

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa ul. Sławkowskiej w Wołominie na odcinku od ul. Lwowskiej do ul. Gdyńskiej					
1		Branża drogowa			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.	0111-01				
1		0.3	km	0.300	
				RAZEM	0.300
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1.	0103-01				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.	0103-04				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1.	0105-01				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.	0105-04				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie rzadkich krzaków	m ²		
d.1.	0108-06				
1		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
d.1.	0110-01				
1		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1.	0110-02				
1		1	mp	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
d.1.	0110-03				
1		1	mp	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu	m ³		
d.1.	0110-04	Krotność = 6			
1		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-01	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu	mp		
d.1.	0110-05	Krotność = 6			
1		1	mp	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR AT-03	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 8 cm	m		
d.1.	0101-02				
1		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (ze spoinami wypełnionymi piaskiem) na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.	0807-01				
1	analogia	20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
14	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych (ze spoinami wypełnionymi piaskiem) na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.	0807-01				
1	analogia	31	m ²	31.000	
				RAZEM	31.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm ręcznie	m ²		
d.1.	0802-05				
1		7	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
16	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1.	0803-03				
1		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
17	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1.	0803-04	Krotność = 5			
1		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
18	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni ze żwiru, gruzu, piasku grubości 15 cm	m ²		
d.1.	0802-07				
1	analogia	1595	m ²	1595.000	
				RAZEM	1595.000
19	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni ze żwiru, gruzu, piasku - dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1.	0802-08	Krotność = 5			
1	analogia	1595	m ²	1595.000	
				RAZEM	1595.000
20	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudów z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1.	0802-07				
1		20+31+30	m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
21	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0813-01				
1		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
22	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.	0812-03				
1		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0814-02				
1		37	m	37.000	
				RAZEM	37.000
24	KNR 2-25	Ogrodzenia z kształtowników stalowych na słupkach i podmurówce z klinkieru (posesja ul. Sławkowska 49) - rozebranie	m		
d.1.	0307-03				
1	analogia	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie (posesja ul. Sławkowska 49) - rozebranie	m		
d.1.	0307-04				
1		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
26	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie (posesja ul. Sławkowska 47) - rozebranie	m		
d.1.	0307-04				
1		39	m	39.000	
				RAZEM	39.000
27	KNR 2-25	Brama wraz z furtką z kształtowników stalowych ze słupkami stalowymi (posesja ul. Sławkowska 47) - rozebranie	szt.		
d.1.	0312-03				
1	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-25	Ogrodzenia z kształtowników stalowych ze słupkami stalowymi na podmurówce z betonu wykończoną daszkiem dwuspadowym z klinkieru (posesja ul. Chelmska 5) - rozebranie	m		
d.1.	0307-03				
1	analogia	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNR 2-25	Ogrodzenia z kształtowników stalowych ze słupkami stalowymi na podmurówce z betonu (posesja ul. Sławkowska 43) - rozebranie	m		
d.1.	0307-03				
1	analogia	8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 2-25 d.1. 0312-03 1 analogia	Brama z kształtowników stalowych ze słupkami stalowymi (posesja ul. Sławkowska 43) - rozebranie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 2-25 d.1. 0307-03 1 analogia	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych, obetonowanych z podmurówką z betonu (posesja ul. Sławkowska 32) - rozebranie	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
32	KNR 2-01 d.1. 0206-01 1 analogia	Wywóz materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		360	m ³	360.000	
				RAZEM	360.000
33	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1 analogia	Wywóz materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 0,5 km Krotność = 8 360	m ³		
			m ³	360.000	
				RAZEM	360.000
1.2		Roboty ziemne			
34	KNR 2-01 d.1. 0206-01 2	Zdjęcie warstwy humusu gr. 20-40 cm - roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		560	m ³	560.000	
