

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej w m. Cimoszki					
1					
1.1		ROBOTY DROGOWE			
1.2		D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.2.1		D.01.01.01. Wyznaczenie (odtworzenie) trasy i punktów wysokościowych.			
1 d.1.2. 1	KSNR 1 0104-03	D.01.01.01.11 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 1,235-0,94	km km	 0,295	
				RAZEM	0,295
1.2.2		D.01.02.01. Usunięcie drzew i krzaków			
2 d.1.2. 2	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm <drzewo w km 1+108 str L> 1 < drzewo w km 1+120 str L>1	szt. szt. szt.	 1,00 1,00	
				RAZEM	2,00
3 d.1.2. 2	KNNR 1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm <drzewo w km 1+113 str L> 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
4 d.1.2. 2	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 1,0	m³ m³	 1,00	
				RAZEM	1,00
5 d.1.2. 2	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km < przyjęto szacunkowo 1mp z drzew> 3*1,0	mp mp	 3,00	
				RAZEM	3,00
1.2.3		D.01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu.			
6 d.1.2. 3	KNR 2-01 0126-01	D.01.02.02.11 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości średniej 15 cm za pomocą spycharek Zał. nr 2 185,0/0,2	m² m²	 925,00	
				RAZEM	925,00
7 d.1.2. 3	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Zał. nr 2 925	m² m²	 925,00	
				RAZEM	925,00
8 d.1.2. 3	KSNR 1 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. /odwiezienie nadmiaru zhałdowanego humusu poza granice robót na odl. do 1km w miejsce wskazane przez Inwestora/ 185,0-0,05*201,0	m³ m³	 174,95	
				RAZEM	174,95
1.3		D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE			
1.3.1		D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV			
9 d.1.3. 1	KNNR 1 0202-06	D.02.01.01.12 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.samowyładowczymi na odkład < zał. nr 1> 194,7	m³ m³	 194,70	
				RAZEM	194,70
1.3.2		D.02.03.01. Wykonanie nasypów.			
10 d.1.3. 2	KSNR 1 0202-05	D.02.03.01.14 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. / pozyskanie gruntu kat.II na nasypy z odl. 10km ./ 241,0	m³ m³	 241,00	
				RAZEM	241,00
11 d.1.3. 2	KSNR 1 0204-03	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowyład. po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. I-II) Krotność = 9 241,0	m³ m³	 241,00	
				RAZEM	241,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.3. 2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II /przyjęto 50% formowania mechanicznego i 50% formowania ręcznego w odniesieniu do całości nasypu/ 241,0*0,5	m ³ m ³	 120,50	
				RAZEM	120,50
13 d.1.3. 2	KNR 2-01 0313-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II) 241,0*0,5	m ³ m ³	 120,50	
				RAZEM	120,50
14 d.1.3. 2	KNR 2-01 0237-05	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat. I-III /przyjęto 50% walcami i 50% zagęszczarkami/ 241,0*0,5	m ³ m ³	 120,50	
				RAZEM	120,50
15 d.1.3. 2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 241,0*0,5	m ³ m ³	 120,50	
				RAZEM	120,50
16 d.1.3. 2	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III < przedmiar zał. nr 4> 201,0	m ² m ²	 201,00	
				RAZEM	201,00
1.4		D.04.00.00 PODBUDOWA			
1.4.1		D.04.02.01. Warstwa odcinająca			
17 d.1.4. 1	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (1235-940)*4,0	m ² m ²	 1 180,00	
				RAZEM	1 180,00
18 d.1.4. 1	KSNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm Krotność = 1,5 < warstwa odsączająca grubości 15cm> (1235-990)*4,0	m ² m ²	 980,00	
				RAZEM	980,00
1.4.2		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
19 d.1.4. 2	KSNR 6 0113-02	D.04.04.01.12 Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych z udziałem 50% ziaren przekruszonych grubość warstwy 20 cm (1235-990)*4,0 <nawierzchnia zjazdów gospodarczych> 12,0+15,2+10,5+11,8+10,6	m ² m ² m ²	 980,00 60,10	
				RAZEM	1 040,10
20 d.1.4. 2	KSNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką kruszywa z udziałem 50% łamanego o grubości warstwy do 10cm <na odcinku 0+940 do 0+990> 29,09	m ³ m ³	 29,09	
				RAZEM	29,09
1.5		D.05.00.00. NAWIERZCHNIA			
1.5.1		D.05.03.05. Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
21 d.1.5. 1	KSNR 6 1005-07	D.04.03.01.21 Skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową szybko rozpadową w ilości 0,3kg/m ² pod warstwę scieralną nawierzchni < pod ścieralną> 1032,5	m ² m ²	 1 032,50	
				RAZEM	1 032,50
22 d.1.5. 1	KSNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) < jezdnia zasadnicza > (1235-940)*3,50	m ² m ²	 1 032,50	
				RAZEM	1 032,50
23 d.1.5. 1	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) < jezdnia zasadnicza > (1235-940)*3,62	m ² m ²	 1 067,90	
				RAZEM	1 067,90
24 d.1.5. 1	KSNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 10 (1032,5+1067,9)*0,1	t t	 210,04	
				RAZEM	210,04
1.6		D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.6.1		D.06.01.01.Umocnienie skarp i rowów			
25 d.1.6. 1	KSNR 1 0403-01	Humusowanie powierzchni skarp nasypów z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. <zał. nr 4> 201,0	m ² m ²	 201,00	
				RAZEM	201,00
26 d.1.6. 1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z mieszanki 50% kruszywa łamanego - uzupełnienie poboczy warstwą kruszywa 8 cm 295,0*1,25*2	m ² m ²	 737,50	
				RAZEM	737,50