

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 dorażne dotyczące leśnictwa

NAZWA INWESTYCJI: "Bieżąca konserwacja dróg leśnych i szlaków zrywkowych na terenie Nadleśnictwa Nowa Dęba w 2022r" - część nr 2, obręb Buda Stalowska - szlaki zrywkowe

ADRES INWESTYCJI: Teren Nadleśnictwa Nowa Dęba

INWESTOR: Nadleśnictwo Nowa Dęba

ADRES INWESTORA: Nowa Dęba, ul. Sikorskiego 2

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

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 leśny Buda Stalowska, leśnictwa Jadachy, Krawce, Stale. Zakres robót obejmuje naprawy punktowe lub odcinkowe (w miejscach wskazanych przez Zamawiającego), odhumusowanie, dostawę 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 45232452-5 77230000-1	Leśnictwo Jadachy, szlak leśny Połońska	1	8
2	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Jadachy, plac przy Kanałowej	9	12
3	45000000-7 45233141-9 45233200-1 77230000-1	Leśnictwo Krawce, szlak zrywkowy oddział 64, 102, 101	13	16
4	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Krawce, szlak zrywkowy oddział 56 i 21A	17	20
5	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Stale, szlak zrywkowy oddział 192	21	24

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
PRZEDMIAR:						
1	45000000-7 45233141-9 45233220-7 45232452-5 77230000-1	Leśnictwo Jadachy, szlak leśny Połońska				
1 d.1	KNNR 1 0104-12	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności - utylizacja korzeni po stronie Wykonawcy	szt.			STWi ORB
		30	szt.	30,000		
				RAZEM	30,000	
2 d.1	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
		15	szt.	15,000		
				RAZEM	15,000	
3 d.1	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	
4 d.1	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	
5 d.1	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) - na odkład z rozrównaniem	m3			STWi ORB
	droga plac składowy	1600 * 2 * 1 * 0,05 20 * 20 * 0,05	m3 m3	160,000 20,000		
				RAZEM	180,000	
6 d.1	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku - materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		1600 * 3,5 * 0,1	m3	560,000		
				RAZEM	560,000	
7 d.1	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		1600 * 3,5 + 20 * 20	m2	6 000,000		
				RAZEM	6 000,000	
8 d.1	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
		1600 * 3,5 + 20 * 20	m2	6 000,000		
				RAZEM	6 000,000	
2	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Jadachy, plac przy Kanałowej				
9 d.2	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
		20	szt.	20,000		
				RAZEM	20,000	
10 d.2	KNNR-W 10 2402-02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 15 cm - utylizacja materiału po stronie Wykonawcy	m2			STWi ORB
		325	m2	325,000		
				RAZEM	325,000	
11 d.2	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku - materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		325 * 0,4	m3	130,000		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech.
				RAZEM	130,000	
12 d.2	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
		325	m2	325,000		
				RAZEM	325,000	
3	45000000-7 45233141-9 45233200-1 77230000-1	Leśnictwo Krawce, szlak zrywkowy oddział 64, 102, 101				
13 d.3	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
		1350 * 2 * 0,5 * 0,05	m3	67,500		
				RAZEM	67,500	
14 d.3	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku- materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		80	m3	80,000		
				RAZEM	80,000	
15 d.3	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		1350 * 3,5	m2	4 725,000		
				RAZEM	4 725,000	
16 d.3	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
		1350 * 3,5	m2	4 725,000		
				RAZEM	4 725,000	
4	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Krawce, szlak zrywkowy oddział 56 i 21A				
17 d.4	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
		250 * 2 * 0,5 * 0,05	m3	12,500		
				RAZEM	12,500	
18 d.4	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku- materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		100	m3	100,000		
				RAZEM	100,000	
19 d.4	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		250 * 3,5	m2	875,000		
				RAZEM	875,000	
20 d.4	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
		250 * 3,5	m2	875,000		
				RAZEM	875,000	
5	45000000-7 45233141-9 45233220-7 77230000-1	Leśnictwo Stale, szlak zrywkowy oddział 192				
21 d.5	KNNR-W 10 2402-02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 15 cm - z odwozem materiału do 500m i rozplanowaniem	m2			STWi ORB
		495 * 3,5	m2	1 732,500		
				RAZEM	1 732,500	
22 d.5	KNR 2-23 0503-06	Wykonanie podbudowy z piasku - materiał dostarcza Wykonawca	m3			STWi ORB
		225 + 495 * 0,5 * 0,5 * 2 + 50	m3	522,500		
				RAZEM	522,500	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
23 d.5	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat.I-IV	m2			STWi ORB
		495 * 3,5	m2	1 732,500		
				RAZEM	1 732,500	
24 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
		495 * 3,5	m2	1 732,500		
				RAZEM	1 732,500	

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Działy kosztorysu	3
1 Leśnictwo Jadachy, szlak leśny Połońska	3
2 Leśnictwo Jadachy, plac przy Kanałowej	3
3 Leśnictwo Krawce, szlak zrywkowy oddział 64, 102, 101	3
4 Leśnictwo Krawce, szlak zrywkowy oddział 56 i 21A	3
5 Leśnictwo Stale, szlak zrywkowy oddział 192	3
Przedmiar	4
1 Leśnictwo Jadachy, szlak leśny Połońska	4
2 Leśnictwo Jadachy, plac przy Kanałowej	4
3 Leśnictwo Krawce, szlak zrywkowy oddział 64, 102, 101	5
4 Leśnictwo Krawce, szlak zrywkowy oddział 56 i 21A	5
5 Leśnictwo Stale, szlak zrywkowy oddział 192	5
Spis treści	7