

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia:	Konserwacja dróg leśnych w Nadlesnictwie Rudziniec w 2025r
Nazwy i kody CPV:	45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Adres obiektu budowlanego:	Nadleśnictwo Rudziniec, Leśnictwa: Sierakowice, Kozłów, Proboszczowice, Płużnica
Nazwa i adres zamawiającego:	PGL LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO RUDZINIEC ul. Leśna 7, 44-160 Rudziniec tel./fax. +48 32 300 81 50 +48 32 300 81 60 e-mail: rudziniec@katowice.lasy.gov.pl
Data opracowania przedmiaru robót:	2025-09-02
Nazwa obiektu lub robót:	Roboty w zakresie konserwacji dróg leśnych
Nazwa jednostki opracowującej:	CURSUS PROJEKT Marcin Ludwig Ul. Spokojna 14, 44-171 PŁAWNIOWICE tel. +48 602 555 630 www.cursusprojekt.pl e-mail: biuro@cursusprojekt.pl

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
<b>1</b>	<b>LEŚNICTWO SIERAKOWICE P85L</b>
1.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV
1.2	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 30ton.
1.3	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe, zagospodarowanie urobku w bezpośrednim sąsiedztwie za poboczem
<b>2</b>	<b>LEŚNICTWO KOZŁÓW P62L</b>
2.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV
2.2	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 360ton.
<b>3</b>	<b>LEŚNICTWO KOZŁÓW P62L - REMONT PRZEPUSTU fi 600</b>
3.1	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi 60 cm
3.2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40 m3, grunt kategorii IV
3.3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe - ława z kruszywa 0/63,0
3.4	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury - RURY PP śr. 60cm
3.5	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 60 cm - wym. 1,5x2,25x0,2
3.6	Zасыpywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu IV
3.7	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 7ton.
3.8	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm - ODTWORZENIE ROWÓW
<b>4</b>	<b>LEŚNICTWO PROBOSZCZOWICE P36L - REMONT PRZEPUSTU fi 600</b>
4.1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 85ton.
<b>5</b>	<b>LEŚNICTWO PŁUŻNICA P15L</b>
5.1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - konserwacja nawierzchni punktowy na długości, kruszywo 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 130ton.

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość	Krotność
			<b>Konserwacja dróg leśnych w Nadlesnictwie Rudziniec w 2025r</b>			
1			<b>LEŚNICTWO SIERAKOWICE P85L</b>			
1.1		STWiOR	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV			
Obliczenie:						
Materiał należy zagospodarować w bezpośrednim sąsiedztwie robót lub wywieźć do 5km						
droga L-100mb, W ŚLADZIE			100*3,0		300,000000	
KOLEIN/DROGI						
RAZEM:					300,000000	m2
					300,000	
1.2		STWiOR	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 30ton.			
Obliczenie:						
Remont w śladzie kolien / lub na całej szerokości, kruszywo frakcji 0/31 do 0/63,0 lub frakcje czyste 31,5/63,0 do 60/120 w razie potrzeby						
droga L-100mb, W ŚLADZIE KOLEIN			100*2*0,75*0,10		15,000000	
średnio 10cm						
RAZEM:					15,000000	m3
					15,0000	
1.3		STWiOR	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe, zagospodarowanie urobku w bezpośrednim sąsiedztwie za poboczem			
Obliczenie:						
ścięci poboczy na szerokości min. 0,5m			100*0,5*2		100,000000	
RAZEM:					100,000000	m2
					100,000	
2			<b>LEŚNICTWO KOZŁÓW P62L</b>			
2.1		STWiOR	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV			
Obliczenie:						
Materiał należy zagospodarować w bezpośrednim sąsiedztwie robót lub wywieźć do 5km						
droga L-800mb, W ŚLADZIE DROGI			800*3		2 400,000000	
RAZEM:					2 400,000000	m2
					2 400,000	
2.2		STWiOR	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 360ton.			
Obliczenie:						
w śladzie kolien / lub na całej szerokości, kruszywo frakcji 0/31 do 0/63,0 lub frakcje czyste 31,5/63,0 do 60/120 w razie potrzeby						
koleiny na długości drogi L-800mb, W			800*2*0,75*0,15			
ŚLADZIE KOLEIN/DROGI średnio koleina						
0,75m x 0,15 x L					180,000000	
RAZEM:					180,000000	m3
					180,0000	
3			<b>LEŚNICTWO KOZŁÓW P62L - REMONT PRZEPUSTU fi 600</b>			
3.1		STWiOR	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi 60 cm			
Obliczenie:						
			6		6,000000	
RAZEM:					6,000000	m
					6,000	
3.2		STWiOR	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40 m3, grunt kategorii IV			
Obliczenie:						
			1*2*6		12,000000	
RAZEM:					12,000000	m3
					12,0000	
3.3		STWiOR	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe - ława z kruszywa 0/63,0			
Obliczenie:						
			(0,5*0,2*6)		0,600000	
RAZEM:					0,600000	m3
					0,6000	
3.4		STWiOR	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury - RURY PP śr. 60cm			
Obliczenie:						
			6		6,000000	
RAZEM:					6,000000	m
					6,0000	

