

DROGOWA PRACOWNIA PROJEKTOWA

ANMAR

ANNA PACEWICZ-DYRDA

UL. ŁANOWA 1

86 - 014 KRUSZYŃ

TEL: (52) 335-80-88 FAX: (52) 552-03-50

TEL. KOM: +48509037524

E-MAIL: AN_MAR@INTERIA.EU

WWW.dppANMAR.pl

NIP: 967-055-96-42

**TYTUŁ
OPRACOWANIA**

**PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH
W MIEJSCOWOŚCI RUZIEC
GMINA GOLUB - DOBRZYŃ**

PRZEDMIAR ROBÓT

INWESTYCJA

**DROGI GMINNE W MIEJSCOWOŚCI RUZIEC
ULICA TULIPANOWA I GOŹDZIKOWA
GMINA GOLUB - DOBRZYŃ**

INWESTOR

**GMINA GOLUB - DOBRZYŃ
PLAC TYSIĄCLECIA 25
87 - 400 GOLUB - DOBRZYŃ**

BRANŻA

WIELOBRANŻOWY

FAZA PROJEKTU

PROJEKT WYKONAWCZY

		DATA	PODPIS
OPRACOWANIE	mgr inż. Anna Pacewicz – Dyrda	wrzesień 2014 r.	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.5	km km	 0.500	
				RAZEM	0.500
2 d.1	KNR 2-31 0801-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z betonu lub kruszywa o grubości 4 cm 30	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
3 d.1	KNR 2-31 0801-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z betonu lub kruszywa - dodatek za dalszy 1 cm grubości Krotność = 11 30	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
4 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km Gruzu z rozbiórki podbudowy z betonu lub kruszywa 30*0.15	m ³ m ³	 4.500	
				RAZEM	4.500
5 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Gruz z rozbiórki podbudowy z betonu lub kruszywa Krotność = 14 4.5	m ³ m ³	 4.500	
				RAZEM	4.500
6 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grubości 8 cm lub kostki granitowej grubości 9/11 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 30	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
7 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km Gruz z rozbiórki nawierzchni z kostki betonowej lub granitowej 30*0.1	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
8 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Gruz z rozbiórki nawierzchni z kostki betonowej lub granitowej Krotność = 14 3	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
9 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników, oporników betonowych na podsypce cementowo - piaskowej 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
10 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży chodnikowych na podsypce cementowo - piaskowej 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
11 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki, oporniki, obrzeża z betonu (15.0*(0.2*0.15+0.3*0.15))+(15*(0.18*0.08+0.20*0.08))	m ³ m ³	 1.581	
				RAZEM	1.581
12 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km Gruz z rozbiórki krawężników, oporników, obrzeży oraz ław pod krawężniki, oporniki i obrzeża 1.581	m ³ m ³	 1.581	
				RAZEM	1.581
13 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Gruz z rozbiórki krawężników, oporników, obrzeży oraz ław pod krawężniki, oporniki i obrzeża Krotność = 14 1.581	m ³ m ³	 1.581	
				RAZEM	1.581

