
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: „Budowa drogi dla pieszych i rowerów w ramach rozbudowy drogi powiatowej Nr 2949L Krasnobród – Długi Kąt” w ramach zadania pn.: “Rowerowe Roztocze Drogi pieszo-rowerowe w obszarach wiejskich na terenie powiatu biłgorajskiego”

ADRES INWESTYCJI: powiat biłgorajski

NAZWA INWESTORA: Zarząd Powiatu w Biłgoraju

ADRES INWESTORA: ul. Tadeusz Kościuszki 94
23-400 Biłgoraj

DATA OPRACOWANIA: 31.07.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
31.07.2026

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		1. D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		D 01.01.01 Odtworzenie wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonaczej drogi			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		4,049	km	4,05	
				RAZEM	4,05
1.2		D 01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów			
2 d.1.2	KNNR 1 0101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni	szt.		
		330	szt.	330,00	
				RAZEM	330,00
3 d.1.2	KNNR 1 0102-05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni do 1 ha	ha		
		1	ha	1,00	
				RAZEM	1,00
1.3		D 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu			
4 d.1.3	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm za pomocą spycharek	m2		
		30772	m2	30 772,00	
				RAZEM	30 772,00
1.4		D 01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne			
5 d.1.4	KNNR 6 0808-04	Rozebranie ogrodzeń o konstrukcji drewnianej	m		
		22 + 23	m	45,00	
				RAZEM	45,00
6 d.1.4	KNNR 6 0808-04	Rozebranie ogrodzeń stalowych (wypełnienie pręseł-deski drewniane)	m		
		22	m	22,00	
				RAZEM	22,00
7 d.1.4	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
8 d.1.4	KNR 2-31 0702-02 analogia	Demontaż słupków do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		18	szt.	18,00	
				RAZEM	18,00
9 d.1.4	KNNR 6 0808-07 z.o.2.7. 9902 -02 analogia	Rozebranie barier drogowych stalowych - obok czynnego pasa jezdni (76-130 poj)	m		
		17	m	17,00	
				RAZEM	17,00
10 d.1.4	KNNR 6 0808-01 analogia	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych i z kątowników	m		
		34	m	34,00	
				RAZEM	34,00
11 d.1.4	KNR 2-09 0422-04	Rozbieranie wiat przystankowych o konstrukcji murowanej, dach drewniany pokryty płytą cementowo - włóknową (km~7+652 SL) 5,20m x 2,90 m	wiat.		
		1	wiat.	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.1.4	KNR 2-31 0816-04 analogia	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10 * 0,3 * 1,6 + 3,5 * 0,3 * 1,7 + 3,5 * 0,3 * 1,5 + 4,7 * 0,3 * 1,8	m3	10,70	
				RAZEM	10,70
13 d.1.4	KNR 2-31 0803-01 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych (nawierzchnia zjazdu/dojścia) Krotność = 2	m2		
		54	m2	54,00	
				RAZEM	54,00
14 d.1.4	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego (nawierzchnia zjazdów z drogi powiatowej)	m2		
		54	m2	54,00	
				RAZEM	54,00
15 d.1.4	KNR 2-31 0804-01 0804-02	Ręczne rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego o grubości 20 cm	m2		
		poz.13	m2	54,00	
				RAZEM	54,00
16 d.1.4	KNR 2-31 0810-02 analogia	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej	m2		
		29	m2	29,00	
				RAZEM	29,00
17 d.1.4	KNR 2-31 0810-02 analogia	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej	m2		
		172	m2	172,00	
				RAZEM	172,00
18 d.1.4	KNR 2-31 0801-03 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej	m2		
		poz.16 + poz.17	m2	201,00	
				RAZEM	201,00
19 d.1.4	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego (nawierzchnia zjazdów z drogi powiatowej)	m2		
		116	m2	116,00	
				RAZEM	116,00
20 d.1.4	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych	m		
		9	m	9,00	
				RAZEM	9,00
21 d.1.4	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży betonowych	m		
		131	m	131,00	
				RAZEM	131,00
2		D 02.00.01 ROBOTY ZIEMNE			
2.1		D 02.01.01 Wykonanie wykopów w gr. kat.III			
22 d.2.1	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi	m3		
		10123	m3	10 123,00	
				RAZEM	10 123,00
2.2		D 02.03.01 Wykonanie nasypów w gr kat.III			
23 d.2.2	KNR 2-01 0313-01	Wykonanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat. gruntu I-II)	m3		
		810	m3	810,00	
				RAZEM	810,00
24 d.2.2	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i terenów zieleni w wykopie w gruntach kat. I-III	m2		
		20245	m2	20 245,00	
				RAZEM	20 245,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		D-03.00.00 ODWODNIENIE			
3.1		D-03.02.01 Elementy odwodnienia			
25 d.3.1	KNNR 11 0501-05 analogia	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3		
		4 + 5 * 0,427 + 18 * 0,586	m3	16,68	
				RAZEM	16,68
26 d.3.1	KNR-W 2-18 0408-07 analogia	Przepusty drogowe z rur PEHD o śr. zewn. 400 mm	m		
		26 + 40	m	66,00	
				RAZEM	66,00
27 d.3.1	KNNR 11 0501-03 analogia	Podłoża z betonu - fundament przepustu	m3		
		3,1 + 2,5 + 4,5	m3	10,10	
				RAZEM	10,10
28 d.3.1	KNR 2-11 1901-08 analogia	Przepusty drogowe żelbetowe o śr. 1000 mm ze zbrojoną płytą zespalającą z betonu C25/30	m		
		4 + 3,2	m	7,20	
				RAZEM	7,20
29 d.3.1	KNR-W 2-18 0407-07 analogia	Przepusty drogowe z rur PEHD o śr. zewn. 800 mm	m		
		7,2	m	7,20	
				RAZEM	7,20
30 d.3.1	KNR-W 2-18 0408-08 analogia	Kanały z rur strukturalnych HDPE SN8 - o średnicy nominalnej 600 mm	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
31 d.3.1	KNR-W 2-18 0408-07/08 analogia	Kanały z rur strukturalnych HDPE SN8 - o średnicy nominalnej 800 mm	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
