

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Dr pow. Sokółki - Czuky					
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. 3,405-0,340	km km	 3,065	
				RAZEM	3,065
1.2		D.01.02.01. Usunięcie drzew i krzaków			
2	KNR 2-01 0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków R*0,955 <zaozono usunięcie krzaków z pasa drogowego pomniejszonego o koro- ne drogi> (50000-3064*8,0)*0,0001	ha ha	 2,55	
				RAZEM	2,55
3	KNNR 1 0101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm < zał. nr 5> 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
4	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm < zał. nr 5> 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
5	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm < zał. nr 5> 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
6	KNNR 1 0101-04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm < zał. nr 5> 5	szt. szt.	 5,00	
				RAZEM	5,00
7	KNNR 1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm < zał. nr 5> 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
8	KNNR 1 0101-06	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm < zał. nr 5> 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
9	KNNR 1 0101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm < zał. nr 5> 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
10	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km /przyjęto szacunkowo 0,5m ³ z 1 pnia średnicy do 25cm i 1m ³ dla pozos- tałych średnic/ R*0,955 5*0,5+9*1,0	mp mp	 11,50	
				RAZEM	11,50
11	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km R*0,955 <zał. nr 6> 5,95	m ³ m ³	 5,95	
				RAZEM	5,95
12	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km R*0,955 < przyjęto szacunkowo 1mp z drzew o średnicy powyżej 25cm> 25500/ 50+9*1,0	mp mp	 519,00	
				RAZEM	519,00
1.3		D.01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu.			
13	KSNR 1 0106-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za po- mocą spycharek <zał. nr 2> 20185	m ² m ²	 20 185,00	
				RAZEM	20 185,00
14	KSNR 1 0106-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - do- datek za dalsze 5 cm ponad 15 cm <zał. nr 2> 20185	m ² m ²	 20 185,00	
				RAZEM	20 185,00
15	KSNR 1 0203-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowy- ładowniczymi <odwiezienie nadmiaru humusu poza granice robót ziemnych> <zał. nr 2> 20185*0,2-17271*0,1	m ³ m ³	 2 309,90	
				RAZEM	2 309,90
16	KNR 2-01 0124-03	Wykonanie stopni na skarpach nasypów o szer. do 5 m (nachylenie skar- py 1:1.5 kat.gr.I-III) R*0,955	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<km 1+550 do km 1+615 str L średnia szerokość 6m> (1615-1550)*6,0+<str P szer. 4,0m> (1615-1550)*4,0	m ²	650,00	
		<km 2+310 do 2+320 str L szer. 4m> 10,0*4,0	m ²	40,00	
		<km 2+310 do 2+335 str P szer. 4m> 25,0*4,0	m ²	100,00	
		<km 3+090 do 3+150 str L szer. 3m> 50,0*3,0	m ²	150,00	
				RAZEM	940,00
1.4		D.01.02.04. Rozbiórki elementów dróg , ogrodzeń , przepustów.			
17	KSNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m		
		<km 0+340 do 0+348 str L> 8,0	m	8,00	
				RAZEM	8,00
18	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 80 cm	m		
		<przepust w km 1+570> 2*1,0	m	2,00	
		<przepust w km 2+011,7> 2*1,0	m	2,00	
		<przepust w km 2+313,7> 2*1,0	m	2,00	
				RAZEM	6,00
19	KNR 4-051 0318-07	Demontaż części przelotowej przepustu o średnicy nominalnej 1000 mm	m		
		< w km 3+130 > 2*1,0	m	2,00	
				RAZEM	2,00
20	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
		<przepust w km 1+570> (2,70*1,80-3,14*0,5*0,5)*0,30*2	m ³	2,44	
		<przepust w km 2+011,7> (2,7*1,45-3,14*0,5*0,5)*0,30*2	m ³	1,88	
		<przepust w km 2+313,7> (2,7*1,4-3,14*0,5*0,5)*0,30*2	m ³	1,80	
				RAZEM	6,12
21	KSNR 6 0808-06	D.01.02.04.61 Rozebranie barier drogowych żelbetowych zwykłych	m		
		<przy przepuście w km 1+570> < str L>23*2,5+<str P> 12*2,50	m	87,50	
		<przy przepuście w km 2+313,7> <str L>15*2,50+<str P> 12*2,50	m	67,50	
				RAZEM	155,00
22	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiórki poz. 17-121	m ³		
		<krawężnik>0,2*0,3*8,0+<rury>2*3,14*0,4*0,10*6+2*3,14*0,5*0,12*2+<gruz murki> 6,12+<bariery > (23+12+15+12)*0,20*0,10*2,50 +(24+13+16+13)*0,20*0,16*1,4	m ³	14,92	
				RAZEM	14,92
23	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		< km 1+456> 1+<km 3+125> 2	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
24	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów /przedmiar wg stanu istniejącego /	szt.		
