

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przeb. dr gm. Wojnasy - Wierciochy					
1		D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		D.01.01.01. Wyznaczenie (odtworzenie) trasy i punktów wysokościowych.			
1	KSNR 1 0104-03	D.01.01.01.11 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równin- nym. 0,490	km km	 0,490	 0,490
				RAZEM	0,490
1.2		D.01.02.01. Usunięcie drzew i krzaków			
2	KNNR 1 0104-04	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności 3	szt. szt.	 3,00	 3,00
				RAZEM	3,00
3	KNNR 1 0104-05	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności 3	szt. szt.	 3,00	 3,00
				RAZEM	3,00
4	KNNR 1 0104-07	Karczowanie pni o śr. 66-75 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
5	KSNR 1 0103-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km. przyjęto średnio 2mp na 1szt 7*2,0	mp mp	 14,00	 14,00
				RAZEM	14,00
1.3		D.01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu			
6	KSNR 1 0106-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm <zał. Nr 2> 2324,4	m ² m ²	 2 324	 2 324
				RAZEM	2 324
7	KSNR 1 0106-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - do- datek za dalsze 5 cm ponad 15 cm 2324,4	m ² m ²	 2 324	 2 324
				RAZEM	2 324
8	KSNR 1 0203-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. < odwiezienie nadmiaru humusu poza granice robót ziemnych > <zał. nr 2 > 2324,4*0,2-1249,2*0,1	m ³ m ³	 339,96	 339,96
				RAZEM	339,96
2		D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE			
2.1		D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV			
9	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyładow- czym (na odkład) <zał. Nr 1> 118,8 <koryto pod zjazdu> (11,0+13,0)*0,2	m ³ m ³ m ³	 118,80 4,80	 123,60
				RAZEM	123,60
10	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat. I-III R*0,955 <zał. nr 3.> 865,7	m ² m ²	 865,70	 865,70
				RAZEM	865,70
2.2		D.02.03.01. Wykonanie nasypów.			
11	KSNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyż- ki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi / pozyskanie gruntu na nasypy z dokopu/ <zał. nr 1.> 1099,7-123,6	m ³ m ³	 976,10	 976,10
				RAZEM	976,10
12	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II /przyjęto 90% mechanicznie i 10% ręcznie/ <zał. nr 1> 1099,7*0,9	m ³ m ³	 989,73	 989,73
				RAZEM	989,73
13	KNR 2-01 0313-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowy- ładowczymi (kat.gr.I-II) R*0,955 1099,7*0,1	m ³ m ³	 109,97	 109,97
				RAZEM	109,97
14	KNR 2-01 0237-05	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat. I-III / przyjęto 90% zagęszczania walcami/ 1099,7*0,9	m ³ m ³	 989,73	 989,73

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	989,73
15	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 1099,7*0,1	m ³ m ³	109,97	
				RAZEM	109,97
16	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III R*0,955 < zał. nr 3.> 865,7	m ² m ²	865,70	
				RAZEM	865,70
3		D.04.00.00 PODBUDOWA			
3.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża.			
17	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni < jezdnia zasadnicza obmiar graficzny> 2492,0+<odsadzki podbudowy> 490,0*(0,2+0,2) < zjazdy indywidualne> (11,0+13,0)	m ² m ² m ²	2 688,00 24,00	
				RAZEM	2 712,00
3.2		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
18	KSNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm <jezdnia zasadnicza przedmiar graficzny> 2688,0 < powierzchnia wjazdów > 11,0+13,0	m ² m ² m ²	2 688,00 24,00	
				RAZEM	2 712,00
4		D.05.00.00. NAWIERZCHNIA			
4.1		D.05.03.04. Nawierzchnia z betonu cementowego			
19	KNR 2-31 0308-03	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 5 cm < jezdnia zasadnicza obmiar AutoCad> 2492,0 < powierzchnia zjazdów > 24,0	m ² m ² m ²	2 492,00 24,00	
				RAZEM	2 516,00
20	KNR 2-31 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grubości ponad 5 cm Krotność = 9 < jezdnia zasadnicza obmiar AutoCad> 2492 < powierzchnia zjazdów> 24,0	m ² m ² m ²	2 492,00 24,00	
				RAZEM	2 516,00
21	KSNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki betonowej - 1 km ponad 5 km Krotność = 15 0,336*2516,0	t t	845,38	
				RAZEM	845,38
5		D.06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE			
5.1		D.06.01.01. Umocnienie skarp i rowów			
22	KSNR 1 0403-01	Humusowanie powierzchni skarp nasypów z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. < zał. nr 2.> 1249,2	m ² m ²	1 249,20	
				RAZEM	1 249,20
23	KSNR 1 0403-02	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 5 1249,2	m ² m ²	1 249,20	
				RAZEM	1 249,20
24	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z mieszanki 50% kruszywa łamanego - uzupełnienie poboczy warstwą kruszywa 8 cm 490,0*1,0*2	m ² m ²	980,00	
				RAZEM	980,00
25	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z mieszanki 50% kruszywa łamanego za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 980,0	m ² m ²	980,00	
				RAZEM	980,00
6		D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA			
6.1		D.07.02.01. Oznakowanie pionowe			
26	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 60mm < znak A-2 w km 0+320> 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
27	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 < znak A-2 w km 0+320> 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00