32 d.3.1	KNR-W 2-18 0513-03 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm	stud.		
		4	stud.	4,00	
				RAZEM	4,00
33 d.3.1	KNR 2-01 0516-05 analogia	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		15 + 869	m2	884,00	
				RAZEM	884,00
4		D 04.00.00 PODBUDOWY			
4.1		D 04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
34 d.4.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		14608 + 2581 + 70 + 239 + 175 + 489	m2	18 162,00	
				RAZEM	18 162,00
4.2		D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni			
35 d.4.2	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		12556 + 148 + 117	m2	12 821,00	
				RAZEM	12 821,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.4.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		12073 + 138 + 111	m2	12 322,00	
				RAZEM	12 322,00
4.3		D 04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
37 d.4.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		13966 + 70 + 175 + 135	m2	14 346,00	
				RAZEM	14 346,00
4.4		D 04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem			
38 d.4.4	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C 1,5/2 - gr. 35 cm.	m2		
		2581	m2	2 581,00	
				RAZEM	2 581,00
39 d.4.4	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C 1,5/2 - gr. 15 cm.	m2		
		14608 + 70 + 239	m2	14 917,00	
				RAZEM	14 917,00
40 d.4.4	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C 1,5/2 - gr. 20 cm.	m2		
		175	m2	175,00	
				RAZEM	175,00
5		D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			
5.1		D 05.03.05a Nawierzchnie z betonu asfaltowego -warstwa ścieralna			
41 d.5.1	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S 50/70 - warstwa ścieralna o gr. 4 cm;	m2		
		138 + 111	m2	249,00	
				RAZEM	249,00
42 d.5.1	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 5 S 50/70 - warstwa ścieralna o gr. 4 cm;	m2		
		12073	m2	12 073,00	
				RAZEM	12 073,00
5.2		D 05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa wiążąca			
43 d.5.2	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC 11W 50/70 - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		12556	m2	12 556,00	
				RAZEM	12 556,00
44 d.5.2	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC 16W 50/70 - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		148 + 117	m2	265,00	
				RAZEM	265,00
5.3		D 05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników			
45 d.5.3	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce grysowej	m2		
		70	m2	70,00	
				RAZEM	70,00
6		D 06.01.01 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1		D 06.01.01 Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków			
46 d.6.1	KNR 2-21 0402-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. I-II przy grubość 5 cm	m2		
		20245	m2	20 245,00	
				RAZEM	20 245,00
6.2		D 06.03.01 Wykonanie nawierzchni zjazdów z kruszywa łamanego			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.6.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		489 + 510	m2	999,00	
				RAZEM	999,00
7		D 07.00.00 OZNKOWANIE I URZADZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
7.1		D 07.01.01 O1 Oznakowanie poziome nawierzchni			
48 d.7.1	KNR AT-04 0204-02	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	m2		
		493	m2	493,00	
				RAZEM	493,00
7.2		D 07.02.01 Oznakowanie pionowe			
49 d.7.2	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		21	szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
50 d.7.2	KNR 2-31 0703-04	Przymocowanie drogowskazów jednoramiennych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		25	szt.	25,00	
				RAZEM	25,00
51 d.7.2	KNR 2-31 0701-03	Poręcze ochronne sztywne U-11a	m		
		928	m	928,00	
				RAZEM	928,00
52 d.7.2	KNR 2-25 0420-02	Oznakowanie przejścia/przejazdu dla pieszych/rowerów D-6/D-6b aktywny z pulsatorem + doświetlenie przejścia z zasilaniem hybrydowym	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
8		D 08.00.00 ELEMENTY ULIC			
8.1		D 08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych			
53 d.8.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		(poz.54 * 0,08) + (poz.55 * 0,03)	m3	4,08	
				RAZEM	4,08
54 d.8.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		21	m	21,00	
				RAZEM	21,00
8.2		D 08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe			
55 d.8.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
9		D 10.00.00 INNE ROBOTY			
56 d.9	S-219 1400-05 analogia	Zabezpieczenie sieci elektroenergetycznej rurami osłonowymi dwudziłenymi o śr.nom. 110 mm	m		
		39	m	39,00	
				RAZEM	39,00
57 d.9	S-219 1400-05 analogia	Zabezpieczenie sieci teletechnicznej rurami osłonowymi dwudziłenymi o śr.nom. 160 mm	m		
		1160	m	1 160,00	
				RAZEM	1 160,00
58 d.9	S-219 1400-08 analogia	Zabezpieczenie sieci wodociągowej rurami osłonowymi dwudziłenymi PE 100, SDR 17.5 o śr.nom. 160 mm	m		
		16	m	16,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,00
59 d.9	S-219 1400-08 analogia	Zabezpieczenie sieci gazowej rurami osłonowymi dwudzielnymi o śr.nom. 160 mm	m		
		13	m	13,00	
				RAZEM	13,00
60 d.9	kalk. własna	Przestawienie słupa energetycznego zgodnie z uzgodnieniem i PGE Dystrybucja S.A	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
61 d.9	kalk. własna	Przebudowa sieci wodociągowej zgodnie z treścią warunków technicznych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
62 d.9	kalk. własna	Przebudowa sieci teletechnicznej zgodnie z treścią warunków technicznych	m		
		1119	m	1 119,00	
				RAZEM	1 119,00