

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi leśnej nr inw. 220/1495 od km 0+245 do km 0+645
na terenie Leśnictwa Wola Zgłobieńska

Lp	Podstawa wyceny	Opis robót i czynności konserwacyjnych	Suma
1	01.01.01. ROBOTY POMIAROWE		
1.1	ANALIZA WŁASNA	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wyznaczenie trasy drogowej i przekrojów normalnych w terenie pagórkowatym km 0+245 - 0+645 wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej 400,0/1000	
		Jm. km Razem:	0,40
1.2	ANALIZA WŁASNA	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie mijanek 0+248 - 0+280 (str. L) - (32,0+16,0)/2*3,0/10000 = 0,0072 ha - km 0+364 - 0+416 (str. L) - (52,0+41,0)/2*6,50/10000 = 0,0302 ha	
		Jm. ha Razem:	0,04
2	01.02.01. USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW		
2.1	ANALIZA WŁASNA	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 30-50 cm) z odwozem pniaków na składowisko i utylizacja	
		Jm. szt Razem:	20,0
3	01.02.04. ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG		
3.1	ANALIZA WŁASNA	Rozebranie przepustów rurowych F400/500 pod zjazdami z odwozem wydobytych kręgów na składowisko przyobiektowe Wykonawcy 5*8,0	
		Jm. mb Razem:	40,0
3.2	ANALIZA WŁASNA	Rozebranie przepustów rurowych F600/800 pod koroną drogi z odwozem wydobytych kręgów na składowisko przyobiektowe Wykonawcy 8,0	
		Jm. mb Razem:	8,0
4	04.01.01. KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA		
4.1	D.04.03.01 ANALIZA WŁASNA	Oczyszczenie mechaniczne istniejącej korony drogi na całym odcinku km 0+245 - 0+645 ze ścinką poboczy gruntowych: 400,0 *6,0 = 2 400,0 m2	
		Jm. m2 Razem:	2400,0
5	04.04.02. PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO		
5.1	D.04.04.02 ANALIZA WŁASNA	Wykonanie warstwy stabilizacyjnej warstwą z mieszanki kruszywa łamanego o uziarnieniu 4/31,5 gr. 10 cm po zagęszczeniu km 0+245 - 0+645 (wyliczenie zgodnie z poz. 6.1)	
		Jm. m2 Razem:	2388,0
6	04.10.01. PODBUDOWA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ CEMENTEM		
6.1	ANALIZA WŁASNA	Wykonanie wzmocnienia podbudowy mieszanką związaną cementem C3/4 z wykorzystaniem istniejącego podłoża metodą mieszania na miejscu, grubość w- wy po zagęszczeniu 30 cm km 0+000 -1+240: - ciąg główny - 400 *5,0 = 2 000,0 m2 - poszerzenia na łuku nr 6 - (75,68+35,68)/2*0,30 = 16,70 m2 - mijanka Nr 1 - (32,0+16,0)/2*3,0 = 72,0 m2 - zatoka postojowa Nr 2 - (52,0+41,0)/2*6,50 = 299,0 m2	
		Jm. m2 Razem:	2388,0
7	05.03.05. NAWIERZCHNIA BITUMICZNA		
7.1	D.05.03.05A ANALIZA WŁASNA	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W - w-wa wiążąca gub.6 cm - ciąg główny - 400 *3,60 = 1 440,0 m2 - poszerzenia na łuku nr 6 - (75,68+35,68)/2*0,30 = 16,70 m2 - mijanka Nr 1 - (32,0+16,0)/2*2,60 = 62,0 m2 - zatoka postojowa Nr 2 - (52,0+41,0)/2*6,10 = 284,0 m2 - zjazdy do zabudowań str. P - 4,0*6,0 = 24,0 m2	
		Jm. m2 Razem:	1827,0

