

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3740P ŻERKÓW - BIEŻDZIADÓW
CZĘŚĆ I

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 3.632	km km	3.632	
				RAZEM	3.632
2	KNR 2-31 d.1 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 1338.1	m m	1338.1	
				RAZEM	1338.1
3	KNR 2-31 d.1 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej przez analogię - Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej 300.0	m ² m ²	300.0	
				RAZEM	300.0
4	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 407.4	m ² m ²	407.4	
				RAZEM	407.4
5	KNR 2-31 d.1 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 118.6	m m	118.6	
				RAZEM	118.6
6	KNR 2-31 d.1 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe 17*0.7	m ³ m ³	11.9	
				RAZEM	11.9
7	KNR AT-03 d.1 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 16209.3	m ² m ²	16209.3	
				RAZEM	16209.3
8	KNR 2-31 d.1 1507-02	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t 206.1+1215.7	t t	1421.8	
				RAZEM	1421.8
9	KNR 2-31 d.1 1508-01	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t Krotność = 9 poz.8	t t	1421.8	
				RAZEM	1421.8
2		ROBOTY DROGOWE			
10	KNR 2-01 d.2 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 2804.5	m ³ m ³	2804.5	
				RAZEM	2804.5
11	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 8 poz.10	m ³ m ³	2804.5	
				RAZEM	2804.5
12	KNR 2-01 d.2 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III (jezdnia + pas postojowy + wyspy na rondzie) 4372.4+96.3+12.5	m ² m ²	4481.2	
				RAZEM	4481.2
13	KNR 2-01 d.2 0205-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyładowczymi na odległość do 1 km (ukop) + materiał 1.7	m ³ m ³	1.7	
				RAZEM	1.7
14	KNR 2-01 d.2 0214-03	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 8 poz.13	m ³ m ³	1.7	
				RAZEM	1.7
15	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II poz.13	m ³ m ³	1.7	
				RAZEM	1.7
16	KNR 2-31 d.2 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (jezdnia + pas postojowy + wyspy na rondzie) 4372.4+96.3+12.5	m ² m ²	4481.2	
				RAZEM	4481.2

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3740P ŻERKÓW - BIEŻDZIADÓW
CZĘŚĆ I

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.2 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5 poz.16	m ² m ²	 4481.2	 4481.2
				RAZEM	4481.2
18	KNR 2-31 d.2 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm poz.16	m ² m ²	 4481.2	 4481.2
				RAZEM	4481.2
19	KNR 2-31 d.2 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 1874.6+882.7+12.2	m m	 2769.5	 2769.5
				RAZEM	2769.5
20	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (1874.6+882.7+12.2)*0.07	m ³ m ³	 193.9	 193.9
				RAZEM	193.9
21	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1874.6	m m	 1874.6	 1874.6
				RAZEM	1874.6
22	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm przez analogię - Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 882.7	m m	 882.7	 882.7
				RAZEM	882.7
23	KNR 2-31 d.2 0404-04	Krawężniki granitowe bez skosów wtopione o wymiarach 15x30 cm przez analogię - Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej 12.2	m m	 12.2	 12.2
				RAZEM	12.2
24	KNR 2-31 d.2 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV (pod obrzeże) 2862.0	m m	 2862.0	 2862.0
				RAZEM	2862.0
25	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod obrzeże) 2862.0*0.04	m ³ m ³	 114.5	 114.5
				RAZEM	114.5
26	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2862.0	m m	 2862.0	 2862.0
				RAZEM	2862.0
27	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (jezdnia + pas postojowy + wyspy na rondzie) 4372.4+96.3+12.5	m ² m ²	 4481.2	 4481.2
				RAZEM	4481.2
28	KNR 2-31 d.2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (wyspy na rondzie) Krotność = 5 -12.5	m ² m ²	 -12.5	 -12.5
				RAZEM	-12.5
29	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (jezdnia + pas postojowy + pobocza + wyspy na rondzie + chodnik) 4372.4+96.3+4048.6+12.5+4011.1	m ² m ²	 12540.9	 12540.9
				RAZEM	12540.9
30	KNR 2-31 d.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (wyspy na rondzie) Krotność = 2 -12.5	m ² m ²	 -12.5	 -12.5
				RAZEM	-12.5
31	KNR 2-31 d.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (chodnik) Krotność = 7 4011.1	m ² m ²	 4011.1	 4011.1
				RAZEM	4011.1
32	KNR 2-31 d.2 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (pas postojowy + wyspy na rondzie) 96.3+12.5	m ² m ²	 108.8	 108.8
				RAZEM	108.8
33	KNR 2-31 d.2 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.32	m ² m ²	 108.8	 108.8

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3740P ŻERKÓW - BIEŻDZIADÓW
CZĘŚĆ I

