

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DROGA w GULCZEWIE DŁ 874 M			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNNR 1 0103-04	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45 cm	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
2 d.1.1	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem 300*5	m ²		
			m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
3 d.1.1	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
		45*6	mp	270.000	
				RAZEM	270.000
4 d.1.1	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
		45*1.5	mp	67.500	
				RAZEM	67.500
5 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0.874	km	0.874	
				RAZEM	0.874
6 d.1.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi o grubości do 15 cm za pomocą spycharek na poszerzeniach 880*4	m ²		
			m ²	3520.000	
				RAZEM	3520.000
7 d.1.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na poszerzeniach 875*6+(2*6*6-0.25*2*3.14*6*6)	m ²		
			m ²	5265.480	
				RAZEM	5265.480
8 d.1.1	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 875*6+(2*6*6-0.25*2*3.14*6*6)	m ²		
			m ²	5265.480	
				RAZEM	5265.480
9 d.1.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 875*6+(2*6*6-0.25*2*3.14*6*6)	m ²		
			m ²	5265.480	
				RAZEM	5265.480
10 d.1.1	KNNR 1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m ³		
		5265.48*0.3	m ³	1579.644	
				RAZEM	1579.644
11 d.1.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m ³		
		1579.644	m ³	1579.644	
				RAZEM	1579.644
1.2		PODBUDOWA			
12 d.1.2	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cmna -droga główna 875*6+(2*6*6-0.25*2*3.14*6*6)	m ²		
			m ²	5265.480	
				RAZEM	5265.480
13 d.1.2	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm na skrzyżowaniach z innymi drogami 3*3*2-0.25*2*3.14*3*3+5*3.20*3+4.1*4.1-0.25*3.14*4.1*4.1	m ²		
			m ²	55.484	
				RAZEM	55.484
1.3		NAWIERZCHNIA			
14 d.1.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		874*5.8+(2*6*6-0.25*2*3.14*6*6) +55.484	m ²	5140.164	
				RAZEM	5140.164
15 d.1.3	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) 874*5.62+(2*6*6-0.25*2*3.14*6*6) +55.484	m ²		
			m ²	4982.844	
				RAZEM	4982.844
16 d.1.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		4982.844	m ²	4982.844	
				RAZEM	4982.844
17 d.1.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 874*5.5+(2*6*6-0.25*2*3.14*6*6) +55.484	m ²		
			m ²	4877.964	
				RAZEM	4877.964

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4		ZJAZDY INDYWIDUALNE DO POSESJI - NAWIERZCHNIA ŻWIROWA			
18 d.1.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na (3*3*2-0.25*3.14*3*3*2)*25+3*2.8+4*2.8*11+5*2.8+5.1*2.8+4.5*2.8+4*3.5*9+5*3.5	m ² m ²	412.730	
				RAZEM	412.730
19 d.1.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 412.73	m ² m ²	412.730	
				RAZEM	412.730
20 d.1.4	KNNR 6 0202-06	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 20 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie 412.73	m ² m ²	412.730	
				RAZEM	412.730
1.5		POBOCZA			
21 d.1.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 874*1*2	m ² m ²	1748.000	
				RAZEM	1748.000
22 d.1.5	KNR 2-31 0202-05	Pobocze żwirowe - rozścielane ręcznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm 874*0.8*2-0.8*7* 29	m ² m ²	1236.000	
				RAZEM	1236.000
1.6		ROWY ODWODNIENIOWE			
23 d.1.6	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 0.5*(1.9+0.4)*0.6*(874-5*29)	m ³ m ³	503.010	
				RAZEM	503.010
24 d.1.6	KNNR 1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 503.01	m ³ m ³	503.010	
				RAZEM	503.010
25 d.1.6	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 503.01	m ³ m ³	503.010	
				RAZEM	503.010
26 d.1.6	KNNR 1 0503-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III (0.96*2+0.4+0.4)*(874- 5*29)	m ² m ²	1982.880	
				RAZEM	1982.880
1.7		PRZEPUST			
27 d.1.7	KNNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe 2*0.3*0.4*2	m ³ m ³	0.480	
				RAZEM	0.480
28 d.1.7	KNNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe-pod rury 14.8*0.6*0.2	m ³ m ³	1.776	
				RAZEM	1.776
29 d.1.7	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
30 d.1.7	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury pcv o średnicy 40 cm 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
1.8		ZNAKI DROGOWE			
31 d.1.8	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
32 d.1.8	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000