

		VI. Odwodnienie.		
14	D-03.01.01	Wykonanie przepustu $\phi 60$ cm, L=15,0 w ciągu rowu pod kapliczką i zjazdem na drogę gminną, ze ściankami czołowymi - ławy fundamentowe z kruszywa $15,0 \times 0,6 \times 0,15 = 1,35$ - ścianki czołowe dla rur $\phi 60$: $1 \times 2 = 2$ - rury $\phi 60$: =15	m ³ szt. m	1,35 2 15
15	D-03.01.01	Przepusty $\phi 40$ pod zjazdami L=5,0m z zakończeniem ścianką oporową /szt.18/ - ławy fundamentowe z kruszywa $(6,00 + 2 \times 7,00 + 8,00 + 14 \times 5,00) \times 0,4 \times 0,10 = 3,92$ - rury $\phi 40$: $(6,00 + 2 \times 7,00 + 8,00 + 14 \times 5,00) = 98$ - zakończenia ścianką oporową dla rur $\phi 400$ mm: $18 \times 2 = 36$	m ³ m szt.	3,92 98 36
		VII. Roboty towarzyszące		
16		Zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych rurami dwudzielnymi PVC A110 $6 \times 6 = 36$	mb	36
		VIII. Organizacja ruchu.		
17	D-07.02.01	Ustawienie znaków drogowych pionowych ostrzegawczych - słupki z rur stalowych $\phi 50$ mm - tarcze znaków	szt. szt.	5 5

Data:

Opracował:

PRZEDMIAR ROBÓT

na przebudowę drogi gminnej w msc. KASZÓW OSINY, gmina Stara Błotnica,
pow. białobrzegi, woj. mazowieckie
odcinek od km 0+008,80 – 1+259,60

Lp	Podstawa obmiaru	Nazwa grupy asortymentowej. Opis pozycji kosztorysowej.	Nazwa jedn. obmiar.	Ilość jedn. obmiar.
1.	2.	3.	4.	5.
I. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe.				
1.	D-01.01.01	Odtworzenie punktów głównych trasy, roboty pomiarowe. Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna. =1259,60	km	1,26
2	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków na poboczach drogi i w rowie (275,0+350,0)x2,5=1562,5	ha	0,156
3		Rozebranie przepustów średnicy d=600mm pod istniejącą drogą =10	m	10
4	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni drzew Ø 76-100cm	szt	21
II. Roboty ziemne.				
5	D-02.01.01	Wykopy związane z wykonaniem rowów, z wbudowaniem urobku w pobocza i skarpy, wykopy pod przepusty, z odwiezieniem nadmiaru urobku na odległość do 2km: 1.Rowy (0,4+1,8)x0,5x0,6x(390+346,60)=486,16 2.Przepust d=600 (szt. 1): 15x1,5x1,5=33,75 3.Przepusty pod zjazdami w ciągu rowu (szt. 4+7+7=18): (6,00+2x7,00+8,00+14x5,00)x0,8x0,4=31,4	m ³	551,3
6		Ręczne wykopy pod ułożenie rur osłonowych wraz z zasypaniem: pod kable telekomunikacyjne: 6x6,0x1,0x0,5=18	m ³	18
III. Podbudowa.				
7	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża wraz z korytowaniem do gł. 5cm z częściowym formowaniem poboczy - pod konstrukcją nawierzchni jezdni - jezdnia: (1259,60-8,80)x(4,00+2x0,10)+ +8,0x5,00= 5253,4+40,0=5293,40	m ²	5 293,4
8	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr. średnio 16cm - jezdnia: (1259,60-8,80)x(4,00+2x0,10)+ +8,0x5,00= 5253,4+40,0=5293,40	m ²	5 293,4
9	D-04.03.01	Skropienie podbudowy z kruszywa bitumem w ilości 0,5-0,7 kg/m ² : =5 293,4	m ²	5 293,4
IV. Nawierzchnia				
10	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego 0/12,8mm gr. 3,5cm - KR1 - jezdnia: (1259,60-8,80)x(4,00+2x0,05)+ +8,0x5,00= 5128,3+40,0=5168,0	m ²	5 168,00
11	D.05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 0/8mm gr. 3,0cm - KR1 - jezdnia: (1259,60-8,80)x4,00+ +8,0x5,00= =5003,2+40,0=5043,2	m ²	5 043,2
V. Pobocza i zjazdy				
12	D-06.03.01	Mechaniczne profilowanie poboczy i zjazdów gruntowych -pobocza: 1259,6x2x0,75=1889,4 - zjazdy: 18x3,5x2,5=157,5	m ²	2 046,9
13	D-06.03.01	Wykonanie nawierzchni poboczy i zjazdów gosp. z kruszywa łamanego niesortowanego gr. 10cm. =2 046,9	m ²	2 046,9