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	108.8
34	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (pas postojowy) - kolor szary 96.3	m ² m ²	96.3	
				RAZEM	96.3
35	KNR 2-31 d.2 0302-03	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wyspy na rondzie) 12.5	m ² m ²	12.5	
				RAZEM	12.5
36	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 20417.8+20170.9+4372.4	m ² m ²	44961.1	
				RAZEM	44961.1
37	KNR 2-31 d.2 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym 3062.7	t t	3062.7	
				RAZEM	3062.7
38	KNR AT-04 d.2 0101-01	Wzmocnienie nawierzchni geokompozytem przez analogię - Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m 17573.3	m ² m ²	17573.3	
				RAZEM	17573.3
39	KNR 2-31 d.2 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 4372.4	m ² m ²	4372.4	
				RAZEM	4372.4
40	KNR 2-31 d.2 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 20170.9	m ² m ²	20170.9	
				RAZEM	20170.9
41	KNR 2-31 d.2 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = 2 poz.40	m ² m ²	20170.9	
				RAZEM	20170.9
42	KNR 2-31 d.2 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (chodnik + zjazdy) 4011.1+1783.5	m ² m ²	5794.6	
				RAZEM	5794.6
43	KNR 2-31 d.2 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.42	m ² m ²	5794.6	
				RAZEM	5794.6
44	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodnik) - kolor szary 4011.1	m ² m ²	4011.1	
				RAZEM	4011.1
45	KNR 2-31 d.2 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (zjazdy) 1783.5+401.2	m ² m ²	2184.7	
				RAZEM	2184.7
46	KNR 2-31 d.2 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (zjazdy) Krotność = 7 poz.45	m ² m ²	2184.7	
				RAZEM	2184.7
47	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (zjazdy) poz.45	m ² m ²	2184.7	
				RAZEM	2184.7
48	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (zjazdy) poz.47	m ² m ²	2184.7	
				RAZEM	2184.7
49	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy) - kolor czerwony 1783.5	m ² m ²	1783.5	
				RAZEM	1783.5
3		ROBOTY ODWODNIENIOWE			
50	KNR 2-01 d.3 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 113.5	m ³ m ³	113.5	
				RAZEM	113.5

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3740P ŻERKÓW - BIEŻDZIADÓW
CZĘŚĆ I

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR 2-01 d.3 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładawczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 poz.50	m ³ m ³	 113.5	 113.5
				RAZEM	113.5
52	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 56.8	m ² m ²	 56.8	 56.8
				RAZEM	56.8
53	KNR 2-28 d.3 0506-03	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 200 mm 52.4	m m	 52.4	 52.4
				RAZEM	52.4
54	KNR 2-28 d.3 0506-02	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 160 mm przez analogię - Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm 61.1	m m	 61.1	 61.1
				RAZEM	61.1
55	KNR 2-18 d.3 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 12	szt. szt.	 12.0	 12.0
				RAZEM	12.0
56	KNR 2-18 d.3 0613-01	Studnie rewizyjne PVC o śr. 400 mm przez analogię - Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m 3	stud. stud.	 3.0	 3.0
				RAZEM	3.0
57	KNR 2-01 d.3 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 105.0	m ³ m ³	 105.0	 105.0
				RAZEM	105.0
58	KNR 2-01 d.3 0205-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładawczymi na odległość do 1 km (ukop) + materiał poz.57	m ³ m ³	 105.0	 105.0
				RAZEM	105.0
59	KNR 2-01 d.3 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładawczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8 poz.57	m ³ m ³	 105.0	 105.0
				RAZEM	105.0
60	KNR-W 5-10 d.3 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie 122.2	m m	 122.2	 122.2
				RAZEM	122.2
61	KNR 2-31 d.3 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 61.1	m ² m ²	 61.1	 61.1
				RAZEM	61.1
62	KNR 2-31 d.3 1507-02	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t 61.1*0.1	t t	 6.1	 6.1
				RAZEM	6.1
63	KNR 2-31 d.3 1508-01	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t Krotność = 9 poz.62	t t	 6.1	 6.1
				RAZEM	6.1
64	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (odtworzenie podbudowy) 61.1	m ² m ²	 61.1	 61.1
				RAZEM	61.1
65	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (odtworzenie podbudowy) poz.64	m ² m ²	 61.1	 61.1
				RAZEM	61.1
66	KNR 2-31 d.3 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych 50	szt. szt.	 50.0	 50.0
				RAZEM	50.0
67	d.3 kalk. własna	Wymiana skrzynek, napędów zasuw, nawierteł 5	kpl. kpl.	 5.0	 5.0
				RAZEM	5.0
68	KNR 2-31 d.3 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych (wymiana skrzynek, napędów zasuw, nawierteł)	szt.		

