

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233124-4 Drogi dojazdowe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Koczurki - Jażwiny  
ADRES INWESTYCJI : gmina Trzebnica  
INWESTOR : Gmina Trzebnica  
ADRES INWESTORA : pl. J Piłsudskiego 1 55-100 Trzebnica  
WYKONAWCA ROBÓT : mgr inż. Ryszard Jóźwik  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ryszard Jóźwik  
DATA OPRACOWANIA : 18.09.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18.09.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Koczurki - Jaźwiny</b>					
1		<b>Roboty drogowe</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (1801)/1000	km km	1,801	1,801
2	KNNR 1 d.1 0102-01	Karczowanie zagajników gęstych 280/10000	ha ha	0,028	0,028
3	KNNR 1 d.1 0101-07	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 85-100 cm 3	szt. szt.	3,000	3,000
4	KNNR 1 d.1 0101-07	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm 2	szt. szt.	2,000	2,000
5	KNNR 1 d.1 0101-06	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm 3	szt. szt.	3,000	3,000
6	KNNR 1 d.1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm 2	szt. szt.	2,000	2,000
7	KNNR 1 d.1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm 9	szt. szt.	9,000	9,000
8	KNNR 1 d.1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm 8	szt. szt.	8,000	8,000
9	KNNR 1 d.1 0101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm 14	szt. szt.	14,000	14,000
10	KNNR 1 d.1 0101-01 analogia	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 0-10 cm 14	szt. szt.	14,000	14,000
11	KNNR 1 d.1 0107-01	Wywożenie dłużyc 14,29	mp mp	14,290	14,290
12	KNNR 1 d.1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 10,01	mp mp	10,010	10,010
13	KNNR 1 d.1 0107-03	Wywożenie gałęzi 34,50	mp mp	34,500	34,500
14	kalkulacja d.1 własna	Zabezpieczenie pni drzew przed uszkodzeniem w trakcie robót 11	szt. szt.	11,000	11,000
15	KNNR 1 d.1 0202-05	Roboty ziemne z twywozem nadmiaru gruntu z częściowym wykorzystaniem materiału z ist nawierzchni do wykonania poboczy 2104,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2 104,500	2 104,500
16	KNNR 1 d.1 0208-02	Wywóz nadmiaru gruntu z budowy i zagospodarowanie przez wykonawcę we własnym zakresie Krotność = 2 2104,5-133,6-2664*0,15-88*2,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1 351,300	1 351,300
17	KNNR 1 d.1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów 88*2,5+133,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	353,600	353,600
18	KNNR 1 d.1 0408-03	Zagęszczanie nasypów 353,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	353,600	353,600
				RAZEM	353,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 6 d.1 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 6400+1560	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7 960,000	
				RAZEM	7 960,000
20	KNNR 6 d.1 0111-02	Wzmocnienie gruntu rodzimego przez stabilizację cementem w ilości 25 kg/m <sup>2</sup> , warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 6400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6 400,000	
				RAZEM	6 400,000
21	KNNR 6 d.1 0109-02	Wzmocnienie podłoża gruntowego przez stabilizację wykonaną w węźle betoniarmskim i dowieziona na budowę o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1560	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 560,000	
				RAZEM	1 560,000
22	KNNR 6 d.1 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm podbudowa pod konstrukcje jezdni 7420	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7 420,000	
				RAZEM	7 420,000
23	KNNR 6 d.1 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - utwardzenie poboczny - materiał z rozbiórki istniejącej nawierzchni z kruszywa łamanego 1776*(0,75+0,75)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2 664,000	
				RAZEM	2 664,000
24	KNNR 6 d.1 1005-04	Oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych 7420	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7 420,000	
				RAZEM	7 420,000
25	KNNR 6 d.1 1005-07	Skropienie nawierzchni drogowych podbudowy emulsją asfaltową 0,5 kg/m <sup>2</sup> 7420	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7 420,000	
				RAZEM	7 420,000
26	KNNR 6 d.1 0310-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych po zagęszczeniu 5 cm (warstwa wiążąca) AC16W . 7420	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7 420,000	
				RAZEM	7 420,000
27	KNNR 6 d.1 1005-04	Oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych 7420	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7 420,000	
				RAZEM	7 420,000
28	KNNR 6 d.1 1005-07	Skropienie nawierzchni drogowych podbudowy emulsją asfaltową 0,3kg/m <sup>2</sup> 7420	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7 420,000	
				RAZEM	7 420,000
29	KNNR 6 d.1 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) AC 11S 6870	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6 870,000	
				RAZEM	6 870,000
30	KNNR 6 d.1 1305-02	Regulacja pionowa dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m <sup>3</sup> zaworów wodociągowych 2*0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,400	
				RAZEM	0,400
31	Kalkulacja d.1 własna	Rozebranie istniejącego przepustu rurowego fi 500 8 mb z wywiezieniem materiału z rozbiórki . 8	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
32	KNNR 6 d.1 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
33	KNNR 6 d.1 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 14*0,35*0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,980	
				RAZEM	0,980
34	KNNR 6 d.1 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 50 cm z rur prefabrykowanych 14	m m	 14,000	
				RAZEM	14,000
35	KNNR 6 d.1 1302-05	Oczyszczenie przepustów śr. 0.8 m z namułu do 50% jego średnicy 11+13	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
36	KNNR 2-21 d.1 0112-01	Wykasanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym przygotowanie rowów do renowacji (118+178+179+293+88+123)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2 937,000	
				RAZEM	2 937,000
37	KNNR 6 d.1 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm 118+178+179+293+88+123	m m	 979,000	
				RAZEM	979,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.1	KSNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		34	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
39 d.1	KSNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 D-42-szt2 ; D-43-szt2 ; E-17a-2szt; E-18a-2szt; B33 - 30km/h 4szt. ; B33-40km/h szt.4 ; D-1 -2 szt. ; A-7-szt.1 ; A-12a-szt.1 ; A-1 szt. 2;A-2- szt.2 ; A-3-szt.2 ; B-31-szt.1 ; B-34-szt.2 ; D-5 szt1; U-3d-1szt; U-3c-1szt ; U-9a -2 szt; U-9b-2szt.	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
40 d.1	KSNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 tabliczki tabliczki T-6 szt. 3szt.	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>2</b>		<b>UWAGA !!!</b>			
41 d.2		Podstawą do wyliczenia ceny ryczałtowej jest dokumentacja projektowa (projekt, STWiOR), z uwzględnieniem zmian zawartych w §1 ust. 3 projektu umowy i oznaczonymi jako UWAGI !!!. Powyższy przedmiar nie może być podstawą do wyliczenia wynagrodzenia ryczałtowego i nie może być traktowany jako element opisu przedmiotu zamówienia.	.		
				RAZEM	0,000