

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 10752R – ULICA KOLONIA
W KM 2+344.00 – 2+664.48 W MIEJSCOWOŚCI ROPCZYCE

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
SST CPV	01.00.00.00 45111000-8	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
	01.01.01.00	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1	01.01.01.12 KNNR 1 0111/02	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym < Zał. 1. Tab. 1: 0,3205 km >	km km	0,3205	0,321
	01.02.01.00	Usunięcie drzew lub krzaków			
2	01.02.01.11 KNNR 1 0101/03	Karczowanie drzew o średnicy do 35 cm < Zał. 1. Tab. 1: 47 szt. >	szt. szt.	47	47
2,1	KNNR 1 0110/01	Zniszczenie karpiny po wykarczowanych drzewach Karpina 0,05 mp/szt, gałęzie 0,06 mp/szt	mp		5
2,2	KNNR 1 0107/01-05	Materiał z wycinki stanowi własność Inwestora. Transport materiału z wycinki na teren wskazany przez Inwestora na odległość do 25km w gestii Wykonawcy.	mp		3
	01.02.02.00	Zdjęcie warstwy humusu			
3	01.02.02.12 KNNR 1 0113/01-02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy 10 cm < Zał. 2. Tab. 1: 2497,2 m ² >	m ² m ²	2497,20	2497,2
	01.02.04.00	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
4	01.02.04.11 KNNR 6 0801/02	Rozebranie podbudowy z kruszywa, gr. w-wy 10-25 cm < Zał. 1. Tab. 1: 986,8 m ² >	m ² m ²	986,8	986,8
4,1		Materiał z rozbiórki stanowi własność Wykonawcy. Uwaga: 100 % materiału z rozbiórki stanowi gruz.	m ³		172,7
5	01.02.04.21 KNNR 6 0802/02	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kruszywa gr. 5-15 cm < Zał. 3. Tab. 1: 114,8 m ² >	m ² m ²	114,8	114,8
5,1		Materiał z rozbiórki stanowi własność Wykonawcy. Uwaga: 100 % materiału z rozbiórki stanowi gruz.	m ³		8,6
6	01.02.04.22 KNNR 6 0802/04	Rozebranie nawierzchni dróg z mieszanek mineralno bitumicznych gr. w-wy 5-15cm < Zał. 1. Tab. 1 i Zał. 3. Tab 1: 1003,3 m ² >	m ² m ²	1003,3	1003,3
6,1		Materiał z rozbiórki stanowi własność Wykonawcy. Uwaga: 100 % materiału z rozbiórki stanowi gruz.	m ³		100,3
7	01.02.04.51 KNNR 6 0808/03-04	Rozebranie ogrodzeń z siatki < Zał. 1. Tab.1: 44,5 m >	m m	44,5	44,5
7,1		Materiał z rozbiórki przechodzi na własność Wykonawcy . Uwaga: 100 % materiału z rozbiórki stanowi gruz.	m ³		8,9
8	01.02.04.56 KNNR 6 0808/03-04	Rozebranie ogrodzeń z przęseł stalowych na murku betonowym < Zał. 1. Tab.1: 77,0 m >	m m	77,0	77,0
8,1		Przęsła metalowe z rozbiórki do ponownego wykorzystania. Materiał z rozbiórki fundamentów i murków betonowych stanowi w 100% gruz i przechodzi na własność Wykonawcy.	m ³		18,5
9	01.02.04.56 KNNR 6 0808/03-04	Rozebranie ogrodzeń z przęseł stalowych na murku kamiennym < Zał. 1. Tab.1: 36,5 m >	m m	36,5	36,5
9,1		Przęsła metalowe z rozbiórki do ponownego wykorzystania. Materiał z rozbiórki fundamentów i murków kamiennych stanowi w 100% gruz i przechodzi na własność Wykonawcy.	m ³		13,1
10	01.02.04.72 KNR 231 0816/02	Rozebranie przepustów z kręgów betonowych Ø50 < Zał. 1. Tab.1 i Zał. 3. Tab. 1: 12,0 m >	m m	12,0	12,0
10,1		Materiał z rozbiórki przechodzi na własność Wykonawcy. Uwaga: 100 % materiału z rozbiórki stanowi gruz.	m ³		1,7

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 107552R – ULICA KOLONIA
W KM 2+344.00 – 2+664.48 W MIEJSCOWOŚCI ROPCZYCE**

