

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa zamówienia: **Utrzymanie dróg leśnych w 2024 r. w leśnictwach: Kąty Węgierskie, Bagno, Zegrze, Kolonia, Szczypiorno – 2024**

2. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych w zakresie konserwacji i remontów utrzymaniowych dróg leśnych na terenie Nadleśnictwa Jabłonna w Leśnictwach:

Kąty Węgierskie, Bagno, Zegrze, Kolonia, Szczypiorno

Wspólny Słownik Zamówień:

- 45233141-9: roboty w zakresie konserwacji dróg
- 45233142-6: roboty w zakresie naprawy dróg

Opis: Przedmiotem zamówienia jest wykonanie konserwacji i remontów utrzymaniowych sklasyfikowanych w następujących rodzajach robót i zakresie:

1	2	3	4	5
1	CVP 45233141-9	Roboty w zakresie konserwacji dróg		
1.		Mechaniczne oczyszczenie rowów z namułu koparką kołową wyposażoną w łyżkę skarpową o szer. 0,8÷1,0 m z wyprofilowaniem skarp rowu i wywozem namułów na odległość do 20 km. Śr. grubość namułów 20 cm	m ³	80,00
2.		Mechaniczne oczyszczenie odstożników z namułu koparką kołową wyposażoną w łyżkę skarpową o szer. 0,8÷1,0 m z wyprofilowaniem skarp odstożników i wywozem namułów na odległość do 20 km. Śr. grubość namułów 40 cm	m ³	300,00
3.		Mechaniczne odspojenie nadmiarów gruntu z poboczy koparką kołową wyposażoną w łyżkę skarpową o szer. 0,8÷1,0 m z wywozem urobku na odległość do 20 km. Śr. grubość odspajanej warstwy 10 cm	m ³	100,00
4.		Mechaniczne usunięcie gruntów nienośnych z pasa nawierzchni koparką kołową wyposażoną w łyżkę skarpową o szer. 0,8÷1,0 m z wwozem urobku na odległość do 20 km. Śr. grubość odspajanej warstwy 10 cm	m ³	245,00
5.		Profilowanie korony drogi równiarką z dogęszczeniem walcem ogumionym	m ²	5 720,00
Razem Dział 1 - Roboty w zakresie konserwacji dróg:				
2	CVP 45233142-6	Roboty w zakresie naprawy dróg		
6.		Dowóz mieszanki kruszyw (betonowe i naturalne o zmiennych proporcjach) 0/125 na uzupełnienie ubytków w nawierzchniach. Materiał Inwestora z odzysku. Średnia odległość dowozu 2 km.	m ³	255,00
7.		Dowóz mieszanki kruszyw (betonowe i naturalne o zmiennych proporcjach) 0/125 na uzupełnienie ubytków w nawierzchniach. Materiał Inwestora z odzysku. Średnia odległość dowozu 25 km.	m ³	300,00

8.		Dowóz mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5 na uzupełnienie ubytków w nawierzchni. Materiał Inwestora z odzysku. Średnia odległość dowozu 25 km.	m ³	225,00
9.		Uzupełnienie ubytków w nawierzchniach gruntowych oraz z kruszyw naturalnych mieszanką kruszyw 0/125 warstwami o grubości do 25 cm z zagęszczeniem zagęszczarką o masie min. 300 kg.	m ³	555,00
10		Uzupełnienie ubytków w nawierzchniach tłuczniowych mieszanką kruszywa łamanego 0/31,5 warstwami o grubości do 15 cm z zagęszczeniem zagęszczarką o masie min. 300 kg.	m ²	225,00

Szacowane ilości robót w poszczególnych rodzajach i lokalizacjach są określone w przedmiarze robót. Ostateczne ilości robót zostaną wyliczone przez Wykonawcę na podstawie rzeczywiście wykonanych robót w obmiarach powykonawczych i mogą się różnić od ilości szacunkowych w dowolnym rozmiarze.

