

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. od km 0+000 - 2+010 2.01	km km	 2.010	
				RAZEM	2.010
2	KNNR 1 d.1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
3	KNNR 1 d.1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNNR 1 d.1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km. 7x0.20+6x0.24=2.84m ³ 2.84	mp mp	 2.840	
				RAZEM	2.840
5	KNNR 1 d.1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km. 7x0.7+6x0.17=1.51 mp 1.51	mp mp	 1.510	
				RAZEM	1.510
6	KNNR 1 d.1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km. 7x0.17+6x0.42=3.72 mp 3.72	mp mp	 3.720	
				RAZEM	3.720
2		ROBOTY ZIEMNE			
7	KNNR 1 d.2 0303-02 analogia	Roboty ziemne w gruncie III kat. z poprzecznym przerzutem w nasyp -wg tabeli robót ziemnych 1192	m ³ m ³	 1192.000	
				RAZEM	1192.000
8	KNNR 1 d.2 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład wg tabeli robót ziemnych 237	m ³ m ³	 237.000	
				RAZEM	237.000
9	KNNR 1 d.2 0202-07ana- logia	Roboty ziemne wykonywane w gr.kat. I-II z transp.sam.samowyład.- do-wóz materiału z dokopu na uzupełnienie poboczy -wg tabeli robót ziemnych 1149	m ³ m ³	 1149.000	
				RAZEM	1149.000
3		UMOCNIENIE SKARP			
10	KNNR 1 d.3 0503-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III wkm wg tabeli plantowania skarp 6917	m ² m ²	 6917.000	
				RAZEM	6917.000
11	KNNR 1 d.3 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III w km 0+000- 2+010 wg tabeli plantowania skarp 1591	m ² m ²	 1591.000	
				RAZEM	1591.000
4		KRAWĘŻNIK I OBRZEŻA			
12	KNNR 6 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 241	m m	 241.000	
				RAZEM	241.000
13	KNNR 6 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej-zakończenie zjazdów z kostki betonowej 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
14	KNNR 6 d.4 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 189	m m	 189.000	
				RAZEM	189.000
5		PODBUDOWA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6 d.5 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wg tabeli robót nawierzchniowych 9422.5	m ² m ²	9422.500	
				RAZEM	9422.500
16	KNNR 6 d.5 0112-01ana- logia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr.15 cm wg tabeli robót nawierzchniowych 9422.5	m ² m ²	9422.500	
				RAZEM	9422.500
17	KNNR 6 d.5 0112-04	Warstwa góna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 8 cm wg tabeli robót nawierzchniowych 9422.5	m ² m ²	9422.500	
				RAZEM	9422.500
18	KNNR 6 d.5 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm wg tabeli robót nawierzchniowych 9422.5	m ² m ²	9422.500	
				RAZEM	9422.500
6		NAWIERZCHNIA			
19	KNNR 6 d.6 1005-05	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z betonu 2010x4.6m+111m ² (skrzyżowanie)= 9357m ² 9357	m ² m ²	9357.000	
				RAZEM	9357.000
20	KNNR 6 d.6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 9357	m ² m ²	9357.000	
				RAZEM	9357.000
21	KNNR 6 d.6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 2010mx4.6m+111m ² (skrzyzowanie)=9357m ² 9357	m ² m ²	9357.000	
				RAZEM	9357.000
22	KNNR 6 d.6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 9156	m ² m ²	9156.000	
				RAZEM	9156.000
23	KNNR 6 d.6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) 2010mx4.5m+111m ² 9skrzyżowanie)=9156m ² 9156	m ² m ²	9156.000	
				RAZEM	9156.000
7		ZJAZDY I CHODNIKI			
24	KNNR 1 d.7 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. 71x0.2=14.2m ³ 14.2	m ³ m ³	14.200	
				RAZEM	14.200
25	KNNR 6 d.7 0403-03ana- logia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 4x9=36 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
26	KNNR 6 d.7 0403-03ana- logia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 4x4=16 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
27	KNNR 6 d.7 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 4x17.75=71m ² 71	m ² m ²	71.000	
				RAZEM	71.000
28	KNNR 6 d.7 0502-03	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 4x17.75=71m ² 71	m ² m ²	71.000	
				RAZEM	71.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNNR 6 d.7 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 189x1.5=283.5m ² 283.5	m ² m ²	 283.500	
				RAZEM	283.500
30	KNNR 6 d.7 0202-07	Nawierzchnie żwirowe, warstwa góna gr. 12 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie 39x18,90=737.1m ² 737.1	m ² m ²	 737.100	
				RAZEM	737.100
31	KNNR 6 d.7 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm 4x6=24m 189	m m	 189.000	
				RAZEM	189.000
32	KNNR 6 d.7 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm 4x2=8 74	szt szt	 74.000	
				RAZEM	74.000
8		POBOCZA			
33	KNNR 6 d.8 0202-07analogia	Nawierzchnie żwirowe, warstwa góna gr. 6 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie 205m x1.50 +1795mx1.25x2+10x1.5=4810 m ² 4810	m ² m ²	 4810.000	
				RAZEM	4810.000
9		ODWODNIENIE			
34	KNNR 1 d.9 0209-09	Wykopy pod studzienki ściekowe koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III 1.5x1.5x2x3 =13.5 m ³ 13.5	m ³ m ³	 13.500	
				RAZEM	13.500
35	KNNR 4 d.9 1424-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
36	KNR-W 2- d.9 18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 2x3=6m 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
37	KNR 2-31 d.9 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNR 2-31 d.9 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
10		OZNAKOWANIE			
39	KNNR 6 d.10 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
40	KNNR 6 d.10 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000

Mgr inż. Stanisław Paczyński
06-100 Piłtusk, ul. Sportowa 19
Upz. bud. drogowo-rob. Nr 110778
Upz. bud. drogowo-rob. Nr 54/58