

Ślepy kosztorys

przebudowy drogi leśnej 176-181
w leśnictwie Dąbrowa w Nadleśnictwie Kolumna
od km 0+000 do km 0+905

KOD CPV 45233120-6

Lp	Specyfik.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		cena jednostk. w zł.	wartość w zł.
			Nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
		I. Roboty przygotowawcze i ziemne				
1.	DL.01.01.01	Odtworzenie granicy własności Lasów Państwowych - pasa drogowego, obiektów inżynierskich i zjazdów oraz trasy w terenie i wykonanie inwentaryzacji powykonawczej od km 0+000 do km 0+905	km	0,9		
2.	DL.01.02.01	Karczowanie pni ściętych drzew 26-35 cm z wywozem poza teren Nadleśnictwa staraniem i na koszt wykonawcy	szt	238		
3.	DL.01.02.01	Karczowanie pni ściętych drzew 36-45 cm z wywozem poza teren Nadleśnictwa staraniem i na koszt wykonawcy	szt	102		
4.	DL.01.02.01	Usunięcie krzewów	ha	0,1		
5.	DL.01.02.02	Usunięcie z mijanek, zjazdów, poboczy i rowów darniny grubości do 15 cm, nadmiar z wywozem na odległość do 3 km w miejsce wskazane przez miejscowego leśniczego i rozplantowaniem	m3	1321		
6.	DL.02.01.01	Roboty ziemne - wykopy wykonywane koparką, nadmiar z wywozem do 3 km w miejsce wskazane przez leśniczego i rozplantowaniem -z remontem rowów trapezowych obustronnych do głębokości 60 cm oraz wykopy rowów przy zjazdach i mijankach wykonywane koparką z transportem, wbudowaniem w nasyp i z zagęszczeniem+rowy.	m3	1313		
7.	DL.02.03.01	Załadunek i wywóz części usuniętego humusu, pozostałości po karczowaniu i odkrzaczeniu oraz gruntu z wykopów (nadmiaru) i wywóz na odległość do 3 km w miejsce wskazane przez leśniczego	m3	461		
8.	DL.02.03.01	Dowóz gruntu G1 - pospółki na nasyp i pobocza	m3	1254		

9.	DL.02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m3	1648		
		III. Przepusty				
10.	DL.03.02.02	Wykopy ręczne pod przepusty z usunięciem starych rur	m3	10		
11.	DL.03.02.02	Ułożenie przepustów z rur drogowych, wykonanych z polietylenu wysokiej gęstości PEHD SN-8, spiralnie karbowanych, Ø 50 cm na ławie żwirowej gr 30 cm	m	10		
12.	DL.03.02.02	Ułożenie prefabrykowanych ścianek czołowych z betonu C16/20 ze stopką i skrzydełkami na przepuscie Ø 50 cm	szt	2		
13.	DL.03.02.02	Zasypanie wnek i przepustów gruntem dowiezionym G1-pospółką z zagęszczeniem	m3	10		
		IV. Podbudowa				
14.	DL.04.01.01.	Korytowanie z zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poboczy, zjazdów i mijanek	m2	5483		
15.	DL.04.08.01	Obcięcie - frezowanie 2*0,5 m i rozebranie krawędzi i nawierzchni gr. 4 cm	m2	13		
16.	DL.04.08.01	Wyrównanie podbudowy masą mineralno-bitumiczną na gr 2-4 cm (średnio 3 cm)	t	61		
17.	DL.04.08.05	Wyrównanie mieszanką kruszywa łamanego 0/31,5 ubytków nawierzchni gr 10 cm	m3	35		
18.	DL.04.08.05	Utwardzenie poboczy drogi głównej - gr 12 cm z niesortu kruszywa łamanego 0/31,5	m2	1358		
		V. Nawierzchnia				
19.	DL.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni	m2	772		
20.	DL.04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem przed wyrównaniem masą bitumiczną	m2	809		

21.	DL.05.03.08	Wykonanie nawierzchni podwójnie powierzchniowo utrwalonej grysami frakcji 8/11 (1 warstwa) i grysami frakcji 5/8 (2 warstwa) o łącznej ilości kruszywa min. 20 dm ³ /m ² i emulsją asfaltową kationową modyfikowaną 2 x min.1,2 kg/m ² ,	m ²	809		
22.	DL.05.02.01	Ułożenie podbudowy gr 18 cm z mieszanki z kruszywa łamanego, skalnego, magmowego - tłuczni frakcji 0/63 mm	m ²	424		
23.	DL.05.02.01	Ułożenie dolnej warstwy nawierzchni tłuczniowej z kruszywa łamanego skalnego - magmowego 31,5/63 gr 18 cm	m ²	3949		
24.	DL.05.02.01	Ułożenie górnej warstwy nawierzchni tłuczniowej z kruszywa łamanego skalnego - magmowego 4/31,5 grubości 9 cm z zamięłowaniem	m ²	3741		
		VII. Urządzenia bezpieczeństwa				
25.	DL.07.02.01	Znaki prostokątne duże foliowane ø 80 cm i 100 cm - znaki: TL1 "Znak informacyjny",	szt	4		
26.	DL.07.02.01	Słupki do znaków z rur stalowych 70 mm	szt	2		
27.	DL.07.02.01	Ustawienie słupków krawędziowych U-2 obustronnie na początku i końcu	szt	4		
28.	DL.07.02.01	Ustawienie kompletnego progu zwalniającego podrzutowego, gumowego o szerokości 5,0 m oraz długości najazdowej 40 cm i wysokości 7 cm, na odcinku od km 0+000 do km 0+905	szt	2		
		Razem:				