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
11	01.02.04.81 KNNR 6 0808/08	Rozebranie słupków (masztów) do znaków drogowych < Zał. 1. Tab. 1: 1 szt. >	szt. szt.	1	1
11,1		Materiał z rozbiórki stanowi własność Inwestora.	szt.		1
12	01.02.04.83 KNNR 6 0702/08	Zdjęcie tarcz (tablic) znaków drogowych < Zał. 1. Tab. 1: 1 szt. >	szt. szt.	1	1
12,1		Materiał z rozbiórki stanowi własność Inwestora.	szt.		1
13	01.02.04.91 KNNR 231 0816/04	Rozebranie ścianek czołowych przepustów z betonu < Zał. 1. Tab. 1: 4,5 m ³ >	m ³ m ³	4,5	4,5
13,1		Materiał z rozbiórki przechodzi na własność Wykonawcy. Uwaga: 100 % materiału z rozbiórki stanowi gruz	t		10,4
SST CPV	02.00.00.00 45112000-5	II. ROBOTY ZIEMNE			
	02.01.01.00	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.			
14	02.01.01.11 KNNR 1 0217/06	Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gr. kat. I-V Roboty ziemne poprzeczne bez transportu wykonywane mechanicznie w gruncie kat.I-IV. < Zał. 2. Tab. 1: 603,3 m ³ >	m ³ m ³	603,3	603,3
15	02.01.01.13 KNNR 1 0202/06	Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na nasyp na odl. do 1 km w gr. kat. I-V < Zał. 2. Tab. 1 i Zał. 3. Tab. 1: 779,9 m ³ - 603,3 m ³ >	m ³ m ³	176,6	176,6
16	02.01.01.15 KNNR 1 0202/06	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-IV z transportem urobku na odkład na odl. do 15 km < Zał. 2. Tab. 1 i Zał. 3. Tab. 1: 1188,5 m ³ - 779,9 m ³ >	m ³ m ³	408,6	408,6
16,1	KNNR 1 0208/02	Transport gruntu	m ³		408,6
16,2		Wyrównanie gruntu	m ³		408,6
	02.03.01.00	Wykonanie nasypów			
17	02.03.01.11 KNNR 1 0235/02	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-IV z wykopu Mechaniczne formowanie i zagęszczenie nasypu < Zał. 2. Tab. 1 i Zał. 3. Tab. 1: 779,9 m ³ >	m ³ m ³	779,9	779,9
SST CPV	03.00.00.00 45231000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
	03.01.02.00	Przepusty stalowe z blachy falistej			
18	03.01.02.11 Wg Rysunków Szczegółowych	Wykonanie przepustów stalowych z blachy falistej o przekroju kołowym Ø60cm < Wykonanie przepustów stalowych z blachy falistej o przekroju kołowym Ø60cm - Przepust w 2+371,30 >	m m	15,5	15,5
18,1		> Wymiana gruntu na G1 (0,9m ³ /mb)	m ³	14,0	
18,2		> Geowłóknina separacyjna szerokości (4,7m/mb)	m ²	72,9	
18,3	Wg Rysunków Szczegółowych	>Zasyпка z podbudową i podsypką zapierającą z kruszywa naturalnego 0/32 (3,36m ³ /mb)	m ³	52,1	
18,4		Umocnienie dna i skarp - płyty ażurowe 60x40x8 - (4,1m ²)	m ²	4,1	

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 107552R – ULICA KOLONIA
W KM 2+344.00 – 2+664.48 W MIEJSCOWOŚCI ROPCZYCE**