				RAZEM	560.000
35	KNR 2-01 d.1. 0214-03 2	Zdjęcie warstwy humusu gr. 20-40 cm - Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych gruntu kat.I-II Krotność = 8 560	m ³		
			m ³	560.000	
				RAZEM	560.000
36	KNR 6 d.1. 0104-01 2 analogia	Nasyp gruntem z dowozu, zagęszczane mechanicznie	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
1.3		Podbudowy			
37	KNR 6 d.1. 0103-03 3	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		2384	m ²	2384.000	
				RAZEM	2384.000
38	KNR 2-31 d.1. 0111-01 3 analogia	1a - Konstrukcja nawierzchni jezdni/pobocza utwardzonego/zjazdów/progów zwalniających - Warstwa mrozoochronna z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 1936+147	m ²		
			m ²	2083.000	
				RAZEM	2083.000
39	KNR 2-31 d.1. 0111-02 3 analogia	1a - Konstrukcja nawierzchni jezdni/pobocza utwardzonego/zjazdów/progów zwalniających - Warstwa mrozoochronna z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa - za każdy kolejny 1 cm po zagęszczeniu Krotność = 3 1936+147	m ²		
			m ²	2083.000	
				RAZEM	2083.000
40	KNR 2-31 d.1. 0114-05 3	1a - Konstrukcja nawierzchni jezdni/pobocza utwardzonego/zjazdów/progów zwalniających - Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1936	m ²		
			m ²	1936.000	
				RAZEM	1936.000
41	KNR 2-31 d.1. 0114-06 3	1a - Konstrukcja nawierzchni jezdni/pobocza utwardzonego/zjazdów/progów zwalniających - Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 1936	m ²		
			m ²	1936.000	
				RAZEM	1936.000
42	KNR 2-31 d.1. 0111-01 3 analogia	1b - Konstrukcja remontowanej nawierzchni jezdni - Warstwa mrozoochronna z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 40+6	m ²		
			m ²	46.000	
				RAZEM	46.000
43	KNR 2-31 d.1. 0111-02 3 analogia	1b - Konstrukcja remontowanej nawierzchni jezdni - Warstwa mrozoochronna z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa - za każdy kolejny 1 cm po zagęszczeniu Krotność = 3 40+6	m ²		
			m ²	46.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	46.000
44	KNR 2-31 d.1. 0114-05 3	1b - Konstrukcja remontowanej nawierzchni jezdni - Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
45	KNR 2-31 d.1. 0114-06 3	1b - Konstrukcja remontowanej nawierzchni jezdni - Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
46	KNR 2-31 d.1. 0114-03 3	2a/2b - Konstrukcja nawierzchni chodnika - Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 243+12	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000
47	KNR 2-31 d.1. 0114-04 3	2a/2b - Konstrukcja nawierzchni chodnika - Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 243+12	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000
1.4		Nawierzchnie			
48	KNR AT-03 d.1. 0202-02 4	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 2*40	m ² m ²	 80.000	
				RAZEM	80.000
49	KNR 2-31 d.1. 0511-03 4	1a - Konstrukcja nawierzchni jezdni/pobocza utwardzonego/zjazdów/progów zwalniających - Warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm 1936	m ² m ²	 1936.000	
				RAZEM	1936.000
50	KNR 6 d.1. 0110-03 4 analogia	1b - Konstrukcja remontowanej nawierzchni jezdni - Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P - gr. 8 cm Krotność = 1.16 1a 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
51	KNR 6 d.1. 0309-02 4	1b - Konstrukcja remontowanej nawierzchni jezdni - Warstwa ścieralna z AC 11 S - gr. 4 cm 1a 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
52	KNR 2-31 d.1. 0511-02 4	2a - Konstrukcja nawierzchni chodnika - Warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm 243	m ² m ²	 243.000	
				RAZEM	243.000
53	KNR 2-31 d.1. 0511-02 4	2b - Konstrukcja nawierzchni chodnika z żółtych płytek z wypustkami - Warstwa ścieralna z żółtych płytek z wypustkami gr. 5 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 4 cm 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.5		Elementy ulic			
54	KNR 2-31 d.1. 0402-04 5	Ława betonowa z oporem (beton C12/15) pod krawężniki oraz oporniki $0.075 \cdot (250 + 104) + 0.05 \cdot (165)$	m ³ m ³	 34.800	
				RAZEM	34.800
55	KNR 2-31 d.1. 0403-03 5	Krawężniki betonowe uliczne wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 250	m m	 250.000	
				RAZEM	250.000
56	KNR 2-31 d.1. 0403-03 5	Krawężniki betonowe uliczne wtopione o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 104	m m	 104.000	
				RAZEM	104.000
57	KNR 2-31 d.1. 0403-05 5	Opornik betonowy wtopiony o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 165	m m	 165.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	165.000
58	KNR 13-12	Obrzeża betonowe 8x30 na podsypce cementowo piaskowej z ławą betonową	m		
d.1.	1504-04				
5		139	m	139.000	
				RAZEM	139.000
1.6		Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu			
59	KNR 2-31	Słupki proste do znaków drogowych z rur stalowych wraz z montażem o śr. 50	szt.		
d.1.	0702-01	mm			
6		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
60	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, in-	szt.		
