

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45233141-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg  
77230000-1 Usługi doraźne dotyczące leśnictwa

NAZWA INWESTYCJI: "Bieżąca konserwacja dróg leśnych i szlaków zrywkowych na terenie Nadleśnictwa Nowa Dęba w 2022 r" - część nr 3, obręb Dęba - szlaki

ADRES INWESTYCJI: Teren Nadleśnictwa Nowa Dęba

INWESTOR: Nadleśnictwo Nowa Dęba

ADRES INWESTORA: Nowa Dęba, ul. Sikorskiego 2

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogowa Sylwester Kopec

DATA OPRACOWANIA: 05.05.2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Charakterystyka obiektu:

Szlaki leśne zrywkowe są uzupełnieniem dróg leśnych, służą do prowadzenia gospodarki leśnej.

Zadanie polega na bieżącym utrzymaniu - konserwacji leśnych szlaków zrywkowych na terenie Nadleśnictwa Nowa Dęba, obręb Dęba, leśnictwa Poręby, Bojanów i Świerczyny. Zakres robót obejmuje naprawy punktowe lub odcinkowe (w miejscach wskazanych przez Zamawiającego), odhumusowanie, dostawa i wbudowanie piasku, wyrównanie poprzez mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża, wbudowanie oraz zagęszczenie kruszywa. Kruszywo 0-63mm gat. I lub 0-31,5mm(SZ) gat.I (określone w przedmiarze robót).

Realizacja zadania ma na celu:

- a) poprawę warunków bezpieczeństwa ruchu pojazdów
- b) poprawną obsługę terenów przyległych z uwagi na planowaną gospodarkę leśną

## Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1	45000000-7 45233141-9 45233220-7	Leśnictwo Poręby, szlak zrywkowy oddział 261	1	4
2	45000000-7 45233141-9 45233220-7	Leśnictwo Poręby, szlak zrywkowy Gurdakowa koło kancelarii	5	5
3	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 69	6	9
4	45000000-7 45233141-9 45233220-7	Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 28	10	13
5	45000000-7 45233141-9 45233220-7 45232452-5	Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 78, 79	14	19
6	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Świerczyny, plac składowy oddział 77	20	24

