. podbudowy z kruszyw łamanych fr 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 8 cm Obmiar: 55,0 m2 str. prawa + 148,0 m2 str. lewa = 203,0	m2		
		203	m2	203,000	
				RAZEM	203,000
16 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm /docelowo 5 cm/(warstwa ścieralna AC 11 S, masa grysowa , samochód 5-10 t Obmiar: 52.4+55 =107,4 m2 - str. prawa 36+148+47 = 231,0m2- str. lewa Razem - 338,4 m2 Krotność = 1,25	m2		
		338,4	m2	338,400	
				RAZEM	338,400
5		Przepust pod zjazdem			
17 d.5	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm Obmiar: 10*0,9*0,2 =1,8	m3		
		1,8	m3	1,800	
				RAZEM	1,800
18 d.5	KNR 2-31 0605-07	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
19 d.5	KNR 2-31 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściana nk.		
		2	ściana nk.	2,000	
				RAZEM	2,000