3. Termin realizacji: do 30.04.2024 r.

4. Wszystkie roboty muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności wymogami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. prawo budowlane (t. j. Dz.U. 2020 poz. 1333z późn. zm.) normami, warunkami technicznymi i sztuką budowlaną, przepisami dotyczącymi bhp przy wykonywaniu robót budowlanych tj. rozporządzeniem ministra infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (D.U. 2003 nr 47 poz. 401), przepisami ppoż. oraz zgodnie z poleceniami inspektora nadzoru.

5. Z uwagi na kosztorysowy charakter wynagrodzenia zamawiający będzie wymagał od wykonawcy prowadzenia książki obmiarów robót.

6. Zamawiający wymaga udzielenia minimalnego okresu gwarancji wynoszącego 12 miesięcy.

7. Dokładna lokalizacja robót oraz technologia wykonania będzie ustalana indywidualnie podczas wprowadzenia Wykonawcy na realizację robót.

8. Wykonane i odebrane roboty będą rozliczane kosztorysem powykonawczym w oparciu o książkę obmiarów robót, ceny jednostkowe i składniki cenotwórcze zawarte w Kosztorysie Ofertowym. Kosztorysy powykonawcze każdorazowo będą podlegać weryfikacji przez Zamawiającego.

Szacunkowy zakres robót utrzymaniowych w 2024 r.

Lp.	Numer drogi wg. DSD	Nazwa drogi	Lokalizacja odcinka drogi - oddz.	Podstawowe parametry nawierzchni			Odmulanie rowów [m³]	Odmulanie odstojników [m³]	Wywóz gruntu z poboczy [m³]	Wywóz gruntów nienośnych [m³]	Dowóz mieszanki kruszyw 0/125 [m³]	Dowóz mieszanki kruszyw 0/31,5 [m³]	Uzupełnienie ubytków mieszanką 0/125 [m³]	Uzupełnienie ubytków mieszanką 0/31,5 [m³]	Profilowanie korony z dogęszczeniem [m²]	Uwagi
				rodzaj	typ	odcinka [m]										
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19
04. Leśnictwo Bagno																
1.	54	D. Poż Nr 50	292-a	gruntowa nieulepszona	profilowana	1050	2,50	20	10	30	30	40	30			
2.	70	D. Poż Nr 48	292-a,b	gruntowa nieulepszona	profilowana	1150	3,00	40	15	225	225		225			
						Razem:	x	60	0	25	255	0	255	0	0	
07. Leśnictwo Zegrze																
1.	5	D. Poż Nr 74	292-a	gruntowa ulepszona	zwirowa	1350	4,00					40		40		5400
						Razem:	x	0	0	0	0	40	0	40	0	5400
08. Leśnictwo Kolonia																
1.	36	D. Poż Nr 83	110-b,c	gruntowa ulepszona	zwirowa	350	3,50		5	5		20		20		
2.			111-a,b	gruntowa ulepszona	zwirowa	450	3,50	10	10	15		45		45		
3.	32	D. Poż Nr 81	72-70	gruntowa ulepszona	"dylinka" / kruszywo bet./ zwirowa	1260	3,00	35	25	20		50		50		
4.			62-a	gruntowa ulepszona	kruszywo betonowe	675	2,50	25								
5.	123	dojazd gospodarczy	70-a	gruntowa ulepszona	betonowe	650	2,50	25								
6.			105-a,b	gruntowa nieulepszona	naturalna nieprofilowana	300	2,50	20	15	50	120		120			
						Razem:	x	115	55	90	120	115	120	115	0	
10. Leśnictwo Szczypiorno																
1.	78	dojazd gospodarczy	180	gruntowa nieulepszona	naturalna profilowana	320	3,00		40	40	60	5				320
						Razem:	x	0	0	40	60	5	0	0	0	320
						OGÓLEM:	x	175	55	155	435	160	375	155	5720	