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	analiza	Regulacja wysokościowa bram i furtek	kpl.		
d.1	własna	15	kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
2 Roboty ziemne					
15	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm za pomocą spycharek (pod nawierzchnie utwardzone)	m ²		
d.2	0126-01	3500	m ²	3500.000	
				RAZEM	3500.000
16	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek (pod zielenią)	m ²		
d.2	0126-01	1400	m ²	1400.000	
				RAZEM	1400.000
17	KNR 2-01	Załadowanie uprzednio zmagazynowanej w hałdach ziemi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odłość do 1 km wraz z utylizacją	m ³		
d.2	0211-07	Humus 3500*0.2+1400*01	m ³	2100.000	
				RAZEM	2100.000
18	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych	m ³		
d.2	0214-03	Humus Krotność = 28 2100	m ³	2100.000	
				RAZEM	2100.000
19	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km oraz z utylizacją	m ³		
d.2	0206-04	355 m3 - wg tabeli robót ziemnych 90 m3 - korytowanie pod zjazdami 355+90	m ³	445.000	
				RAZEM	445.000
20	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych	m ³		
d.2	0214-04	355 m3 - wg tabeli robót ziemnych 90 m3 - korytowanie pod zjazdami Krotność = 28 355+90	m ³	445.000	
				RAZEM	445.000
21	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu z z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - oczyszczenie pasa drogowego z wywiezieniem i utylizacją zanieczyszczeń z wywozem na odległość do 1 km	m ²		
d.2	0111-02	analogia 4900*0.03	m ²	147.000	
				RAZEM	147.000
22	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km przyczepami samowyladowczymi po drogach utwardzonych	m ³		
d.2	0214-08	Krotność = 28 147	m ³	147.000	
				RAZEM	147.000
23	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami z pozyskaniem i transportem gruntu	m ³		
d.2	0235-02	55 m3 - wg tabeli robót ziemnych 40 m3 - nasypy przy zjazdach 55+40	m ³	95.000	
				RAZEM	95.000
3 Usunięcie drzew i krzewów					
24	KNR-W 2-	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
d.3	01 0103-02	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
d.3	0110-01	3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu	m ³		
d.3	0110-04	Krotność = 26 3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR 2-01	Ręczne karczowanie pni	szt.		
d.3	0106-03	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 2-01 d.3 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		3	mp	3.000	
				RAZEM	3.000
29	KNR 2-01 d.3 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		3	mp	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNR 2-01 d.3 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 26	mp		
		6	mp	6.000	
				RAZEM	6.000
4 Regulacja urządzeń obcych					
31	KNR 2-31 d.4 1406-03	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej, deszczowej, wpus- tów kanalizacji deszczowej oraz zaworów wodociągowych	szt.		
		55	szt.	55.000	
				RAZEM	55.000
5 Roboty elektryczne i telekomunikacyjne					
32	KNR 2-01 d.5 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
33	KNR 2-01 d.5 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
34	KNR 5-10 d.5 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o sze- rokości do 0.4 m	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
35	KNR 5-10 d.5 0303-02	Układanie rur ochronnych dwudzielnych o średnicy 110 mm w wykopie na istniejących kablach elektroenergetycznych i teletechnicznych	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
36	KNNR 9 d.5 1001-08	Demontaż istniejącego słupa oświetleniowego - przestawienie za jezdnię	słup		
		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNNR 9 d.5 1002-06	Demontaż wysięgnika na słupie	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNNR 9 d.5 1005-03	Demontaż oprawy oświetleniowej zainstalowanej na wysięgniku	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
39	KNNR 5 d.5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych (słup z demontażu)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 5 d.5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych mocowanych na słupie (wysięgnik dwura- mienny WP1/90)	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
41	KNNR 5 d.5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
42	KNNR 5 d.5 1304-01	Badania i pomiary wykonanych instalacji	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
6 Podbudowy					
43	KNR 2-31 d.6 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta o głębokości 20 cm 2450 m2 - jezdnia 220 m2 - zjazdy 520 m2 - chodniki 15 m2 - chodnik na podbudowie 2450+220+520+15	m ²		
			m ²	3205.000	
				RAZEM	3205.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44	KNR 2-31 d.6 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości 520 m2 - chodniki Krotność = 0.4 520	m ²		
			m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
45	KNR 2-31 d.6 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości 220 m2 - zjazdy 15 m2 - chodnik na podbudowie Krotność = 4.4 220+15	m ²		
			m ²	235.000	
				RAZEM	235.000
46	KNR 2-31 d.6 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości 2450 m2 - jezdnia Krotność = 3.6 2450	m ²		
			m ²	2450.000	
				RAZEM	2450.000
47	KNR 2-31 d.6 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - warstwa grubości 3 cm po zagęszczeniu wraz z zakupem i transportem piasku 2450 m2 - jezdnia 220 m2 - zjazdy 520 m2 - chodniki 15 m2 - chodnik na podbudowie 2450+220+520+15	m ²		
			m ²	3205.000	
				RAZEM	3205.000
48	KNR 2-31 d.6 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 3205	m ²		
			m ²	3205.000	
				RAZEM	3205.000
49	KNR 2-31 d.6 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej - podbudowa z kruszywa łamanego 2450 m2 - jezdnia 2450	m ²		
			m ²	2450.000	
				RAZEM	2450.000
50	KNR 2-31 d.6 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej - bitumicznej - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 2450 m2 - jezdnia 2450	m ²		
			m ²	2450.000	
				RAZEM	2450.000
51	KNR 2-31 d.6 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej - istniejąca nawierzchnia sfrezowana w miejscach styku z nawierzchnią projektowaną 45 m2 - nawierzchnia sfrezowana 45	m ²		
			m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
52	KNR 2-31 d.6 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem w ilości 0,8kg/m2 - podbudowa z kruszywa łamanego 2450 m2 - jezdnia 2450	m ²		
			m ²	2450.000	
				RAZEM	2450.000
53	KNR 2-31 d.6 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem w ilości 0,2kg/m2 - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 2450 m2 - jezdnia 2450	m ²		
			m ²	2450.000	
				RAZEM	2450.000
54	KNR 2-31 d.6 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem w ilości 0,2kg/m2 - istniejąca nawierzchnia sfrezowana w miejscach styku z nawierzchnią projektowaną 45 m2 - nawierzchnia sfrezowana 45	m ²		
			m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
55	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5) o grubości warstwy 15 cm po zagęszczeniu 2450 m2 - jezdnia 2450	m ²		
			m ²	2450.000	
				RAZEM	2450.000
56	KNR 2-31 d.6 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5) - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 2450 m2 - jezdnia 200 m2 - uzupełnienie - dowiązanie wysokościowe Krotność = 5 2450+200	m ²		
			m ²	2650.000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2650.000
57 d.6	KNR 2-31 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej o lepisczcu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (0-12,8 mm) 2450 m3 - jezdnia 2450	m ² m ²	 2450.000	
				RAZEM	2450.000
58 d.6	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa C12/15 - B15 z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą 220 m2 - zjazdy 15 m2 - chodnik na podbudowie 220+15	m ² m ²	 235.000	
				RAZEM	235.000
59 d.6	KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa C12/15 - B15 z dylatacją - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą 220 m2 - zjazdy 15 m2 - chodnik na podbudowie Krotność = 8 220+15	m ² m ²	 235.000	
				RAZEM	235.000
7 Nawierzchnie					
60 d.7	KNR 2-31 0803-03 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa o grubości 3 cm - frezowanie istniejącej nawierzchni drogi w miejscach styku z nawierzchnią projektowaną 45 m2 - nawierzchnia sfrezowana 45	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
61 d.7	KNR 2-31 0803-04 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za dalszy 1 cm grubości - frezowanie istniejącej nawierzchni drogi w miejscach styku z nawierzchnią projektowaną 45 m2 - nawierzchnia sfrezowana 45	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
62 d.7	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km wraz z utylizacją Gruz z frezowania nawierzchni 45*0.04	m ³ m ³	 1.800	
				RAZEM	1.800
63 d.7	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Gruz z frezowania nawierzchni Krotność = 14 1.8	m ³ m ³	 1.800	
				RAZEM	1.800
64 d.7	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych o grubości warstwy 3 cm po zagęszczeniu - warstwa ścierna asfaltowa z betonu asfaltowego (0-12,8 mm) 2450 m2 - jezdnia 45 m2 - nawierzchnia sfrezowana 2450+45	m ² m ²	 2495.000	
				RAZEM	2495.000
65 d.7	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - warstwa ścierna asfaltowa z betonu asfaltowego (0-12,8 mm) 2450 m2 - jezdnia 45 m2 - nawierzchnia sfrezowana 2450+45	m ² m ²	 2495.000	
				RAZEM	2495.000
66 d.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 220 m2 - zjazdy (kostka kolorowa) 520 m2 - chodniki (kostka szara) 15 m2 - chodniki na podbudowie (kostka szara) 220+520+15	m ² m ²	 755.000	
				RAZEM	755.000
8 Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu					

