

## Przedmiar robót

Obiekt	„Przebudowa drogi gminnej w Rykaczewie, gmina Korycin” , powiat sokólski
Rodzaj robót	budowlane
Branża	drogowa
Kod CPV	45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45112210-0 - Usuwanie wierzchniej warstwy gleby 45233123-7 - Drogi podrzędne
Lokalizacja	Rykaczewo
Inwestor	Gmina Korycin, ul. Knyszyńska 2A, 16-140 Korycin
Biuro kosztorysowe	Projektowanie i Nadzory Renata Stankiewicz, 16-400 Suwałki, ul. Ełcka 23

Tabela przedmiaru robót

„Przebudowa drogi gminnej w Rykaczewie, gmina Korycin”, powiat sokólski

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <b>Kod CPV: 45111200-0</b>		
1	Kalkulacja indywidualna		oznakowanie placu budowy wraz ze sporządzeniem i zatwierdzeniem projektu tymczasowej organizacji ruchu dla przebudowy drogi	elem.	1
		D.01.01.01	<b>Zabezpieczenie sieci teletechnicznych kolidujących z inwestycja</b> <b>Kod CPV: 45111200-0</b>		
2	Kalkulacja indywidualna		zabezpieczenie sieci Orange Polska		
			Roboty polegają na zabezpieczeniu istniejących kabli telekomunikacyjnych rurami dwudzielnymi na przejściach poprzecznych przez jezdnie oraz ułożenie rury fi 110 grubścienną wzdłuż drogi 1 rura dwudzielna 160mm - 9mb rura osłonowa fi 110mm grubścienna pod docelowy kabel - mb 180 (km 0+010- 0+190)	kompl.	1
			razem	kompl.	1
		D.01.01.01	<b>D.01.01.01 Odtworzenie trasy i pkt. wysokościowych</b> <b>Kod CPV: 45111200-0</b>		
3	KNR 2-01 0119/04		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,334
4	Kalkulacja indywidualna		sporządzenie mapy powykonawczej , zarejestrowanie w osrodku geodezyjnym	kompl.	1
		D.01.02.01	<b>D.01.02.01. Usunięcie drzew i krzaków z transportem i utylizacją</b> <b>Kod CPV: 45111200-0</b>		
5	KNR 2-01 0103/07		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 25-85cm	szt	3
6	KNR 2-01 0105/07		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 25-85cm	szt	8
7	Kalkulacja indywidualna		Wycinka krzewów i porostów, samosiejek	m2	100
		D.01.02.04	<b>D.01.02.04 Rozbiórka elementów dróg z transportem i utylizacją materiałów rozbiórkowych</b> <b>Kod CPV: 45111200-0</b>		
8	KNR 2-31 0703/03		Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	6
9	KNR AT-03 0101/02		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm		
			połączenie na skrzyżowaniu 18	m	18
			razem	m	18
			<b>ROBOTY ZIEMNE</b> <b>Kod CPV: 45233123-7</b>		
		D.04.01.01	<b>D.01.02.02 zdjęcie humusu</b>		
10	KNR 2-01 0206/02		Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km wg. tabeli humusu 243,96	m3	243,96
			razem	m3	243,96
		D.04.01.01	<b>D.02.01.01 wykopy/ D.02.03.01 nasypy</b>		
11	KNR 2-01 0206/04		Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km wg. tabeli robót ziemnych 6,45 grunty nieprzydatne do nasypów - odwóz	m3	6,45
			razem	m3	6,45
12	KNR 2-01 0235/01		Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)) wg. tabeli robót ziemnych 256,04	m3	256,04
			razem	m3	256,04
13	KNR 2-01 0237/01		Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III walcami ciągnionymi wg. tabeli robót ziemnych 256,04	m3	256,04
			razem	m3	256,04
14	Kalkulacja indywidualna		zakup i dowóz gruntów na nasypy		
			wg. tabeli robót ziemnych 256,04 grunty z wykopu nie przydatne do nasypu dowóz 100%	m3	256,04
			razem	m3	256,04

Tabela przedmiaru robót

„Przebudowa drogi gminnej w Rykaczewie, gmina Korycin”, powiat sokólski

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>PODBUDOWY</b> <b>Kod CPV: 45233123-7</b>		
		D.04.01.01	<b>D.04.01.01 profilowanie i zagęszczeniem podłoża</b>		
15	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV jezdnia bitumiczna i zjazd 1235 pobocze 315	m2 m2	1 235 315
			razem	m2	1 550
		D.04.04.00, D.04.04.02	<b>D.04.04.00; D.04.04.01, Podbudowa pomocnicza z KŁ frakcji 0/31,5mm C50/30, gr. 22cm (jezdnia, zjazd)</b> <b>Kod CPV: 45233123-7</b>		
16	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm jezdnia bitumiczna ,zjazd,pobocza 1550+(334*0,09*2)	m2	1 610,12
			razem	m2	1 610,12
17	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 7x)		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm  dopłata za 7 cm 1610,12	m2	1 610,12
			razem	m2	1 610,12
		D.04.03.01	<b>D.04.03.01 oczyszczenie i skropienie nawierzchni emulsją</b>		
18	KNR 2-31 1004/06		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu jezdnia bitumiczna 1235+(334*0,09*2)	m2	1 295,12
			razem	m2	1 295,12
19	KNR 2-31 1004/07		Skropienie międzywarstwowe nawierzchni emulsją asfaltową K360 jezdnia bitumiczna 1295,12	m2	1 295,12
			razem	m2	1 295,12
			<b>NAWIERZCHNIE</b> <b>Kod CPV: 45233123-7</b>		
		D.05.03.05	<b>D.05.03.05 Nawierzchnie jezdni z betonu asfaltowego AC 11S (50/70) KR-1 gr.4cm; AC16W KR1 gr. 5cm</b>		
20	KNR 2-31 0311/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm 1235+(334*0,04*2)	m2	1 261,72
			razem	m2	1 261,72
21	KNR 2-31 0311/02		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	1 261,12
22	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z AC 11S (50/70) KR-2 warstwą ścierną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	1 235
23	KNR 2-31 0311/06		Nawierzchnia z AC 11S (50/70) KR-2 z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	1 235
			<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>		
		D-06.03.01	<b>D-06.03.01 Umocnienie poboczy</b>		
24	KNR 2-31 0202/07		Dolna warstwa jezdni o nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5mm rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 9 cm pobocza kruszywo C50/30, 0/31,5mm 315	m2	315
			razem	m2	315
		D.06.01.01	<b>D.06.01.01 Humusowanie</b>		
25	KNR 2-01 0510/01		Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem  tereny zielone w zakresie opracowania 350	m2	350
			razem	m2	350
26	KNR 2-01 0510/02		Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm tereny zielone w zakresie opracowania 350	m2	350
			razem	m2	350
		D-07.02.01	<b>D-07.02.01 oznakowanie pionowe</b>		
27	KNR 2-31 0702/01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm  wymiana istn. oznakowania pionowego 8	szt	8
			razem	szt	8
28	KNR 2-31 0703/02		Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2		

**Tabela przedmiaru robót**  
„Przebudowa drogi gminnej w Rykaczewie, gmina Korycin” , powiat sokólski

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			tarcze znaków do wymiany 7	szt	7
			razem	szt	7