

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
			544/1000	km	0.544	
					RAZEM	0.544
2 d.1	D-M-00.00.00	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
3 d.1	D-01.00.00	KNNR 1 0101-06	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm wraz z wywozem	szt.		
			11	szt.	11.000	
					RAZEM	11.000
4 d.1		KNNR 1 0502-01 + KNNR 6 0104-04 + KNNR 1 0507-01	Wykonanie skarpy (wys. śr. 60cm) z zagęszczeniem i wyprofilowaniem terenu oraz humusowanie z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
			(770-365)*1	m ²	405.000	
					RAZEM	405.000
5 d.1		wycena własna	Oczyszczenie ist. rowu z krzewów i zarośli na dł. 10m od ist. krawędzi jezdnii wraz z wywozem. Odtworzyć przebieg rowu. Wymienić na dł. 5m rurę przepustową na nową betonową śr. 600mm wraz z przyczółkiem. Zastosować wylot typowy prefabrykowany dekowy. Montaż balustrady U-11a dł. 7m. Krotność = 3	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
2			ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
6 d.2		KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x45 cm	m		
			151+456.5	m	607.500	
					RAZEM	607.500
7 d.2	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22x100 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			15.5+15.5+16.5+17+18.5+8+2*6+2*6+2*5.5+2*6.5+2*6	m	151.000	
					RAZEM	151.000
8 d.2	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			18+86+36+138.5+52+81+45	m	456.500	
					RAZEM	456.500
9 d.2	D-08.01.01	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
			14+44+46.5	m	104.500	
					RAZEM	104.500
10 d.2	D-08.01.01	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
			5+1+1	m	7.000	
					RAZEM	7.000
11 d.2	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże	m ³		
			(104.5+7)*0.04	m ³	4.460	
					RAZEM	4.460
12 d.2	D-08.01.01	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe UKŁADANE W PIONIE o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową z wykonaniem rowka DO KUPIENIA 1194M Krotność = 3	m		
			10+94.5+42.5+146+62+43	m	398.000	
					RAZEM	398.000
13 d.2	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże	m ³		
			398*0.2	m ³	79.600	
					RAZEM	79.600

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	D-08.01.01	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na pod-sypce cementowo-piaskowej 6.8+6.8+10+6.3+6.8	m m	 36.700	
					RAZEM	36.700
15	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże 36.7*0.06	m ³ m ³	 2.202	
					RAZEM	2.202
16	D-04.01.01	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm POD CHODNIK w gruncie kat. II-VI / zamiennie podwyższenie terenu 2*(21+86.5+36+138+53)+6+6.5+6.5+5+5+7+7+6.5-0.5*1.5*1.5*1	m ² m ²	 723.875	
					RAZEM	723.875
17	D-04.01.01	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 36 cm POD CHODNIK w gruncie kat. II-VI / zamiennie podwyższenie terenu Krotność = 1.2 8.5+2*(81.5+46.5)-0.5*1.5*1.5*2	m ² m ²	 262.250	
					RAZEM	262.250
18	D-04.01.01	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 41cm pod zjazdy wykonywane w gruntach kat. II-IV Krotność = 1.4 28.5+28.5+44+31.5+31.5+5*3-0.5*1.5*1.5*2	m ² m ²	 176.750	
					RAZEM	176.750
19	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 262.5+724+177	m ² m ²	 1163.500	
					RAZEM	1163.500
20	D-M-00.00.00	KNNR 6 0111-01	Warstwa wzmacniająca podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa gr. 10cm 262.5+724	m ² m ²	 986.500	
					RAZEM	986.500
21	D-04.04.02	KNNR 6 0113-06	Podbudowa z kruszywa kamiennego (melafir, gabra, granit) frakcji 0-31, 5mm gr. 15 cm 986.5	m ² m ²	 986.500	
					RAZEM	986.500
22	D-05.03.05	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 724	m ² m ²	 724.000	
					RAZEM	724.000
23	D-05.03.05	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 724	m ² m ²	 724.000	
					RAZEM	724.000
24	D-05.03.05	KNNR 6 0308-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S gr. 5 cm 724	m ² m ²	 724.000	
					RAZEM	724.000
25	D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolor szary na pod-sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 262.5	m ² m ²	 262.500	
					RAZEM	262.500
26	D-M-00.00.00	KNNR 6 0111-01	Warstwa wzmacniająca podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa gr. 10cm 177	m ² m ²	 177.000	
					RAZEM	177.000
27	D-04.04.02	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z kruszywa kamiennego (melafir, gabra, granit) frakcji 0-63mm gr. 20 cm 177	m ² m ²	 177.000	
					RAZEM	177.000
28	D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolor grafitowy na pod-sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 177	m ² m ²	 177.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	177.000
3			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
29	D-M-00.00.00	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie ziemi z koryta przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km Krotność = 2 607.5*0.3*0.45*0.3+724*0.3+262.5*0.36+177*0.41	m ³		
				m ³	408.874	
					RAZEM	408.874