

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Remont drogi wewnętrznej leśnej nr 10 - odcinek "A"  
na terenie leśnictwa Wola Pszczółcecka, w oddziałach leśnych nr 298/300-297/299  
Nadleśnictwo Bełchatów  
Gmina Żelów obszar wiejski, powiat Bełchatów  
Długość remontu : 0,890 km

KOD CPV45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Inwestor: Lasy Państwowe Nadleśnictwo Bełchatów  
ul. Lipowa 175  
97-400 Bełchatów

Data opracowania: 8 październik 2021 r

**SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU**

DL-01 Roboty przygotowawcze

DL-02 Roboty ziemne

DL-03 Odwodnienie

DL-05 Remont nawierzchni

Lp.	STWiORB, Podstawa wyceny	Opis robót i wyliczenie ilości	Wyliczenia	Jednostka	Ilość
<b>DL-01 Roboty przygotowawcze</b>					
1	DL-01.02.01	Karczowanie pniaków o średnicy 26-35 cm z odrzuceniem poza granicę robót		szt	<b>157</b>
		<i>Przyjęto na szerokości 10 m</i>	157		
		<i>Razem :</i>	157		
2	DL-01.02.01	Uprzątnięcie pozostałości po ścinie drzew (gałęzie), karczowanie krzaków z odrzuceniem poza granicę robót.		ha	<b>0,1520</b>
		<i>powierzchnia w ha :</i>	$(250+130)*2*2,0/10000$	0,1520	
		<i>Razem ha:</i>	0,1520		
3	DL-01.02.02	Mechaniczne usunięcie humusu, o grubości średniej 15 cm. Z rozplantowaniem poza pasem robót lub ewentualnym wywiezieniem nadmiaru.		m3	<b>481,80</b>
		<i>droga :</i>	$890*(6,5-3,0)*0,15$	467,25	
		<i>zjazd i wyokrąglenia :</i>	$(20*3,5+20^2*0,090+12^2*0,611)*0,15*50\%$	14,55	
		<i>Razem :</i>	481,80		
<b>DL-02 Roboty ziemne</b>					
4	DL-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy nawierzchni w gruntach kat. II-IV.		m2	<b>4 738,98</b>
		<i>droga :</i>	$(890-200)*6,5$	4 485,00	
		<i>zjazd i wyokrąglenia :</i>	$20*6,5+20^2*0,090+12^2*0,611$	253,98	
		<i>Razem :</i>	4 738,98		
<b>DL-03 Odwodnienie</b>					
5	DL-02.01.01 03.02.01	Wykopy i przekopy wykonywane na odkład koparką o poj łyżki 0,6 m3 w gruncie kat I-II. Wykopy pod przepusty.		m3	<b>16,50</b>
		<i>(7+8)*(1,5+0,5)/2*1,1</i>	16,50		
		<i>Razem :</i>	16,50		
6	DL-02.03.01 03.02.01	Ława fundamentowa ze żwiru, pospółki frakcji 0-31,5 mm, pod przepust D=0,50 m		m3	<b>3,94</b>
		<i>(7+8)*(0,5+1,0)/2*0,35</i>	3,94		
		<i>Razem :</i>	3,94		

Lp.	STWiORB, Podstawa wyceny	Opis robót i wyliczenie ilości	Wyliczenia	Jednostka	Ilość
7	DL-03.02.01	Wykonanie części przelotowej przepustów D=0,50m z rur PEHD SN8 (łącznie z kosztem zakupu rur)		m	<b>15,0</b>
			<i>7+8</i>	<i>15,0</i>	
			<i>Razem :</i>	<i>15,0</i>	
8	DL-02.03.01 03.02.01	Zasypanie wnęk i przepustów gruntem dowiezionym G1 pospółką z zagęszczeniem		m3	<b>13,56</b>
			<i>zasyпка :</i>	<i>(7+8)*(1,5+0,5)/2*1,1</i>	<i>16,50</i>
			<i>minus objętość rury :</i>	<i>-1*3,14*0,25^2*(7+8)</i>	<i>-2,94</i>
			<i>Razem :</i>	<i>13,56</i>	
9	DL-03.02.01	Umocnienie wlotu/wylotu przepustu D=0,50 m. Ścianki prefabrykowane z betonu C25/30		szt	<b>4</b>
			<i>2*2</i>	<i>4</i>	
			<i>Razem :</i>	<i>4</i>	
10	DL-06.04.01	Oczyszczenie i pogłębienie rowów przy przepustach z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm.		m	<b>120,00</b>
			<i>2*(30+30)</i>	<i>120,00</i>	
			<i>Razem :</i>	<i>120,00</i>	
<b>DL-05 Remont nawierzchni</b>					
11	DL-05.01.04 A	Wyrównanie nawierzchni kruszywem kamiennym 0/31,5 mm. Grubość warstwy ponad 10 cm.		m3	<b>99,00</b>
			<i>droga :</i>	<i>(200,0+20,0)*3,0*0,15</i>	<i>99,00</i>
			<i>Razem :</i>	<i>99,00</i>	
12	DL-05.01.04 A	Nawierzchnia z kruszywa kamiennego 0/63 mm z zmiatowaniem miałem kamiennym 0/4 lub 0/6 mm. Grubość 20 cm.		m2	<b>2 608,98</b>
			<i>droga :</i>	<i>(890-200)*3,50</i>	<i>2 415,00</i>
			<i>zjazd i wyokrąglenia :</i>	<i>20*3,5+20^2*0,090+12^2*0,611</i>	<i>193,98</i>
			<i>Razem :</i>	<i>2 608,98</i>	