		< km 1+456> 1+<km 3+125> 2	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
25	KNNR 5 0113-01	Rury ochronne dwudzielne typu A110PS na kablach telekomunikacyjnych	m		
		<kabel eN km 0+0354> 8,0	m	8,00	
		<kabel telekomunikacyjny km 3+337> 13,0	m	13,00	
				RAZEM	21,00
2		D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE			
2.1		D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruncie kat.I-IV			
26	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyładowczym (na odkład)	m ³		
		<zał. Nr 1.> 2912,2	m ³	2 912,20	
				RAZEM	2 912,20
27	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III	m ²		
		R*0,955			
		<zał, nr 3.> 9720,0	m ²	9 720,00	
				RAZEM	9 720,00
2.2		D.02.03.01. Wykonanie nasypów.			
28	KSNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi / pozyskanie gruntu na nasypy z dokopu/	m ³		
		<zał. nr 1.> 4942,8	m ³	4 942,80	
				RAZEM	4 942,80

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KSNR 1 0204-03	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładoczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-II) Krotność = 4 <zał. nr 1.> 4942,8	m ³ m ³	 4 942,80	 4 942,80
30	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> 4942,8*0,9	m ³ m ³	 4 448,52	 4 448,52
31	KNR 2-01 0313-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowładoczymi (kat.gr.I-II) R*0,955 4942,8*0,1	m ³ m ³	 494,28	 494,28
32	KNR 2-01 0237-05	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat. I-III / przyjęto 90% zagęszczania walcami/ 4942,8*0,9	m ³ m ³	 4 448,52	 4 448,52
33	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 4942,8*0,1	m ³ m ³	 494,28	 494,28
34	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III R*0,955 <zał. nr 3.> 6970,0	m ² m ²	 6 970,00	 6 970,00
3		ODWODNIENIE DRÓG			
3.1		D.03.01.01. Przepusty PEHD pod koroną drogi			
35	KNR-W 2-01 0212-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III <pod część przelotową przepustu w km 0+500> (1,0+1,0+1,0*0,7*2)*0,5*1,0*12,0	m ³ m ³	 20,40	 20,40
36	KSNR 1 0309-01	Zasypywanie wykopów ze skarpmi z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III 20,4	m ³ m ³	 20,40	 20,40
37	KNR 2-31 0605-01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych drogowych <km 0+500 > 0,30*12,2	m ³ m ³	 3,66	 3,66
38	KNR 2-33 0601-02	Części przelotowe przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur HDPE o śr. 80 cm < km 0+500> 10,0	m m	 10,00	 10,00
39	KNNR 1 0509-02	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub pospółki. Umocnienie skarp wokół wlotu i wylotu przepustu do poziomu =),5m powyżej rury <km 0+500 rys 6.1 > 8,40	m ² m ²	 8,40	 8,40
3.2		D.03.01.01. Przepusty żelbetowe pod korona drogi			
40	KNR-W 2-01 0212-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III Wykopy pod fundamenty murków czołowych przepustów <przepust w km 1+570> (1,0+1,0+0,8*0,7*2)*0,5*0,8*5,0+ <pod ławę> 0,8*0,2*5,0 <przepust w km 2+011,7> (1,0+1,0+0,8*0,7*2)*0,5*0,8*5,0+<pod ławę> 0,8*0,2*3,0 <przepust w km 2+313,7> (1,0+1,0+0,8*0,7*2)*0,5*0,8*5,0+<pod ławę> 0,8*0,2*4,0 <przepust w km 3+130> (1,0+1,0+0,8*0,7*2)*0,5*0,8*5,5+<pod ławę> 1,0*0,2*5,0	m ³ m ³ m ³ m ³	 7,04 6,72 6,88 7,86	 28,50
41	KNR 2-31 0402-03	Ława pod przepusty na przedłużeniach <przepust w km 1+570> 0,8*0,2*5,0 <przepust w km 2+011,7> 0,8*0,2*3,0 <przepust w km 2+313,7> 0,8*0,2*4,0 <przepust w km 3+130> 1,0*0,2*5,0	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,80 0,48 0,64 1,00	 2,92
42	KNR 2-33 0601-02	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 80 cm < wymiana rur i przedłużenie przepustu>	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<przepust w km 1+570> < str L > 2,0+<str P>3,0 <przepust w km 2+011,7> <str L> 1,0+<str P> 2,0 <przepust w km 2+313,7> <str L> 3,0+<str P> 1,0	m m m	5,00 3,00 4,00	
				RAZEM	12,00
