

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest Droga wewnętrzna nr działki ewid. 276 PRZYWARÓWKA w miejscowości Lipnica Wielka o długości 310m

Zakres robót będzie polegał na:

- drogowym o nawierzchni żwirowej o szerokości 4,0m,
- wykonaniu korytka betonowego,
- rekultywacja terenu

PRZEDMIAR

Droga wewnętrzna nr działki ewid. 276 PRZYWARÓWKA w miejscowości Lipnica Wielka o długości 310m.kst

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Droga wewnętrzna nr działki ewid. 276 PRZYWARÓWKA w miejscowości Lipnica Wielka o długości 310m			
1.1			Roboty przygotowawcze			
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 0,35	km km	 0,35	
					RAZEM	0,35
1.2			Roboty rozbiórkowe			
2 d.1.2	KNNR-W 4- 01 0212-02	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 0,50	m ³ m ³	 0,50	
					RAZEM	0,50
1.3			Roboty ziemne			
3 d.1.3	KNNR 2-01 0202-02	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na miejsce wskazane przez Inwestora POD JEZDNIEM (235,0*4,81*0,60)	m ³ m ³	 678,21	
					RAZEM	678,21
1.4			Odwodnienie			
4 d.1.4	KNNR 6 0605-01 analogia	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 2,0	m ³ m ³	 2,00	
					RAZEM	2,00
5 d.1.4	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
6 d.1.4	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
7 d.1.4	KNNR 6 0606-03	D-08.05.01	Ścieki z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - korytka ściek. 50x50x31cm górskie 20,0	m m	 20,00	
					RAZEM	20,00
8 d.1.4	KNNR 2-31 0402-04	D-08.05.01	Ława pod koryto betonowe - beton C25/30 20,0*0,6*0,2	m ³ m ³	 2,40	
					RAZEM	2,40
9 d.1.4	KNNR 2-01 0202-02 analogia	D-02.01.01	RÓW POWIERZCHNIOWY - Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na miejsce wskaze przez Inwestora (((1,4+0,4)*0,5)/2)*310,0	m ³ m ³	 139,50	
					RAZEM	139,50
1.5			Jezdnia żwirowa - 75m			
10 d.1.5	KNNR 6 0103-03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 4,35*75,0	m ² m ²	 326,25	
					RAZEM	326,25
11 d.1.5	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 = 2 326,25	m ² m ²	 326,25	
					RAZEM	326,25
12 d.1.5	KNNR 6 0204-05 analogia	D-05.01.03	Nawierzchnie z kruszywa 0/31,5mm - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 10 cm 4,11*75,0	m ² m ²	 308,25	
					RAZEM	308,25
1.6			Jezdnia żwirowa - 210m			
13 d.1.6	KNNR 6 0103-03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 4,81*235,0	m ² m ²	 1 130,35	
					RAZEM	1 130,35
14 d.1.6	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) - geotkania wytrzymałość na rozierwanie wzdłuż/wszerz - 25kN/m /9,5kN/m, wytrzymałość na przebicie - 3,1kN 235,0*6,0	m ² m ²	 1 410,00	
					RAZEM	1 410,00

PRZEDMIAR

Droga wewnętrzna nr działki ewid. 276 PRZYWARÓWKA w miejscowości Lipnica Wielka o długości 310m.kst

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.6	KNNR 6 0112-02 analogia	D-04.02.02	Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewy- sadinowego (naturalnego) o CBR>25% proj. grubość 30cm (50 MPa) - DOLANA WRATSWA PODBUDOWY Krotność = 1,2 1410,0	m ² m ²	 1 410,00	
					RAZEM	1 410,00
16 d.1.6	KNNR 6 0113-05 analogia	D.04.04. 02b	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej (kruszy- wo C90/30 stabilizowane mechanicznie), proj. gr. 20cm (130 MPa) - GÓRNA WRATSWA PODBUDOWY Krotność = 2 235,0*4,35	m ² m ²	 1 022,25	
					RAZEM	1 022,25
17 d.1.6	KNNR 6 0204-05 analogia	D-05.01.03	Nawierzchnie z kruszywa 0/31,5mm - warstwa górna o gr. po uwało- waniu 10 cm 235,0*4,11	m ² m ²	 965,85	
					RAZEM	965,85
1.7			Roboty wykończeniowe			
18 d.1.7	KNNR 6 0107-02	D.04.08.04	Wyrównanie istniejącej nawierzchni tłucznem kamiennym sortowa- nym zagęszczanym mechanicznie o gr. ponad 10 cm (dostosowanie do zjazdów) 20,0*0,10	m ³ m ³	 2,00	
					RAZEM	2,00
19 d.1.7	KNNR 4 1411-01	D-06.01.01	Podłoża pod płyty 10 cm z kruszywa z dodatkiem cementu 30,0*0,10	m ³ m ³	 3,00	
					RAZEM	3,00
20 d.1.7	KNR 2-01 0516-04	D-06.01.01	Umocnienie skarp płytami betonowymi o wym. 60x40x10 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej 30,0	m ² m ²	 30,00	
					RAZEM	30,00
21 d.1.7	KNNR 1 0507-01	D.09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 170,0	m ² m ²	 170,00	
					RAZEM	170,00