7.2	D.05.03.05B ANALIZA WŁASNA	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S -w-wa ścieralna gub. 4 cm: - ciąg główny - 400 *3,50 = 1 400,0 m2 - poszerzenia na łuku nr 6 - (75,68+35,68)/2*0,30 = 16,70 m2 - mijanka Nr 1 - (30,0+15,0)/2*2,50 = 56,0 m2 - zatoka postojowa Nr 2 - (50,0+40,0)/2*6,00 = 270,0 m2 - zjazdy do zabudowań str. P - 4,0*6,0 = 24,0 m2	
		Jm. m2	Razem: 1767,0
8	06.03.01 UZUPEŁNIENIE POBOCZY		
8.1	ANALIZA WŁASNA	Uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15 cm wraz z zagęszczeniem 2*400,0*0,75 *0,10	
		Jm. m3	Razem: 60,0
9	06.04.01. REMONT ELEMENTÓW ODWODNIENIA		
9.1	D.06.04.01 ANALIZA WŁASNA	Wykonanie oczyszczenia rowów drogowych i odprowadzających o grubości namułu do 30 cm (ze skarpowaniem) z odwozem urobku na odległość do 1 km i z rozplantowaniem: - strona lewa km 0+245 - 0+645 - 0,400 km - strona prawa km 0+245 - 0+645 - 0,400 km - odpływ km 0+695 strona prawa - 0,030 km	
		Jm. mb	Razem: 830,0
9.2	D.06.04.01 ANALIZA WŁASNA	Odtworzenie części przelotowej przepustów pod zjazdami na szlaki zrywkowe z rur o średnicy 500 mm z tworzyw sztucznych o sztywności obwodowej min. 8 kN/m2 ze ściętymi końcami wraz z ławą fundamentową i obsypką z materiału kamiennego 7*8,0	
		Jm. mb	Razem: 56,0
9.3	D.06.04.01 ANALIZA WŁASNA	Odtworzenie części przelotowej przepustów pod koroną drogi z rur o średnicy 800 mm z tworzyw sztucznych o sztywności obwodowej min. 8 kN/m2 ze ściętymi końcami wraz z ławą fundamentową i obsypką z materiału kamiennego	
		Jm. mb	Razem: 8,0
9.4	ANALIZA WŁASNA	Wykonanie odwodnienia zjazdu km 0+381 strona prawa- krawężniki betonowe 15*30 cm "na płask" wraz z wykonaniem ławy betonowej C/12/15 z oporem - przy krawędzi jezdni - 20,0 m - jako wodopust przed bramą wjazdową - 2*6,0 = 12,0 m	
		Jm. m	Razem: 32,0
9.5	ANALIZA WŁASNA	Wykonanie warstwy jezdni wodopustu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 6,0*0,20	
		Jm. m2	Razem: 1,2
9.6	D.06.04.01 ANALIZA WŁASNA	Zamontowanie studzienki ściekowej podwórzowej (z odzysku) wraz z oprzykanalikiem L=3,0 m z wprowadzeniem do umocnionego rowu drogowego	
		Jm. Kpl	Razem: 1,0
9.7	D.06.04.01 ANALIZA WŁASNA	Ubezpieczenie dna i skarp rowów w obrębie wlotów/wylotów przepustów pod zjazdami - typ 2 umocnienia (dno- korytka ściekowe 50*60*15, skarpa- płyta ażurowa 60*40*10) 2*7*2,0	
		Jm. m	Razem: 28,0
9.8	D.06.04.01 ANALIZA WŁASNA	Ubezpieczenie dna i skarp w obrębie wlotów/wylotów przepustów pod koroną drogi brukiem kamiennym gr. 10 cm na podłożu betonowym C8/10 o grubości 10 cm 2*5,0	
		Jm. m2	Razem: 10,0
10	10.07.01 ZJAZDY NA SZLAKI ZRYWKOWE		
10.1	ANALIZA WŁASNA	Uzupełnienie nawierzchni na zjazdach mieszanką kruszywa łamanego 0/63 wraz z zagęszczeniem - gr. warstwy 20 cm 7*5,0*4,0*0,20	
		Jm. m3	Razem: 28,0