

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

1. Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 29 grudnia 2021 (Dz. 2021, poz. 2458) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego
2. Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem zadanie pn.: **Konserwacja drogi leśnej dojazd pożarowy DP5, DSD [220/412] w leśnictwie Kruki.**
3. Jako podstawę wyceny przyjęto SST.
4. Kosztorys inwestorski opracowano metodą kalkulacji uproszczonej, polegającą na obliczeniu wartości kosztorysowej robót objętych przedmiarem robót jako sumy iloczynów ilości jednostek przedmiarowych robót podstawowych i ich cen jednostkowych bez podatku od towarów i usług, według wzoru:
$$Wk = \text{Suma } L \times Cj$$

gdzie:

Wk - wartość kosztorysowa robót;

L - liczba jednostek przedmiarowanych robót;

Cj - cena jednostkowa roboty podstawowej.

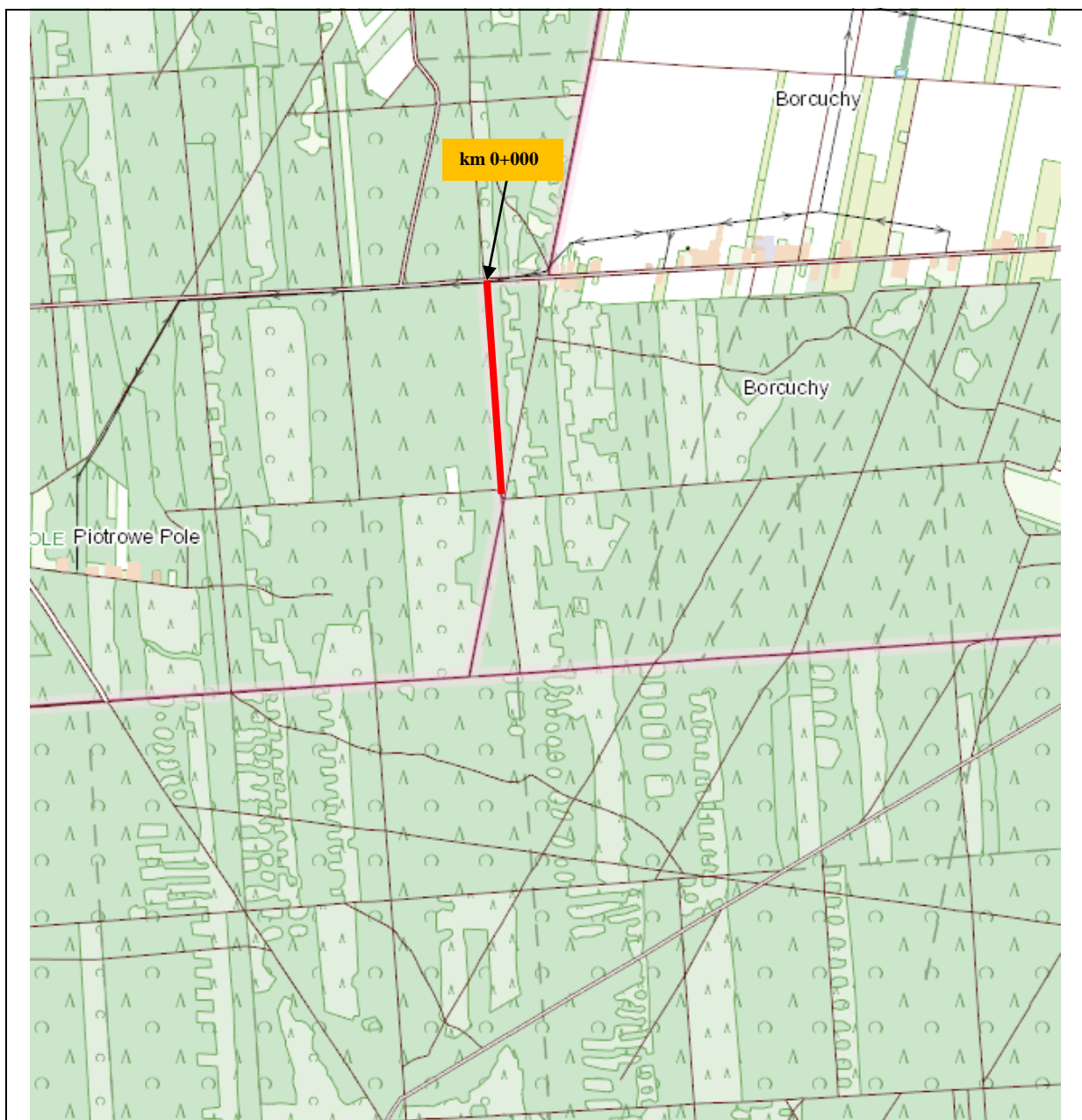
Poziom cen: średni
5. Ceny robót jednostkowych przyjęto w kosztorysie wg średnich cen robót w regionie w terminie określonych na stronie tytułowej kosztorysu inwestorskiego.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA DO KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO DOT. ZADANIA PN.: „Konserwacja drogi leśnej dojazd pożarowy DP5, DSD [220/412] w leśnictwie Kruki.”