d.1.	0703-01	formacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (folia I generacji)			
6		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
61	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, in-	szt.		
d.1.	0703-02	formacyjnych o pow. ponad 0.3 m2 (folia I generacji)			
6		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
62	KNR 2-31	Mechaniczne malowanie oznakowania poziomego w technologii grubowarstwowej, chemoutwardzalnej ze zwiększoną ilością kruszyw uszorstniających	m ²		
d.1.	0706-03				
6		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
63	KNR AT-04	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odbłaskowe (PEO) na-	szt.		
d.1.	0210-02	jezdniowe osadzone w gniazdach z trzpieniem, klejone			
6		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
1.7		Roboty pozostałe			
64	KNR 2-01	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.1.	0510-01				
7		190	m ²	190.000	
				RAZEM	190.000
65	KNR 2-01	Humusowanie z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m ²		
d.1.	0510-02				
7		190	m ²	190.000	
				RAZEM	190.000
66	KNR 2-01	Inwentaryzacja powykonawcza	km		
d.1.	0119-03				
7	analogia	0.3	km	0.300	
				RAZEM	0.300
67	KNR 2-31	Dostosowanie wysokościowe studzienek dla zaworów wodociągowych i gazo-	szt.		
d.1.	1406-04	wych			
7	analogia	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
68	KNR 2-31	Dostosowanie wysokościowe studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1.	1406-03				
7	analogia	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
69	KNR 2-25	Ogrodzenia z kształtowników stalowych na słupkach i podmurówce z klinkieru	m		
d.1.	0308-01	(posesja ul. Sławkowska 49) - budowa z wykorzystaniem przęsła z rozbiórki			
7	analogia	7.5	m	7.500	
				RAZEM	7.500
70	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetonowych prefabrykowanych osadzonych w	m		
d.1.	0307-02	gruncie (posesja ul. Sławkowska 47) - budowa			
7		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
71	KNR 2-25	Brama wraz z furtką z kształtowników stalowych ze słupkami stalowymi (pose-	szt		
d.1.	0312-01	sja ul. Sławkowska 47) - budowa z wykorzystaniem bramy i furtki z rozbiórki			
7	analogia	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNR 2-25	Ogrodzenia z kształtowników stalowych ze słupkami stalowymi na podmurówce z betonu wykończoną daszkiem dwuspadowym z klinkieru (posesja ul. Chelmska 5) - budowa z wykorzystaniem prześel i słupków z rozbiórki	m		
d.1.	0307-02		m	7.500	
7	analogia	7.5			
				RAZEM	7.500
73	KNR 2-25	Ogrodzenia z kształtowników stalowych ze słupkami stalowymi na podmurówce z betonu (posesja ul. Sławkowska 43) - budowa z wykorzystaniem prześel i słupków z rozbiórki	m		
d.1.	0307-01		m	5.000	
7	analogia	5			
				RAZEM	5.000
74	KNR 2-25	Brama z kształtowników stalowych ze słupkami stalowymi (posesja ul. Sławkowska 43) - budowa z wykorzystaniem bramy z rozbiórki	szt.		
