

Przedmiar robót

Przebudowa drogi leśnej nr 133 w Leśnictwie Monkinie

Obiekt	Przebudowa drogi leśnej nr 133 w Leśnictwie Monkinie
Rodzaj robót	Drogowe
Kod CPV	45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg
Lokalizacja	Nadleśnictwo Głęboki Bród
Zamawiający	Głęboki Bród 4, 16-506 Giby
Inwestor	Skarb Państwa, Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głęboki Bród

Sporządził Jarosław Malinowski

Augustów, 01.06.2022 r

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi leśnej nr 133 w Leśnictwie Monkinie

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. WARTOŚĆ ROBÓT		
			1.1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
			1.1.1. pomiary		
1	Kalkulacja indywidualna		Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych obiektów liniowych na terenie równinnym	km	2,713
			1.1.2. mechaniczne karczowanie krzaków i pni		
2	KNR 2-01 0108/05	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,4
3	KNNR 1 0104/02		Karczowanie pni o średnicy 16-25cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wigotności kategorii I-II	szt	80
4	KNNR 1 0104/03		Karczowanie pni o średnicy 26-35cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II	szt	154
5	KNNR 1 0104/04		Karczowanie pni o średnicy 36-45cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wigotności kategorii I-II	szt	220
6	KNNR 1 0104/05		Karczowanie pni o średnicy 46-55cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wigotności kategorii I-II	szt	94
7	KNNR 1 0104/06		Karczowanie pni o średnicy 56-65cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wigotności kategorii I-II	szt	24
8	KNNR 1 0104/07		Karczowanie pni o średnicy 66-75cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wigotności kategorii I-II	szt	1
9	KNR 2-01 0110/02		Transport karpiny na odległość do 2km		
			16-25 80*0,07	mp	5,6
			26-35 154*0,17	mp	26,18
			36-45 220*0,28	mp	61,6
			46-55 94*0,45	mp	42,3
			56-65 24*0,65	mp	15,6
			66-75 1*0,88	mp	0,88
			razem	mp	152,16
			1.1.3. usunięcie za pomocą spycharek warstw ziemi urodzajnej (humusu(grub. do 15 cm (grubość docelowa 20 cm)		
10	KNR 2-01 0126/01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	21 396
11	KNR 2-01 0126/02		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm)	m2	21 396
			1.2. ROBOTY ZIEMNE		
			1.2.1. wykonanie wykopów z transportem urobku samochodami samowyladowczymi- grunt na odkład		
12	KNR 2-01 0215/05		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3	m3	534,9
			1.2.2. wykonanie nasypów- materiał pozyskany z wykopów		
13	KNR 2-01 0235/01		Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 110kW (150KM))-materiał z o odzysku	m3	534,9
			1.2.3. profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechaniczne pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (koryto głębokości do 20 cm)		
14	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	15 969,22
			1.2.4. podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr docelowa 15 cm		
15	KNR 2-31 0114/01		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	13 488,4
16	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 5x)		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm	m2	-13 488,4
			1.2.5. warstwa ścierna z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie doziarnionego w 50% kruszywem łamanym gr 12 cm		
17	KNR 2-31 0202/09		Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	11 860,6
18	KNR 2-31 0202/10 (dopłata 4x)		Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	11 860,6
			1.2.6. pobocza z kruszywa naturalnego gr 15 cm		
19	KNR 2-31 0202/07		Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	4 109,62
20	KNR 2-31 0202/08 (dopłata 5x)		Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm - za każdy dalszy 1cm	m2	4 109,62
			1.3. WYKONANIE INWENTARYZACJI POWYKONAWCZEJ		
21	Kalkulacja indywidualna		Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej - szkice powykonawcze, wykonanie obmiarów	szt	1