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
PRZEDMIAR:						
1	45000000-7 45233141-9 45233220-7	Leśnictwo Poręby, szlak zrywkowy oddział 261				
1 d.1	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) - zdjęcie warstwy do 5 cm na odkład z rozplantowaniem	m3			STWi ORB
		170 * 2 * 0,5 * 0,05	m3	8,500		
				RAZEM	8,500	
2 d.1	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku - materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		30	m3	30,000		
				RAZEM	30,000	
3 d.1	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zageszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		170 * 3,5	m2	595,000		
				RAZEM	595,000	
4 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- kruszywo 0-63mm gat I, materiał dostarcza Wykonawca	m2			STWi ORB
		170 * 3,5	m2	595,000		
				RAZEM	595,000	
2	45000000-7 45233141-9 45233220-7	Leśnictwo Poręby, szlak zrywkowy Gurdakowa koło kancelarii				
5 d.2	KNR 2-31 1401-04	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie pospółką, analogia - naprawa dróg kruszywem łamanym 0-63mm gat I. Materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		39	m3	39,000		
				RAZEM	39,000	
3	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 69				
6 d.3	KNNR 1 0104-14	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności - utylizacja korzeni po stronie Wykonawcy	szt.			STWi ORB
		10	szt.	10,000		
				RAZEM	10,000	
7 d.3	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) - na odkład z rozrównaniem	m3			STWi ORB
	droga Plac	450 * 2 * 0,5 * 0,05 20 * 20 * 0,05	m3 m3	22,500 20,000		
				RAZEM	42,500	
8 d.3	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		450 * 3,5 + 20 * 20	m2	1 975,000		
				RAZEM	1 975,000	
9 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane 0 -63 gat. I, materiał dostarcza Wykonawca	m2			STWi ORB
		450 * 3,5 + 20 * 20	m2	1 975,000		
				RAZEM	1 975,000	
4	45000000-7 45233141-9 45233220-7	Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 28				
10 d.4	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) - na odkład z rozrównaniem	m3			STWi ORB
	droga Plac	300 * 3,5 * 0,05 20 * 20 * 0,05	m3 m3	52,500 20,000		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech.
				RAZEM	72,500	
11 d.4	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku - materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		70	m3	70,000		
				RAZEM	70,000	
12 d.4	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		300 * 3,5 + 20 * 20	m2	1 450,000		
				RAZEM	1 450,000	
13 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo 0-63 gat. I, materiał dostarcza Wykonawca	m2			STWi ORB
		300 * 3,5 + 20 * 20	m2	1 450,000		
				RAZEM	1 450,000	
5	45000000-7 45233141-9 45233220-7 45232452-5	Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 78, 79				
14 d.5	KNKRB 6 0604-07	Rozebranie przepustów pod zjazdami z rur betonowych o śr. 60 cm - utylizacja materiału z rozbiórki po stronie Wykonawcy	m			STWi ORB
		6	m	6,000		
				RAZEM	6,000	
15 d.5	KNKRB 6 0604-03	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur betonowych o śr. 60 cm _ analogia, dostawa i wbudowanie rury przepustowej karbowanej z tworzywa sztucznego np HDPE SN8	m			STWi ORB
		6	m	6,000		
				RAZEM	6,000	
16 d.5	KNNR-W 10 2402-02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 15 cm - na odkład z rozplanowaniem	m2			STWi ORB
		700 * 3,5 + 20 * 20	m2	2 850,000		
				RAZEM	2 850,000	
17 d.5	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku- materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		700 * 3,5 * 0,1 + 20 * 20 * 0,1	m3	285,000		
				RAZEM	285,000	
18 d.5	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		700 * 3,5 + 20 * 20	m2	2 850,000		
				RAZEM	2 850,000	
19 d.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- kruszywo 0-63mm gat I, materiał dostarcza Wykonawca	m2			STWi ORB
		700 * 3,5 + 20 * 20	m2	2 850,000		
				RAZEM	2 850,000	
6	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Świerczyny, plac składowy oddział 77				
20 d.6	KNNR 1 0104-14	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności - utylizacja korzeni po stronie Wykonawcy	szt.			STWi ORB
		40	szt.	40,000		
				RAZEM	40,000	
21 d.6	KNNR-W 10 2402-02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 15 cm - na odkład z rozplanowaniem	m2			STWi ORB
	droga	30 * 15	m2	450,000		
				RAZEM	450,000	
22 d.6	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku- materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		30 * 15 * 0,15	m3	67,500		
				RAZEM	67,500	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
23 d.6	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		30 * 15	m2	450,000		
				RAZEM	450,000	
24 d.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm , kruszywo 0-63mm gat I, materiał dostarcza Wykonawca	m2			STWi ORB
		30 * 15	m2	450,000		
				RAZEM	450,000	

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Działy kosztorysu	3
1 Leśnictwo Poręby, szlak zrywkowy oddział 261	3
2 Leśnictwo Poręby, szlak zrywkowy Gurdakowa koło kancelarii	3
3 Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 69	3
4 Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 28	3
5 Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 78, 79	3
6 Leśnictwo Świerczyny, plac składowy oddział 77	3
Przedmiar	4
1 Leśnictwo Poręby, szlak zrywkowy oddział 261	4
2 Leśnictwo Poręby, szlak zrywkowy Gurdakowa koło kancelarii	4
3 Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 69	4
4 Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 28	4
5 Leśnictwo Świerczyny, szlak zrywkowy oddział 78, 79	5
6 Leśnictwo Świerczyny, plac składowy oddział 77	5
Spis treści	7