Nr	Podstawa	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość	Krotność
3.5		STWiOR	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 60 cm - wym. 1,5x2,25x0,2			
Obliczenie:						
W WYCENIE UWZGLĘDNIĆ ZBROJENIE KONSTRUKCYJNE - SIATKA 20x20cm PRĘTY ŻEBROWANE fi 14mm						
ścianki przepustu sprężone prętami 2fi 14, zabezpieczonymi przed korozją, L=2*6m (plus zakotwienie)						
			2	2,000000		
RAZEM:				2,000000	szt	2,0000
3.6		STWiOR	Zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu IV			
Obliczenie:						
przepusty fi 600			$(6) * (1 * 2) - 6 * ((3,14 * 0,6 * 0,6))$	5,217600		
pobocza z gruntu rodzimego			$2 * 5 * 0,75 * 0,25$	1,875000		
RAZEM:				7,092600	m3	7,09
3.7		STWiOR	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 7ton.			
Obliczenie:						
w śladzie kolien / lub na całej szerokości, kruszywo frakcji 0/31 do 0/63,0 lub frakcje czyste 31,5/63,0 do 60/120 w razie potrzeby						
nawierzchni drogi na całej szerokości			3,2*0,2*5			
uszkodzonej drogi s-3,5m, L-5m, h-0,25m				3,200000		
RAZEM:				3,200000	m3	3,2000
3.8		STWiOR	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm - ODTWORZENIE ROWÓW			
Obliczenie:						
oczyszczenie rowów						
rowy odpływowe			2*10	20,000000		
RAZEM:				20,000000	m	20,0000
4			<b>LEŚNICTWO PROBOSZCZOWICE P36L - REMONT PRZEPUSTU fi 600</b>			
4.1		STWiOR	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 85ton.			
Obliczenie:						
w śladzie kolien / lub na całej szerokości, kruszywo frakcji 0/31 do 0/63,0 lub frakcje czyste 31,5/63,0 do 60/120 w razie potrzeby						
nawierzchnia drogi na całej szerokości			3*70*0,2			
uszkodzonej drogi s-3,0m, L-50+20m, h-0,20m				42,000000		
RAZEM:				42,000000	m3	42,0000
5			<b>LEŚNICTWO PŁUŻNICA P15L</b>			
5.1		STWiOR	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - konserwacja nawierzchni punktowy na długości, kruszywo 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 130ton.			
Obliczenie:						
w śladzie kolien / lub na całej szerokości, kruszywo frakcji 0/31 do 0/63,0 lub frakcje czyste 31,5/63,0 do 60/120 w razie potrzeby						
USZKODZENIA PUNKTOWE NA DŁUGOŚCI DROGI, lokalnie na całej szerokości			23*50*0,75*0,75*0,1			
				64,687500		
RAZEM:				64,687500	m3	64,6875

## Spis treści

<b>A. Strona tytułowa.</b>	<b>1</b>
<b>B. Spis działów przedmiaru robót.</b>	<b>2</b>
<b>C. Przedmiar robót.</b>	<b>3</b>
1. LEŚNICTWO SIERAKOWICE P85L.	3
1.1. Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV.	3
1.2. Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10'cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 30ton.	3
1.3. Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10'cm, nakłady podstawowe, zagospodarowanie urobku w bezpośrednim sąsiedztwie za poboczem.	3
2. LEŚNICTWO KOZŁÓW P62L.	3
2.1. Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV.	3
2.2. Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10'cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 360ton.	3
3. LEŚNICTWO KOZŁÓW P62L - REMONT PRZEPUSTU fi 600.	3
3.1. Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi 60'cm.	3
3.2. Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40 m3, grunt kategorii IV.	3
3.3. Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe - ława z kruszywa 0/63,0.	3
3.4. Przepusty rurowe pod zjazdami, rury - RURY PP śr. 60cm.	3
3.5. Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 60'cm - wym. 1,5x2,25x0,2.	4
3.6. Zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3' m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu IV.	4
3.7. Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10'cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 7ton.	4
3.8. Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20'cm - ODTWORZENIE ROWÓW.	4
4. LEŚNICTWO PROBOSZCZOWICE P36L - REMONT PRZEPUSTU fi 600.	4
4.1. Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10'cm - konserwacja nawierzchni, kruszywo 31,5/63 do 60/120 z klinowaniem nawierzchni frakcją 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 85ton.	4
5. LEŚNICTWO PŁUŻNICA P15L.	4
5.1. Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10'cm - konserwacja nawierzchni punktowy na długości, kruszywo 0/31,5 i 0/63,0 w razie potrzeby ok. 130ton.	4
<b>D. Spis treści.</b>	<b>5</b>