d.1.	0312-01		szt.	1.000	
7	analogia	1			
				RAZEM	1.000
75	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych, obetonowanych z podmurówką z betonu (posesja ul. Sławkowska 32) - budowa	m		
d.1.	0307-01		m	7.500	
7	analogia	7.5			
				RAZEM	7.500
2		Branża sanitarna			
2.1		Kanalizacja deszczowa			
76	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.2.	0111-01		km	0.300	
1	analogia	0.3			
				RAZEM	0.300
77	KNR AT-03	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 8 cm	m		
d.2.	0101-02		m	13.000	
1		13			
				RAZEM	13.000
78	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.2.	0803-03		m ²	9.000	
1		9			
				RAZEM	9.000
79	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.2.	0803-04		m ²	9.000	
1		Krotność = 5			
		9			
				RAZEM	9.000
80	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudów z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.2.	0802-07		m ²	9.000	
1		9			
				RAZEM	9.000
81	KNR 2-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiału z rozbiórki na odległość 1 km	m ³		
d.2.	0206-01		m ³	1.000	
1	analogia	1			
				RAZEM	1.000
82	KNR 2-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiału z rozbiórki - za każdy nast. 0,5 km	m ³		
d.2.	0214-03		m ³	1.000	
1	analogia	Krotność = 8			
		1			
				RAZEM	1.000
83	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³		
d.2.	0218-01		m ³	640.000	
1		Kanały, studnie			
		640			
		Komory drenazowe			
				RAZEM	640.000
84	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m. Wykop pod kanał szerokość 1,5 m	m ³		
d.2.	0317-0401		m ³	10.000	
1		10			
				RAZEM	10.000
85	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1,5 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²		
d.2.	0313-01		m ²	860.000	
1	analogia	860			
				RAZEM	860.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m ²		
d.2.	0501-03				
1		398	m ²	398.000	
				RAZEM	398.000
87	KNR 2-18	Podsypka pod studnie - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m ²		
d.2.	0501-03				
1	analogia	65	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
88	KNNR 6	Podbudowy pod studzienki z chudego betonu C8/10 warstwa gr.15 cm	m ²		
d.2.	0111-02				
1	analogia	58	m ²	58.000	
				RAZEM	58.000
89	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
d.2.	0613-01				
1		9	stud.	9.000	
				RAZEM	9.000
90	KNR 2-01	Studzienki rewizyjne z PP z kinetą przelotową - śr. 425 mm w gr.kat.I-II	szt.		
d.2.	0621-01				
1	analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
91	KNR 2-01	Studzienki rewizyjne z PP z kinetą przelotową - śr. 600 mm w gr.kat.I-II	szt.		
d.2.	0621-01				
1	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR-W 2-18	Wpusty uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.2.	0524-02				
1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
93	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm bez osadnika i bez syfonu	szt.		
d.2.	0524-03				
1		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
94	KNNR 4	Przykanaliki z rur PVC, SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm, SN8	m		
d.2.	1308-03				
1		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
95	KNNR 4	Kanały z rur PVC,SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm, SN8	m		
d.2.	1308-05				
1		281.4	m	281.400	
				RAZEM	281.400
96	KNNR 4	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 315 mm	odc.		
d.2.	1610-04				
1	analogia	10	odc.	10.000	
				RAZEM	10.000
97	KNNR 4	Kształtki PVC kanalizacyjne (trójnik) łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm, SN8	szt		
d.2.	1322-03				
1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
98	KNNR 4	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk (zaślepka) o śr. zewn. 315 mm, SN8	szt		
d.2.	1321-02				
1	analogia	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
99	KNR 2-28	Obsypka rurociągu i studni gruntem z wykopu, jego przesianie	m ³		
d.2.	0501-08				
1		419	m ³	419.000	
				RAZEM	419.000
100	KNR 4-01	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.2.	0108-05				
1		231	m ³	231.000	
				RAZEM	231.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
101 d.2. 1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 231	m ³ m ³	 231.000	
				RAZEM	231.000
102 d.2. 1	analiza indywidualna	Odwodnienie wykopu 280	m m	 280.000	
				RAZEM	280.000
103 d.2. 1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 2*9	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
104 d.2. 1	KNNR 6 0110-03 analogia	Odtworzenie nawierzchni ul. Lwowskiej - Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P - gr. 8 cm Krotność = 1.16 1a 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
105 d.2. 1	KNNR 6 0309-02	Odtworzenie nawierzchni ul. Lwowskiej - Warstwa ścieralna z AC 11 S - gr. 4 cm 1a 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
106 d.2. 1	KNR 2-31 0114-05	Odtworzenie nawierzchni ul. Lwowskiej - Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
107 d.2. 1	KNR 2-31 0114-06	Odtworzenie nawierzchni ul. Lwowskiej - Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
108 d.2. 1	KNR 2-01 0119-03 analogia	Inwentaryzacja powykonawcza 0.3	km km	 0.300	
				RAZEM	0.300