

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Droga leśna Chrańboły
ADRES INWESTYCJI : Lesnictwo Chrańboły Las obręb leśny Dojlidy
INWESTOR : Nadleśnictwo Dojlidy
ADRES INWESTORA : 15-111 Białystok Aleja 1000-lecia P.P. 75
BRANŻA : drogowa

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Odtworzenie trasy			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 2,988	km km	 2,988	
				RAZEM	2,988
2		Karczowanie pni			
2 d.2	KNNR 1 0104-04	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności 140	szt. szt.	 140,000	
				RAZEM	140,000
3 d.2	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km. 140*0,25	mp mp	 35,000	
				RAZEM	35,000
3		Zdjęcie humusu			
4 d.3	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 16000	m ² m ²	 16 000,000	
				RAZEM	16 000,000
4		Wykonanie wykopów			
5 d.4	KNNR 1 0210-02 analogia	Roboty ziemne poprzeczne.na odkład koparkami podsiębiernymi z wbudowaniem w nasyp o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 283,22	m ³ m ³	 283,220	
				RAZEM	283,220
6 d.4	KNNR 1 0203-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. 4581,86	m ³ m ³	 4 581,860	
				RAZEM	4 581,860
7 d.4	KNNR 1 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) 4581,86	m ³ m ³	 4 581,860	
				RAZEM	4 581,860
5		Wykonanie nasypów			
8 d.5	KNNR 1 0203-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. z wbudowaniem w nasyp 431,69	m ³ m ³	 431,690	
				RAZEM	431,690
9 d.5	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II 431,69	m ³ m ³	 431,690	
				RAZEM	431,690
10 d.5	KNNR 1 0409-05	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat.I-II 431,69	m ³ m ³	 431,690	
				RAZEM	431,690
6		Wykonanie koryta i zagęszczenie podłoża jezdni zasadnicza			
11 d.6	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni z poboczem 5,6*2988	m ² m ²	 16 732,800	
				RAZEM	16 732,800
7		Nawierzchnia żwirowa jezdni zasadnicza			
12 d.7	KNNR 6 0202-06 analogia	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 18cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie jezdni z poboczem 5,6*2988	m ² m ²	 16 732,800	
				RAZEM	16 732,800
13 d.7	KNNR 6 0202-07 analogia	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 12 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie jezdni z poboczem 5,12*2988	m ² m ²	 15 298,560	
				RAZEM	15 298,560
8		Wykonanie nawierzchni żwirowej-mijanki ,skrzyżowania ,zjazdu.skladnice			
14 d.8	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni mijanki 0+729; 1+247; 2+053; 2+742 14*2*2+40*2+14*2*2+25*2+14*2+25*2+14*2*2+25*2 skrzyżowanie 0+000,00	m ² m ²	 476,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		26*2	m ²	52,000	
		skrzyżowanie 0+124,6			
		4*20+3*30+14*14+26*3	m ²	444,000	
		skrzyżowanie 0+407			
		0,5*25*15+(3*30)*3+(14+25)*4	m ²	613,500	
		skrzyżowanie 1+044			
		26*4+14*2+25*2+30*3*3	m ²	452,000	
		skrzyżowanie 1+610			
		3*30+26*2	m ²	142,000	
		skrzyżowanie 2+169			
		26*2	m ²	52,000	
		skrzyżowanie 2+817			
		180	m ²	180,000	
		skrzyżowanie			
		2+439	m ²	441,000	
		220	m ²	220,000	
		składnica			
		10*40	m ²	400,000	
		składnica			
		51*11	m ²	561,000	
		539	m ²	539,000	
		zjazdu			
		450	m ²	450,000	
				RAZEM	5 022,500
15	KNNR 6	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 18cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie	m ²		
d.8	0202-06				
	analogia				
		5022,5	m ²	5 022,500	
				RAZEM	5 022,500
16	KNNR 6	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 12 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie	m ²		
d.8	0202-07				
	analogia				
		5022,5	m ²	5 022,500	
				RAZEM	5 022,500
9		Przepusty pod korona drogi			
17	KNNR 6	Przepusty rurowe pod drogami- ławy fundamentowe żwirowe gr 30 cm po zagęszczeniu	m ³		
d.9	0605-01				
		32*0,3*0,5*3	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
18	KNNR 6	Przepusty rurowe z rur (PEOR-OPTIMA) HDPE spiralne karbowane klasy SN 8 średnica 900mm	m		
d.9	0605-08				
	analiza indywidualna				
		13+11+8	m	32,000	
				RAZEM	32,000
19	KNNR 4	Złączka fi 300 do przepustów z rur PECOR-OPTIMA	szt		
d.9	1428-01				
	analogia				
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNNR 1	Brukowanie wlotu przepustu fi 800mm na podsypce cem. brukowcem 16-20cm	m ²		
d.9	0509-02				
	analogia				
		2*1,8*2*3	m ²	21,600	
				RAZEM	21,600
10		Roboty różne			
21	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²		
d.10	0503-05				
		2800*0,6*2	m ²	3 360,000	
				RAZEM	3 360,000