
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 540176K od km 0+222,00 do km 0+260,00 oraz od km 0+398,00 do km 0+787,00 w miejscowości Skomielna Biała, Gmina Lubień

ADRES INWESTYCJI: droga gminna nr 540176K od km 0+222,00 do km 0+260,00 oraz od km 0+398,00 do km 0+787,00 w miejscowości Skomielna Biała
Gmina Lubień
Powiat Myślenicki

NAZWA INWESTORA: Gmina Lubień

ADRES INWESTORA: Lubień 50 32-433 Lubień

WYKONAWCA: VIA PROJEKT

ADRES WYKONAWCY: 32-444 Głogoczów 53

BRANŻE: drogowa

DATA OPRACOWANIA: 18.08.2025 - aktualizacja 18.08.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej nr 540176K od km 0+222,00 do km 0+260,00 oraz od km 0+398,00 do km 0+787,00 w miejscowości Skomielna Biała, Gmina Lubień					
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ Kod CPV 45100000-8			
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
		0,427	km	0,427	
				RAZEM	0,427
1.2		Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej			
2 d.1.2	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm	m2		
		1243	m2	1 243,000	
				RAZEM	1 243,000
1.3		Wycinka drzew			
3 d.1.3	KNR 2-01 0105-07 analogia	Mechaniczne karczowanie pni	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV 45110000-1			
2.1		Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
4 d.2.1	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki	m2		
		1412	m2	1 412,000	
				RAZEM	1 412,000
5 d.2.1	KNR 2-31 0818-06	Rozebranie barier stalowych pojedynczych U14a	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
6 d.2.1	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.2.1	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych, tablicy z nr posesji	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm przepust P1	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
9 d.2.1	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm przepust P2	m		
		10,5	m	10,500	
				RAZEM	10,500
10 d.2.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - analogia rury betonowe o śr. 30 cm przepust P3	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
11 d.2.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm przepust P4	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.2.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe - analogia rury betonowe pod zjazdami o śr. 30 cm	m		
		12,5 + 6,0 + 5,5 + 10 + 12	m	46,000	
				RAZEM	46,000

3		ROBOTY ZIEMNE Kod CPV 451112000-0			
13 d.3	KNNR 1 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 10 km samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją staraniem i na koszt Wykonawcy	m3		
		2345	m3	2 345,000	
				RAZEM	2 345,000
14 d.3	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - analogia grunt nasypowy mieszanki kruszywa naturalnego - pospółka (wymiana gruntu)	m3		
		113	m3	113,000	
				RAZEM	113,000
15 d.3	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm wraz z wykonaniem wykopu, zabezpieczeniem i jego odwodnieniem, wykonaniem podsypki i obsypki z piasku gr 20 cm oraz wykonaniem zasypu kruszywem naturalnym tj. pospółką do spodu konstrukcji nawierzchni D2,D3	stud.		
		2	stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.3	KNR 2-18 0913-01	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych śr. 800 mm z wykonaniem wykopu, zabezpieczeniem i jego odwodnieniem, wykonaniem podsypki i obsypki z piasku gr 20 cm oraz wykonaniem zasypu kruszywem naturalnym tj. pospółką do spodu konstrukcji nawierzchni D1	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.3	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z wykonaniem wykopu, zabezpieczeniem i jego odwodnieniem, wykonaniem podsypki i obsypki z piasku gr 20 cm oraz wykonaniem zasypu kruszywem naturalnym tj. pospółką do spodu konstrukcji nawierzchni	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
18 d.3	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm wraz z wykonaniem wykopu, zabezpieczeniem i jego odwodnieniem, wykonaniem podsypki i obsypki z piasku gr 20 cm oraz wykonaniem zasypu kruszywem naturalnym tj. pospółką do spodu konstrukcji nawierzchni	m		
		1 + 6 + 9 + 2 + 4	m	22,000	
				RAZEM	22,000
19 d.3	KNR 2-11 1607-03	Wyloty drenarskie W-3 o śr. 20 cm - analogia KPED 01.20	wylot		
		2	wylot	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.3	KNR 2-33 0601-01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych - analogia rury wipro o średnicy 40cm w km 0+347 - przepust P1	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
21 d.3	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm przepust P1	ścian k.		
		2	ścian k.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.3	KNR 2-33 0601-01 analogia	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych - analogia rury wipro o średnicy 50cm w km 0+448 - przepust P2	m		
		10,5	m	10,500	
				RAZEM	10,500
23 d.3	KNR 2-31 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm - przepust P2	ścian k.		
		2	ścian k.	2,000	
				RAZEM	2,000

