

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie dwóch ścieżek rowerowych na terenie Gminy Kornowac  
ADRES INWESTYCJI : ul. Wiejska w Pogrzebieniu,  
ul. Grzybowa w Łańcach  
INWESTOR : Gmina Kornowac  
ADRES INWESTORA : ul. Raciborska 48, 44-285 Kornowac  
WYKONAWCA ROBÓT : PN PROJEKT mgr inż. Piotr Nowak  
ADRES WYKONAWCY : ul. Węgierska 11, 47-400 Racibórz  
DATA OPRACOWANIA : 10.04.2018

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.04.2018

Data zatwierdzenia

  
PN-PROJEKT  
mgr inż. Piotr Nowak  
47-400 Racibórz, ul. Węgierska 11  
NIP 639-055-07-34 REGON 240690533  
tel. 0 605 296 748

PRZEDMIAR  
Dwa odcinki ścieżki rowerowej w Gminie Kornowac

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Dwa odcinki ścieżki rowerowej w Gminie Kornowac					
1		Pogrzebień ul. Wiejska			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub	km		
d.1	0119-04	podgórskim	km	1.758	
		1.758			
				RAZEM	1.758
2	KNR 2-01	Ręczne ścinanie, usuwanie średniej gęstości krzaków i podszycia, usuwanie samosiewówzarośli	ha		
d.1	0109-05	zlokalizowanych przy krawędzi drogi (w tym również obkoszenie)	ha	0.527	
	analogia	1758*75%*2.0*2*0.0001			
				RAZEM	0.527
3	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
d.1	0110-03	14	mp	14.000	
				RAZEM	14.000
4	KNR 2-01	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu	mp		
d.1	0110-05	Krotność = 3	mp	14.000	
		14			
				RAZEM	14.000
5	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02	3.0	m	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 20 cm (przyjęto średnia głębokość koryta - 20 cm)	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01	1758.0*3.3	m <sup>2</sup>	5801.400	
				RAZEM	5801.400
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0211-07	poz.6*0.20	m <sup>3</sup>	1160.280	
				RAZEM	1160.280
8	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	1402-05	1758.0*0.5*2	m <sup>2</sup>	1758.000	
				RAZEM	1758.000
9	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-04	Krotność = 5	m <sup>3</sup>	1160.280	
		poz.7 <z korytowania>	m <sup>3</sup>	175.800	
		poz.8*0.10 <z poboczy>			
				RAZEM	1336.080
10	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-07	1758.0*3.0	m <sup>2</sup>	5274.000	
				RAZEM	5274.000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-05	1758.0*3.05	m <sup>2</sup>	5361.900	
				RAZEM	5361.900
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-07	poz.11	m <sup>2</sup>	5361.900	
				RAZEM	5361.900
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0114-08	Krotność = -3	m <sup>2</sup>	5361.900	
		poz.11			
				RAZEM	5361.900
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0310-01	1758.0*2.8	m <sup>2</sup>	4922.400	
				RAZEM	4922.400
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0310-02	poz.14	m <sup>2</sup>	4922.400	
				RAZEM	4922.400
16	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>		
d.1	1004-07	poz.17	m <sup>2</sup>	4746.600	
	analogia			RAZEM	4746.600
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0310-05	1758.0*2.7	m <sup>2</sup>	4746.600	
				RAZEM	4746.600

PRZEDMIAR  
Dwa odcinki ścieżki rowerowej w Gminie Kornowac

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z kruszywa kamiennego - warstwa górną - grubość po zagęszczeniu 7 cm. Pobo-	m <sup>2</sup>		
d.1	0204-05	cza 1758.0*0.5*2	m <sup>2</sup>	1758.000	
				RAZEM	1758.000
19	KNR 2-31	Nawierzchnia z kruszywa kamiennego - warstwa górną - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęsz-	m <sup>2</sup>		
d.1	0204-06	czeniu. Pobo- Krotność = 3 poz.18	m <sup>2</sup>	1758.000	
				RAZEM	1758.000
20	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm, na fundamencie z chudego betonu	szt.		
d.1	0702-02	1+2	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o	szt.		
d.1	0703-01	powierzchni do 0.3 m2 1+2+2	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
22		Składowanie na wysypisku i utylizację. Odwóz gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	kalk. własna	poz.9+poz.4	m <sup>3</sup>	1350.080	
				RAZEM	1350.080
23		Montaż pętli indukcyjnej	kpl		
d.1	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24	kalkulacja indy-	Prace geodezyjne - geodezyjne pomiary powykonawcze wraz z aktualizacją map	kpl.		
d.1	widualna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000