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67 d.8	KNR 2-31 0706-07	Ręczne malowanie symboli na jezdni - oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach, przejściach dla pieszych (wg projektu organizacji ruchu) 50	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
68 d.8	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm (wg projektu organizacji ruchu) 24	szt. szt.	 24.000	
				RAZEM	24.000
69 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych - wielkości mała - znaki ostrzegawcze, zakazu, informacyjne, tabliczki (wg projektu organizacji ruchu) 39	szt. szt.	 39.000	
				RAZEM	39.000
70 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie urządzeń BRD - luster drogowych (wg projektu organizacji ruchu) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
71 d.8	analiza własna	Montaż progów zwalniających 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
72 d.8	analiza własna	Oznakowanie tymczasowe na czas robót 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9 Elementy ulic					
73 d.9	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki betonowa Ława z betonu C12/15 (B-15) pod oporniki betonowe 350*(0.10*0.22)	m ³ m ³	 7.700	
				RAZEM	7.700
74 d.9	KNR 2-31 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cementowo - piaskowej 350	m m	 350.000	
				RAZEM	350.000
75 d.9	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa Ława z betonu C12/15 (B-15) pod krawężniki wystające betonowe 530*(0.10*(0.3+0.2))	m ³ m ³	 26.500	
				RAZEM	26.500
76 d.9	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 530	m m	 530.000	
				RAZEM	530.000
77 d.9	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem Ława z betonu C12/15 (B-15) pod obrzeża 500*(0.10*(0.20+0.23))	m ³ m ³	 21.500	
				RAZEM	21.500
78 d.9	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 500	m m	 500.000	
				RAZEM	500.000
10 Zieleń drogowa i umacnianie poboczy					
79 d.10	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego 1300	m ² m ²	 1300.000	
				RAZEM	1300.000
80 d.10	KNR 2-21 0209-03	Ręczne rozrzućenie ziemi urodzajnej grubości warstwy 10 cm i torfu grubości warstwy 2 cm 1300	m ² m ²	 1300.000	
				RAZEM	1300.000
81 d.10	KNR 2-21 0215-01	Ręczny wysiew nawozów mineralnych 1300	m ² m ²	 1300.000	
				RAZEM	1300.000
82 d.10	KNR 2-23 0209-02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z zagrabieniem i przykryciem nasion po wysiewie walcem 1300	m ² m ²	 1300.000	
				RAZEM	1300.000
83 d.10	KNR 2-23 0211-01	Ręczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych wykonanych siewem	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1300	m ²	1300.000	
				RAZEM	1300.000
84 d.10	KNR 2-31 0114-07	Nawierzchnia z kruszywa drobnego - warstwa o grubości 8 cm po zagęszczeniu (uzupełnienie wąskich pasków pomiędzy obrzeżem a ogrodzeniami)	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
85 d.10	KNR 2-31 0114-08	Nawierzchnia z kruszywa drobnego (uzupełnienie wąskich pasków pomiędzy obrzeżem a ogrodzeniami) - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
11	Pomiar powykonawczy				
86 d.11	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - pomiar powykonawczy wraz z dokumentacją powykonawczą zrealizowanych obiektów drogowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000