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
	03.02.01.00	Budowa kanalizacji deszczowej			
19	03.02.01.18 KNR 215/228/5	Wykonanie rowu krytego z rur typu PP, dwuściennych o śr. 60cm < Wykonanie rowów krytych RK-1 - Zał. 1. Tab.1 >	m m		27,3 27,3
19,1		> Wykonanie wykopów pod rów kryty	m ³	39,31	
19,2		> Ława fundamentowa z pospółki gr 15cm	m ³	4,91	
19,3		> Zasyпка piaskiem - 30cm ponad rurę	m ³	19,66	
19,4		> Zasyпка gruntem	m ³	16,38	
20	03.02.01.28 KNNR 11 0505/06	Wykonanie przykanalików z rur PP, dwuściennych o średnicy 20 cm Wykonanie przykanalików z rur PP, dwuściennych o średnicy 20 cm wraz z wykonaniem wykopów (przekopów), podsypki wraz z zasypką < Zał. 1. Tab. 1: 83,0 m >	m m		83,0 83,0
21	03.02.01.31 KNR 218 0613/05	Wykonanie studni rewizyjnych z kręgów żelbetowych o średnicy 1,2 m Wykonanie studni rewizyjnych z kręgów żelbetowych - wraz z wszystkimi robotami towarzyszącymi, wg Rysunków Szczegółowych < Zał. 1. Tab. 1: 5 szt. >	szt. szt.		5 5
22	03.02.01.41 KNR 218 0625/01	Wykonanie studzienek ściekowych Ø500mm z osadnikiem (wraz z wykonaniem rozbiórek, wykopów, podsypką i zasypką) wg KPED karta 02.13 < Zał. 1. Tab. 1: 10 szt. >	szt. szt.		10 10
23	03.02.01.61 Wg Rysunków Szczegółowych	Wykonanie obudowy wlotów i wylotów rowu krytego Wykonanie obudowy wlotów i wylotów rowu krytego wraz z wykonaniem wykopów wg rysunków szczegółowych w projekcie kanalizacji deszczowej < Zał. 1. Tab.1: 1szt. >	szt. szt.		1 1
24	03.02.01.62 Wg Rysunków Szczegółowych	Wykonanie obudowy wylotów przykanalików Wykonanie obudowy wylotów przykanalika wraz z wykonaniem wykopów wg KPED karta 02.17 < Zał. 1. Tab. 1: 6 szt. >	szt. szt.		6 6
24,1		> Umocnienie skarp rowu na wylocie płytami betonowymi 50x50x7 cm (3,5m ² /szt.)	m ²	21,0	
24,2		> Umocnienie dna rowu na wylocie ściekiem korytkowym (3,5m/szt.)	m	21,0	
	U.01.03.05	Przebudowa i budowa sieci i urządzeń wodociągowych			
25	U.01.03.05	Przebudowa i budowa sieci i urządzeń wodociągowych < km 2+344,00 - 2+664,48 Str. L >	kpl kpl		1 1
	U.01.03.06	Przebudowa gazociągów			
26	U.01.03.06	Przebudowa gazociągu odc. G1-G2 < odc. G1-G2 w km 2+399,45 >	kpl kpl		1 1
SST	04.00.00.00	IV. PODBUDOWY			
CPV	45233000-9				
	04.01.01.00	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr. kat. I-VI			
27	04.01.01.11 KNR - 231 0104/03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni < Naw. ul. Kolonia - Zał. 1. Tab. 1: 2192,7 m ² > < Budowa chodnika - Zał. 1. Tab. 1: 1103,5 m ² > < Budowa ścieżki rowerowej - Zał. 1. Tab. 1: 688,8 m ² > < Przebudowa zjazdów - Zał. 3. Tab. 1: 169,7 m ² + 188,8 m ² >	m² m ² m ² m ² m ²		4343,5 2192,7 1103,5 688,8 358,5
	04.02.01.00	Warstwy odsączające i odcinające			
28	04.02.01.22 KNNR 6 0104/04	Wykonanie w-wy odcinającej z piasku, gr. w-wy po zagęszczeniu 10 cm < Zał. 3. Tab. 1: 188,8 m ² >	m² m ²		188,8 188,8
	04.02.02.00	Warstwa mrozochronna			
29	04.02.02.11 KNNR 6 0104/04	Wykonanie w-wy mrozochronnej z piasku, gr. w-wy po zagęszczeniu 12 cm < Zał. 1. Tab. 1: 2192,7 m ² >	m² m ²		2192,7 2192,7

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 107552R – ULICA KOLONIA
W KM 2+344.00 – 2+664.48 W MIEJSCOWOŚCI ROPCZYCE**