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3740P ŻERKÓW - BIEŻDZIADÓW
CZĘŚĆ I

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	szt.	5.0	
				RAZEM	5.0
69	KNR 2-31 d.3 0605-06	Przepusty z rur PP o śr. 400 mm przez analogię - Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm 118.6	m		
			m	118.6	
				RAZEM	118.6
70	KNR 2-31 d.3 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (pod ściek) 459.7/0.2	m		
			m	2298.5	
				RAZEM	2298.5
71	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (pod ściek) 2298.5*0.04	m ³		
			m ³	91.9	
				RAZEM	91.9
72	KNR 2-31 d.3 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (ściek) 459.7+389.4	m ²		
			m ²	849.1	
				RAZEM	849.1
73	KNR 2-31 d.3 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.72	m ²		
			m ²	849.1	
				RAZEM	849.1
74	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (ściek) - kolor szary 459.7	m ²		
			m ²	459.7	
				RAZEM	459.7
75	KNR 2-31 d.3 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej (60x50x15 cm) 669.0	m		
			m	669.0	
				RAZEM	669.0
76	KNR 2-31 d.3 0205-01	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm (obrুকowanie wlotów i wylotów przepustów i wylotów przykanalików) 53.0	m ²		
			m ²	53.0	
				RAZEM	53.0
77	KNR 2-31 d.3 1403-05	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 316.0	m		
			m	316.0	
				RAZEM	316.0
4		WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW			
78	KNR 2-01 d.4 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 4	szt.		
			szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
79	KNR 2-01 d.4 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 5	szt.		
			szt.	5.0	
				RAZEM	5.0
80	KNR 2-01 d.4 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 4	szt.		
			szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
81	KNR 2-01 d.4 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) 4	szt.		
			szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
82	KNR 2-01 d.4 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) 7	szt.		
			szt.	7.0	
				RAZEM	7.0
83	KNR 2-01 d.4 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm) 2	szt.		
			szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
84	KNR 2-01 d.4 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) 4	szt.		
			szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
85	KNR 2-01 d.4 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) 5	szt.		
			szt.	5.0	
				RAZEM	5.0
86	KNR 2-01 d.4 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 4	szt.		
			szt.	4.0	

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3740P ŻERKÓW - BIEŻDZIADÓW
CZĘŚĆ I

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4.0
87	KNR 2-01 d.4 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		4	szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
88	KNR 2-01 d.4 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
		7	szt.	7.0	
				RAZEM	7.0
89	KNR 2-01 d.4 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		2	szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
90	KNR 2-01 d.4 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
		0.06	ha	0.060	
				RAZEM	0.060
91	KNR 2-01 d.4 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
		3.14*0.2 ² *5.0*26	m ³	16.3	
				RAZEM	16.3
92	KNR 2-01 d.4 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		26*1.0*1.0*1.0	mp	26.0	
				RAZEM	26.0
93	KNR 2-01 d.4 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		26*1.5*1.5*1.5+600.0*1.0*1.0	mp	687.8	
				RAZEM	687.8
94	d.4 kalk. własna	Przycięcie gałęzi drzew (ilość szacunkowa)	szt.		
		10	szt.	10.0	
				RAZEM	10.0
5		NASADZENIA DRZEW			
95	KNR 2-21 d.5 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m (drzewa miododajne - lipa drobnolistna)	szt.		
		45	szt.	45.0	
				RAZEM	45.0
6		STAŁA ORGANIZACJA RUCHU			
96	KNR 2-31 d.6 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		10+9	szt.	19.0	
				RAZEM	19.0
97	KNR 2-31 d.6 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		9+6	szt.	15.0	
				RAZEM	15.0
98	KNR 2-31 d.6 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		9+15+2	szt.	26.0	
				RAZEM	26.0
99	KNR 2-31 d.6 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ²	szt.		
		10+20+6	szt.	36.0	
				RAZEM	36.0
100	KNR 2-31 d.6 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową (P-10)	m ²		
		11.0+11.0	m ²	22.0	
				RAZEM	22.0
101	KNR 2-31 d.6 0706-04	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową (P-14 + P-1d)	m ²		
		1.1+1.0	m ²	2.1	
				RAZEM	2.1
102	KNR 2-31 d.6 0706-01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową (P-7b)	m ²		
		22.4	m ²	22.4	
				RAZEM	22.4
103	KNR 2-31 d.6 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową (P-21a)	m ²		
		32.1	m ²	32.1	
				RAZEM	32.1
104	KNR-W 5-10 d.6 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m		
		2*5.5	m	11.0	

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3740P ŻERKÓW - BIEŻDZIADÓW
CZĘŚĆ I

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	11.0
105	KNR 2-31 d.6 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 6.5*5.5	m ² m ²	35.8	
				RAZEM	35.8
106	KNR 2-31 d.6 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (wyniesione przejście dla pieszych) 35.8	m ² m ²	35.8	
				RAZEM	35.8
107	KNR 2-31 d.6 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.106	m ² m ²	35.8	
				RAZEM	35.8
108	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wyniesione przejście dla pieszych) - kolor czerwony 35.8	m ² m ²	35.8	
				RAZEM	35.8
109	KNR 2-31 d.6 0706-04	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową (P-25) 2.6	m ² m ²	2.6	
				RAZEM	2.6
110	kalk. własna	Montaż znaku aktywnego D-6 + T-27 wraz z masztem oświetleniowym 2	kpl. kpl.	2.0	
				RAZEM	2.0