Przedmiotem opracowania jest konserwacja drogi leśnej dojazd pożarowy DP5, DSD [220/412] w Leśnictwie Kruki. Istniejąca droga leśna posiada nawierzchnię z kruszywa o szerokości 3,50m, która miejscowo wymaga konserwacji. Prace związane z konserwacją nie wymagają zgłoszenia robót budowlanych. Rozpatrywany odcinek drogi leśnej przebiega przez oddział leśny 131.

W ramach konserwacji drogi leśnej projektuje się następujący zakres prac:

- Oczyszczenie i wyrównanie nawierzchni, uzupełnienie ubytków kruszywem łamanym 0/31,5mm o śr. gr. 6cm.
- Ścięcie zawyżonych i porośniętych poboczy wraz z profilowaniem i uzupełnieniem gruntem.



Legenda:

- Lokalizacja odcinka drogi leśnej dojazd pożarowy DP5 w Leśnictwie Kruki (kilometraż roboczy),
- km 0+000** - Kilometraż 0+000, przyjęto w oddziale leśnym nr 131 leśnictwa Kruki na opracowywanej drodze leśnej dojazd pożarowy DP5 (początek roboczy)

Rysunek 1. Lokalizacja przebiegu drogi leśnej wraz z jej kilometrażem roboczym.

Zestawienie prac w poszczególnych kilometrażach drogi leśnej:

Tabela 1. Zestawienie prac związanych z naprawą cząstkową nawierzchni polegającą na oczyszczeniu, wyrównaniu i uzupełnieniu ubytków kruszywem łamanym 0/31,5 mm o śr. gr. 6cm.

Zaplanowana robota w budowie i utrzymaniu drogi woj. nr 101, gmina...									
Lp.	Kilometraż		Nazwa robót	Szerokość	Długość	Powierzchnia	Średnia grubość	Objętość	Uwagi
	od	do	[-]	[m]	[m]	[m2]	[m]	[m3]	[-]
1	0+010,00	0+091,00	Oczyszczenie, wyrównanie i uzupełnienie nawierzchni kruszywem łamanym 0/31,5mm o śr. gr. 6cm na całej szerokości jezdni.	3,50	81,00	283,50	0,06	17,01	
2	0+270,00	0+415,00		3,50	145,00	507,50	0,06	30,45	
3	0+434,00	0+452,00		3,50	18,00	63,00	0,06	3,78	
4	0+474,00	0+484,00		3,50	10,00	35,00	0,06	2,10	
5	0+502,00	0+653,00		3,50	151,00	528,50	0,06	31,71	
6	0+723,00	0+793,00		3,50	70,00	245,00	0,06	14,70	
					SUMA	1662,50		99,75	

Tabela 2. Zestawienie prac związanych z naprawą pojedynczych ubytków w nawierzchni polegającą na oczyszczeniu, wyrównaniu i uzupełnieniu ubytków kruszywem łamanym 0/31,5mm.

Pracochronowa i uzupełniająca do zjazdu nr 14 z asfaltu i kamieniem o średnicy 0/31,5mm									
Lp.	Kilometraż		Nazwa robót	Szerokość	Długość	Powierzchnia	Średnia grubość	Objętość	Uwagi
	od	do	[-]	[m]	[m]	[m2]	[m]	[m3]	[-]
1	0+114,00	-	Oczyszczenie, wyrównanie i uzupełnienie kruszywem łamanym 0/31,5mm pojedynczych ubytków w nawierzchni.	3,50		4,00			
2	0+138,00	-		3,50		6,00			
3	0+195,00	-		3,50		6,00			
					SUMA	16,00			

Tabela 3. Zestawienie prac polegających na ścięciu zawyżonych poboczy.

Lp.	Kilometraż		Nazwa naprawy	Prace naprawcze		Długość	Powierzchnia	Objętość	Uwagi
	od	do		[-]	[m]				
			[-]	[-]	[m]	[m]	[m2]	[m3]	[-]
1	0+000,00	0+854,00	Ścięcie zawyżonych poboczy na szer. 0,75m		1,50	854,00	1281,00		2x 0,75
SUMA							1281,00		