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
	04.04.01.00	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie			
30	04.04.01.22 KNR - 231 0106/03/04	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, pospólki gr. w-wy 10 cm < Zał. 3. Tab. 1: 169,7 m ² >	m ² m ²	169,7	169,7
31	04.04.01.23 KNR - 231 0106/03/04	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, pospólki gr. w-wy 15 cm < Budowa chodnika - Zał. 1. Tab. 1: 1103,5 m ² > < Budowa ścieżki rowerowej - Zał. 1. Tab. 1: 688,8 m ² >	m ² m ² m ²	1103,5 688,8	1792,3
	04.04.02.00	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
32	04.04.02.11 KNNR 6 0113/02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5mm stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm < Zał. 3. Tab. 1: 188,8 m ² >	m ² m ²	188,8	188,8
33	04.04.02.12 KNNR 6 0113/02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5 mm stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm < Naw. ul. Kolonia - Zał. 1. Tab. 1: 1970,72 m ² > < Budowa ścieżki rowerowej - Zał. 1. Tab. 1: 688,8 m ² >	m ² m ² m ²	1 970,72 688,8	2659,5
	04.06.01.00	Podbudowa z chudego betonu			
34	04.06.01.11 KNNR 6 0109/02	Wykonanie podbudowy z chudego betonu, gr. w-wy 10 cm < Zał. 3. Tab. 1: 169,7 m ² >	m ² m ²	169,7	169,7
35	04.06.01.12 KNNR 6 0109/03	Wykonanie podbudowy z chudego betonu, gr. w-wy 15 cm < Naw. ul. Kolonia - Zał. 1. Tab. 1: 2192,7 m ² >	m ² m ²	2192,7	2192,7
SST	05.00.00.00	V. NAWIERZCHNIE			
CPV	45233000-9				
	05.03.05.00	Nawierzchnie z betonu asfaltowego			
36	05.03.05.11 KNNR 6 0308/01/07	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11 W, gr. 4 cm (KR2) < Naw. ul. Kolonia - Zał. 1. Tab. 1: 1967,7 m ² > < Przebudowa zjazdów - Zał. 3. Tab. 1: 188,8 m ² >	m ² m ² m ²	1 967,7 188,8	2156,5
36,1	KNNR 6 1005/06	Oczyszczenie nawierzchni pod warstwą wiążącą	m ²		2156,5
36,2	KNNR 6 1005/07	Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową - pod w-wę wiążącą	m ²		2156,5
37	05.03.05.26 KNNR 6 0308/03/07	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 S, warstwa ścieralna, gr. w-wy 4 cm < Zał. 1. Tab. 1: 1968,6 m ² >	m ² m ²	1968,6	1968,6
37,1	KNNR 6 1005/06	Oczyszczenie nawierzchni pod warstwą ścieralną	m ²		1968,6
37,2	KNNR 6 1005/07	Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową - pod w-wę ścieralną	m ²		1968,6
	05.03.23.00	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
38	05.03.23.14 KNNR 6 0502/0400	Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm - kostka < Zał. 3. Tab. 1: 169,7 m ² >	m ² m ²	169,7	169,7
39	05.03.23.15 KNNR 6 0502/03	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej, bezfazowej o gr. 6 cm Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej, bezfazowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3cm po zagęszczeniu < Budowa ścieżki rowerowej - Zał. 1. Tab. 1: 688,8 m ² >	m ² m ²	688,8	688,8

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 107552R – ULICA KOLONIA
W KM 2+344.00 – 2+664.48 W MIEJSCOWOŚCI ROPCZYCE**