24 d.3	KNR 2-11 0413-02	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy o wymiarach 5.0x2.0x0.5 m - wylot przepustu P2	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
25 d.3	KNR 2-33 0601-01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm -przepust P3	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
26 d.3	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ścian k.		
		1	ścian k.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.3	KNR 2-31 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - analogia rury betonowe wipro o średnicy 30cm	m		
		15 + 6 + 2,5 + 15	m	38,500	
				RAZEM	38,500
28 d.3	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe -analogia rury wipro śr. 30 cm	ścian k.		
		8	ścian k.	8,000	
				RAZEM	8,000
29 d.3	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe wipro o śr. 60 cm	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
4	PODBUDOWY Kod CPV 45233300-2				
30 d.4	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
31 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		$(0,3 * 0,15 + 0,15 * 0,15) * \text{poz.31}$	m3	3,712	
				RAZEM	3,712
32 d.4	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej - analogia krawężniki obniżone	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
33 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		$(0,3 * 0,15 + 0,15 * 0,15) * \text{poz.33}$	m3	2,228	
				RAZEM	2,228
34 d.4	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
35 d.4	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - pod obrzeże betonowe	m3		
		$(0,2 * 0,1 + 0,1 * 0,1) * \text{poz.35}$	m3	0,090	
				RAZEM	0,090
36 d.4	KNR 2-01 0515-04	Ułożenie ścieków drogowych trójkątnych	m		
		42 + 27 + 25 + 7 + 16	m	117,000	
				RAZEM	117,000
37 d.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - analogia pod ściek drogowy krawężnikowy	m3		
		$0,2 * 0,5 * \text{poz.37}$	m3	11,700	
				RAZEM	11,700
38 d.4	KNR 2-31 0606-01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce piaskowej - analogia korytko betonowe kolejowe	m		
		83 + 15 + 34 + 43 + 15 + 2 + 105 + 29	m	326,000	
				RAZEM	326,000

39 d.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - analogia pod korytko betonowe kolejowe	m3		
		0,2 * 0,5 * poz.39	m3	32,600	
				RAZEM	32,600
40 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm tłuczeń kamienny 0/63mm stabilizowany mechanicznie	m2		
		2825	m2	2 825,000	
				RAZEM	2 825,000
41 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		2825	m2	2 825,000	
				RAZEM	2 825,000
42 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm - tłuczeń kamienny 0/63mm stabilizowany mechanicznie	m2		
		2297,0	m2	2 297,000	
				RAZEM	2 297,000
43 d.4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych nowe	szt.		
		31	szt.	31,000	
				RAZEM	31,000
44 d.4	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - nowe	szt.		
		38	szt.	38,000	
				RAZEM	38,000
45 d.4	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W2	m		
		44 + 82	m	126,000	
				RAZEM	126,000
5	NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO KOD CPV 45233251-3				
46 d.5	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) docelowo 5cm x1,6 = 8 cm- AC 16W KR 2 Krotność = 1,6	m2		
		2184,5	m2	2 184,500	
				RAZEM	2 184,500
47 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - AC11S KR2	m2		
		2066,0	m2	2 066,000	
				RAZEM	2 066,000
6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE KOD CPV 45112730-1				
48 d.6	KNNR 10 0407-01	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 90x60x10 cm	m2		
		80,0	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
49 d.6	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
50 d.6	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2		
		22,4 + 24,1 + 6,3 + 8,2 + 47,2 + 10,3 + 15,6 + 19 + 4,5 + 3,71 + 6,8 + 12,9 + 38,0 + 4,5 + 2,0 + 1,7 + 68,9 + 81,39 + 16,1 + 1,6 + 2,7 + 3,9 + 11,5	m2	413,300	
				RAZEM	413,300
51 d.6	KNNR 6 0204-06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 15 cm - zjazdu z tłucznia kamiennego	m2		
		27 + 17 + 7,2 + 6,9 + 19,4 + 41,2 + 15,6 + 8,0 + 9,5 + 18,6 + 15,9	m2	186,300	
				RAZEM	186,300

52 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazd	m2		
		13,60	m2	13,600	
				RAZEM	13,600
53 d.6	KNNR 6 0309- 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - zjazdy	m2		
		30 + 9	m2	39,000	
				RAZEM	39,000
54 d.6	KNCK-1 0202- 03	Wykonanie nawierzchni żwirowej drogowej w warstwie jezdnej - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - docelowo 8cm x1,25 =10 cm - pobocza Krotność = 1,25	m2		
		2,6 + 79,5 + 11 + 11,3 + 4,5 + 24,4 + 3,4 + 3,4 + 26,3 + 45 + 2,7 + 0,9 + 4,5 + 35,4 + 81 + 21,30 + 28,2 + 9,5 + 92,3 + 3,4 + 3,4 + 139,7 + 110,0	m2	743,700	
				RAZEM	743,700
7	OZNAKOWANIE I URZADZENIA ZABEZPIECZAJACE KOD CPV 45233280-5				
55 d.7	KNNR 6 0705- 01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane ręcznie	m2		
		136,50	m2	136,500	
				RAZEM	136,500
56 d.7	KNR 2-31 0701-03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m U-12a	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500