

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest Droga wewnętrzna nr działki ewid. 1404 w miejscowości Kiczory o długości 200m

Zakres robót będzie polegał na:

- drogowym o nawierzchni żwirowej o szerokości 3,0m,
- muldy powierzchniowej trawiastej,
- rekultywacja terenu

## PRZEDMIAR

Droga wewnętrzna nr działki ewid. 1404 w miejscowości Kiczory o długości 200m.kst

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>Droga wewnętrzna nr działki ewid. 1404 w miejscowości Kiczory o długości 200m</b>			
<b>1.1</b>			<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-02	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim 0,20	km km	 0,20	
					RAZEM	0,20
<b>1.2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
2 d.1.2	KNNR 2-01 0202-02	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na miejsce wskazane przez Inwestora POD JEZDNIEM (200,0*3,81*0,60)	m3 m3	 457,20	
					RAZEM	457,20
<b>1.3</b>			<b>Odwodnienie</b>			
3 d.1.3	KNNR 6 0605-01 analogia	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe  2,0	m3 m3	 2,00	
					RAZEM	2,00
4 d.1.3	KNNR 6 0605-07 analogia	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP SN8 o średnicy 50 cm  12,0	m m	 12,00	
					RAZEM	12,00
5 d.1.3	KNNR 6 0605-04	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm 2,0	szt szt	 2,00	
					RAZEM	2,00
6 d.1.3	KNNR 2-01 0202-02 analogia	D-02.01.01	RÓW POWIERZCHNIOWY - Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na miejsce wskaze przez Inwestora (((1,4+0,4)*0,5)/2)*200,0	m3 m3	 90,00	
					RAZEM	90,00
<b>1.4</b>			<b>Jezdnia żwirowa - 200m</b>			
7 d.1.4	KNNR 6 0103-03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 3,81*200,0	m2 m2	 762,00	
					RAZEM	762,00
8 d.1.4	KNNR AT-04 0101-02	D-04.02.01a	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 2,50 - 3,0 m (zawinięcie 60cm z każdej strony) - geotkanina wytrzymałość na rozierwanie wzdłuż/wszerz - 25kN/m /9,5kN/m, wytrzymałość na przebicie - 3,1kN 200,0*5,0	m2 m2	 1 000,00	
					RAZEM	1 000,00
9 d.1.4	KNNR 6 0112-02 analogia	D-04.02.02	Warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego (naturalnego) o CBR>25% proj. grubość 30cm ( 50 MPa) - DOLANA WRATSWA PODBUDOWY Krotność = 1,2 762,0	m2 m2	 762,00	
					RAZEM	762,00
10 d.1.4	KNNR 6 0113-05 analogia	D-04.04.02b	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej (kruszywo C90/30 stabilizowane mechanicznie), proj. gr. 20cm (130 MPa) - GÓRNA WRATSWA PODBUDOWY Krotność = 2 200,0*3,35	m2 m2	 670,00	
					RAZEM	670,00
11 d.1.4	KNNR 6 0204-05 analogia	D-05.01.03	Nawierzchnie z kruszywa 0/31,5mm - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 10 cm  200,0*3,11	m2 m2	 622,00	
					RAZEM	622,00
<b>1.5</b>			<b>Roboty wykończeniowe</b>			
12 d.1.5	KNNR 6 0107-02	D-04.08.04	Wyrównanie istniejącej nawierzchni tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. ponad 10 cm (dostosowanie do zjazdów) 15,0*0,10	m3 m3	 1,50	
					RAZEM	1,50
13 d.1.5	KNNR 4 1411-01	D-06.01.01	Podłoża pod płyty 10 cm z kruszywa z dodatkiem cementu  20,0*0,10	m3 m3	 2,00	
					RAZEM	2,00
14 d.1.5	KNNR 2-01 0516-04	D-06.01.01	Umocnienie skarp płytami betonowymi o wym. 60x40x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 20,0	m2 m2	 20,00	
					RAZEM	20,00

## PRZEDMIAR

Droga wewnętrzna nr działki ewid. 1404 w miejscowości Kiczory o długości 200m.kst

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 1	D.09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0507-01		170,0	m <sup>2</sup>	170,00	
					RAZEM	170,00