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
SST CPV	05.00.00.00 45233000-9	VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
	06.01.01.00	Umocnienie skarp, rowów i ścieków			
40	06.01.01.21 KNR 201 0507/01/02	Humusowanie z obsianiem skarp przy gr. humusu 5 cm < Zał. 2. Tab. 1: 1621,4 m ² >	m ² m ²	1621,4	1621,4
41	06.01.01.66 KNNR 1 0514/01	Umocnienie skarp rowów płytami prefabrykowanymi ażurowymi, układanymi na podsypce piaskowej gr.5cm Umocnienie skarp rowów płytami ażurowymi 60x40x8cm układanymi na podsypce piaskowej gr.5cm < Zał. 1. Tab. 1: 92,5 m ² >	m ² m ²	92,5	92,5
	06.01.01.00	Przepusty pod zjazdami			
42	06.02.01.12 KNNR 6 0605/07	Ułożenie przepustów z rur PP/PVC klasy SN 8 o średnicy 50 cm pod zjazdami < Zał. 3. Tab. 1: 44,5 m >	m m	44,5	44,5
42,1	KNNR 6 0605/01	Wykonanie ław fundamentowych z pospółki o grubości 25 cm < Zał. 3. Tab. 1: 44,5 m x 0,25 m x 0,40m >	m ³	4,45	4,5
42,2	KNNR 1 0514/01	Umocnienie wlotów płytami ażurowymi 60x40x8cm układanymi na podsypce piaskowej gr. 5cm < Zał. 3. Tab. 1: 5 szt. x 2 szt. x 1.5 m ² >	m ²	15,0	15,0
	10.13.01.00	Wykonanie ogrodzeń			
43	10.13.01.10	Ogrodzenia stalowe na murku betonowym Odtworzenie ogrodzeń z słupków stalowych i przęseł stalowych na murku betonowym < Zał. 1. Tab. 1: 64,0 m >	m m	64,0	64,0
44	10.13.01.10	Ogrodzenia stalowe na murku kamiennym Odtworzenie ogrodzeń z słupków kamiennych i przęseł stalowych na murku kamiennym < Zał. 1. Tab. 1: 26,5 m >	m	26,5	26,5
45	10.13.01.12 KNNR 2 1603-03	Wykonanie ogrodzenia z siatki metalowej na murku pływającym Odtworzenie ogrodzeń z siatki metalowej < Zał. 1. Tab. 1: 38,5 m >	m m	38,5	38,5
46	10.13.01.21 KNR 2-25 0316-01	Wykonanie bram wjazdowych z profili stalowych Odtworzenie bram wjazdowych z profili stalowych < Zał. 1. Tab. 1: 4 szt. >	szt. szt.	4	4
47	10.13.01.21 KNR 2-25 0316-01	Wykonanie furtek z profili stalowych Odtworzenie furtek wejściowych z profili stalowych < Zał. 1. Tab. 1: 2 szt. >	szt. szt.	2	2
SST CPV	07.00.00.00 45233000-9	VII. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
	07.01.01.00	Oznakowanie poziome			
48	07.01.01.11 KNR - AT - 04 0204/01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - linie ciągłe < P-2b - Zał. 1. Tab. 1 >	m ² m ²	6,48	6,48
49	07.01.01.12 KNR - AT - 04 0204/01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - linie przerywane < P-1e - Zał. 1. Tab. 1 >	m ² m ²	0,36	0,36
50	07.01.01.13 KNR - AT - 04 0204/01	Oznakowanie poziome jezdni mat. cienkowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych < P - 10 - Zał. 1. Tab. 1 > < P - 11 - Zał. 1. Tab. 1 > < P - 14 - Zał. 1. Tab. 1 >	m ² m ² m ² m ²	12,00 3,00 1,13	16,20
51	07.01.01.14 KNR - AT - 04 0204/01	Oznakowanie poziome jezdni mat. cienkowarstwowymi - strzałki i inne symbole < P - 23 - Zał. 1. Tab. 1 >	m ² m ²	0,66	0,66

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 107552R – ULICA KOLONIA
W KM 2+344.00 – 2+664.48 W MIEJSCOWOŚCI ROPCZYCE**

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
	07.02.01.00	Oznakowanie pionowe			
52	07.02.01.41 KNNR 6 0702/01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych < Zał. 1. Tab. 1: 6 szt. >	szt. szt.	6	6
53	07.02.01.44 KNNR 6 0702/04/05/06/07	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków < Zał. 1. Tab. 1: 6 szt. >	szt. szt.	6	6
SST CPV	08.00.00.00 45233000-9	VIII. ELEMENTY ULIC			
	08.01.01.00	Krawężniki betonowe			
54	08.01.01.11 KNNR 6 0403/03	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej (C12/15) z oporem < Zał. 1. Tab. 1: 621,3 m >	m m	621,3	621,3
	08.02.02.00	Chodniki z brukowej kostki betonowej			
55	08.02.02.11 KNNR 6 0502/02	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3 cm po zagęszczeniu < Zał. 1. Tab. 1: 1103,5 m ² >	m ² m ²	1103,5	1103,5
	08.03.01.00	Obrzeża betonowe			
56	08.03.01.12 KNNR 6 404/05	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej z oporem Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej betonowej (C12/15) z oporem < Zał. 1. Tab. 1 i Zał. 3. Tab. 1: 1101,1 m >	m m	1101,1	1101,1
		Usunięcie kolizji z sieciami energetycznymi			
57		Usunięcie kolizji z sieciami energetycznymi km dr 2+344,00 - 2+664,48 < Linia NN WITKOWICE-10 >	kpl kpl	1	1
		Budowa oświetlenia ulicznego			
58		Budowa oświetlenia ulicznego ul. Kolonia w km 2+344,00 - 2+664,48 < km 2+344,00 - 2+664,48 Str. L >	kpl kpl	1	1