43	KNR AT-25 0202-03	Uszczelnienie styków rur betonowych części przelotowej przepustów- iniekcja jednostronna <przepust w km 1+570> 2*3,14*0,4*13 <przepust w km 2+011,7> 2*3,14*0,4*12 <przepust w km 2+313,7> 2*3,14*0,4*13 <przepust w km 3+130> 2*3,14*0,5*14	m m m m m	 32,66 30,14 32,66 43,96	
				RAZEM	139,42
44	KNR 2-33 0601-03	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 100 cm <przedłużenie przepustu w km 3+130> <str L> 2,0+<str P> 3,0	m m	 5,00	
				RAZEM	5,00
45	KNR 2-33 0203-02	Deskowanie tradycyjne, podpory masywne, ściany oporowe i ściany mas- kujące o wysokości do 4 m. <przepusty d80> [(3,64+0,60)*2*0,8+(3,44+0,30)*1,26*2]*6 <przepust d100> [(4,37+0,60)*0,8*2+(4,13+0,30)*1,46*2]*2	m ² m ² m ²	 97,253 41,775	
				RAZEM	139,028
46	KNR 2-33 0207-01	Przygotowanie zbrojenia na budowie, fundamenty podpór, średnica prę- tów do 14 mm. <przepusty d80> 0,0669*2*3 <przepust d100> 0,0896	t t t	 0,401 0,090	
				RAZEM	0,491
47	KNR 2-33 0208-01	Montaż zbrojenia, fundamenty podpór, średnica prętów do 14 mm. 0,491	t t	 0,491	
				RAZEM	0,491
48	KNR 2-33 0209-04	Betonowanie przy użyciu żurawia z zagęszczeniem mechanicznym beto- nu przy użyciu wibratora, konstrukcje zbrojone : podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe. <przepusty d 80> (1,72+1,29)*2*3 <przepust d100> (2,0+1,62)*2	m ³ m ³ m ³	 18,060 7,240	
				RAZEM	25,300
49	KNR 2-33 0713-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na zimno, powłoki poziome z roztworu asfaltowego, pierwsza warstwa, po- wyżej w jednym miejscu do 5 m2. <przepusty d80> [(3,64+0,60)*2*0,8+(3,44+0,30)*1,26*2-(1,0+1,06*2+ 1,0)*0,5*1,06]*6 <przepust d100> [(4,37+0,60)*0,8*2+(4,13+0,30)*1,46*2 - (1,0+1,26*2+ 1,0)*0,5*1,26]*2	m ² m ² m ²	 84,151 36,080	
				RAZEM	120,231
50	KNR 2-31 1503-02	Transp.miesz.beton.samoch.mieszarką 2500 dm3 z wytw.do miejsca wbud.na odl.do 0.5 km z załad.got.miesz.z betoniar.przeciwbież. 1000 dm3 25,30	m ³ m ³	 25,30	
				RAZEM	25,30
51	KNR 2-31 1504-01	Dod.do tabl. 1503 za każde 0.5 km transportu po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność = 25 25,30+2,92	m ³ m ³	 28,22	
				RAZEM	28,22
52	KNNR 1 0509-02	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub po- spółki. Umocnienie skarp i dna rowu na wlotach d80 do wysokości 0,8m i długości 1,0m od murka czołowego (0,8+0,8*1,42*2*1,0)*6	m ² m ²	 18,43	
				RAZEM	18,43
4		D.04.00.00 PODBUDOWA			
4.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża.			
53	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w grun- cie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <zał. nr 4 koryto na poszerzeniach przy bruku> [(1,8+2,2+2,7+1,8+1,9+ 2,7+2,7+2,7+2,7+1,9+2,5+2,5)/12]*210,0 <na zjazdach zał. nr 5 > 776,7	m ² m ² m ²	 491,75 776,70	
				RAZEM	1 268,45
4.2		D.04.02.02 Warstwa odsączająca			
54	KSNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm Krotność = 1,5 <koryto na poszerzeniach przy bruku>491,75	m ² m ²	 491,75	
				RAZEM	491,75
4.3		D.04.02.02 Warstwa mrozochronna z geotkaniny			

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geotkaninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym Krotność = 1,5 <na odcinku od km 0+400 do km 1+00> 600,0*5,2	m ²		
			m ²	3 120,00	
				RAZEM	3 120,00
4.4		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
56	KSNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm < jezdnia zasadnicza obmiar AutoCad> 15683,0+<osadzki>(3064*2-34*6,0)*0,2	m ²		
			m ²	16 867,80	
				RAZEM	16 867,80
57	KSNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm < powierzchnia wjazdów bitumicznych zał, nr 5> 776,7	m ²		
			m ²	776,70	
				RAZEM	776,70
5		D.05.00.00. NAWIERZCHNIA			
5.1		D.05.03.04. Nawierzchnia z betonu cementowego			
58	KNR 2-31 0308-03	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 5 cm < jezdnia zasadnicza obmiar AutoCad> 15683 < powierzchnia zjazdów zał, nr 5> 728,4	m ²		
			m ²	15 683,00	
			m ²	728,40	
				RAZEM	16 411,40
59	KNR 2-31 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grubości ponad 5 cm Krotność = 12 < jezdnia zasadnicza obmiar AutoCad> 15683	m ²		
			m ²	15 683,00	
				RAZEM	15 683,00
60	KNR 2-31 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grubości ponad 5 cm Krotność = 9 < powierzchnia zjazdów zał, nr 5> 728,4	m ²		
			m ²	728,40	
				RAZEM	728,40
61	KSNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki betonowej - 1 km ponad 5 km Krotność = 7 0,433*16411	t		
			t	7 105,96	
				RAZEM	7 105,96
6		D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1		D.06.01.01. Umocnienie skarp i rowów			
62	KSNR 1 0403-01	Humusowanie powierzchni skarp nasypów z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. < zał. nr 2.> 17271	m ²		
			m ²	17 271,00	
				RAZEM	17 271,00
63	KSNR 1 0403-02	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 5 896,7	m ²		
			m ²	896,70	
				RAZEM	896,70
64	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ściek betonowa z oporem <umocnienie dna rowu> (630-500+790-715+994-920)*0,6*0,1 < ścieki na poboczach po wewnętrznej łuku poziomego> (1625-1545+1940-1820+2380-2265+2525-2435)*(0,6*0,1+0,1*0,1) < ścieki skarpowe na łukach poziomych> (0,6*0,1+0,1*0,1*2)*60,0	m ³		
			m ³	16,74	
			m ³	28,35	
			m ³	4,80	
				RAZEM	49,89
65	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej <umocnienie dna rowu> (630-500+790-715+994-920) < ścieki na poboczach po wewnętrznej łuku poziomego> (1625-1545+1940-1820+2380-2265+2525-2435) < ścieki skarpowe na łukach poziomych> 60,0	m		
			m	279,00	
			m	405,00	
			m	60,00	
				RAZEM	744,00
66	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z mieszanki 50% kruszywa łamanego - uzupełnienie poboczy warstwą kruszywa 8 cm (3064*2-405,0-34*6,0)*1,0+<poszerzenia przy barierach>392,0*0,50	m ²		
			m ²	5 715,00	
				RAZEM	5 715,00
67	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 (3064*2-405,0-34*6,0)*1,0+<poszerzenia przy barierach>392,0*0,50	m ²		
			m ²	5 715,00	
				RAZEM	5 715,00
6.2		D.06.02.01. Przepusty pod zjazdami			
68	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm <zał. nr 5> 135,0	m		
			m	135,00	
				RAZEM	135,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR 2-01 0512-04	Brukowanie skarp korpusu drogowego na wlocie i wylocie przepustów pod zjazdami na podsypce piaskowej z zalaniem spoi zaprawą cementową. R*0,955 < przyjęto 1,2m2 na wlot > 1,2*2*15	m ² m ²	36,00	
				RAZEM	36,00
7		D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA			
7.1		D.07.01.01. Oznakowanie poziome			
70	KNNR 6 0705-06	D.07.01.01.13 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie <P-10 w km 0+371,5> 4,0*5,0	m ² m ²	20,00	
				RAZEM	20,00
7.2		D.07.02.01. Oznakowanie pionowe			
71	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 60mm < wg organizacji ruchu > 29	szt. szt.	29,00	
				RAZEM	29,00
72	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 28	szt. szt.	28,00	
				RAZEM	28,00
73	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 7	szt. szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
7.3		D.07.05.01. Bariery stalowe ochronne.			
74	KSNR 6 0703-02	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 39 kg 392,0	m m	392,00	
				RAZEM	392,00
7.4		D.07.10.01. Progi zwalniające			
75	KSNR 6 0502-03	Analogia Montaż progu zwalniającego 4 elementowego z gumy o wymiarach 2,0x1,8m do nawierzchni za pomocą śrub i kołków rozporowych(elementów montażowych) 2	kpl. kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
8		D.08.00.00. ELEMENTY ULIC			
8.1		D.08.01.01. Krawężniki betonowe.			
76	KNNR60403 -03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej <w m. Sokółki na przedłużeniu chodnika > 32,5+41,5	m m	74,00	
				RAZEM	74,00
8.2		D.08.02.02. Chodniki z brukowej kostki betonowej.			
77	KSNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <chodnik Sokółki str L > 32,50*1,9+<str prawa> 39,0*1,9	m ² m ²	135,85	
				RAZEM	135,85
8.3		D.08.03.01. Obrzeża betonowe.			
78	KSNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 32,5+2,0+2,0+39,0	m m	75,50	
				RAZEM	75,50