

PRZEDMIAR ROBÓT			
projektu budowy drogi gminnej w m. Wola Owadowska, Gmina Jastrzębia, odcinek L=1265,07m			
Lp.	Nazwa grupy asortymentowej. Opis pozycji kosztorysowej.	Nazwa jedn. obmiar.	Ilość jedn. obmiar.
1	2	3	4
I. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe.			
1	Roboty pomiarowe w tym: 1. Wykonanie przez uprawnionego geodetę: a)tyczenia drogi gminnej, rowów b)sporządzenia pomiarów kontrolnych zgodnie ze specyfikacją techniczną c)sporządzenia w 3 egzemplarzach inwentaryzacji geodezyjnej wykonanej drogi gminnej, rowów, wszystkich obiektów inżynierskich (przepusty pod zjazdami, przepusty pod drogą itp.) d)przeniesienia kolidujących punktów geodezyjnych 2. Wykonanie pomiarów uzupełniających i innych prac pomiarowych koniecznych do prawidłowej realizacji robót =1265,07	km	1,30
2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia – gęstych powyżej 60% powierzchni =0,05	ha	0,05
3	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 76-100cm =15	szt.	15,00
II. Roboty ziemne.			
4	Wykopy związane z korytowaniem pod konstrukcję jezdni, wykonaniem odcinków rowów przydrożnych, z wbudowaniem urobku w pobocza i skarpy, z odwiezieniem nadmiaru urobku (wg tabeli robót ziemnych): =2715,44	m ³	2715,44
5	Wykopy związane z pogłębieniem rowów istniejących: =1265,07x0,64=809,64	m ³	809,64
6	Wykopy związane z wykonaniem przepustów D=600mm, pod projektowaną drogą wraz z wywiezieniem nadmiaru urobku: =3x6,0x1,5x1,5=40,50	m ³	40,50
7	Ręczne wykopy pod założenie rur osłonowych: =6,0x1,5x1,0=9,0	m ³	9,00
8	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu dowiezonego G1 (wg tabeli robót ziemnych): =18,81	m ³	18,81
III. Podbudowa.			
9	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni: =1265,07x4,98+25,0x1,0=6 325,05	m ²	6325,05
10	Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5Mpa gr. 15cm pod konstrukcję jezdni: =1265,07x4,98+25,0x1,0=6 325,05	m ²	6325,05
11	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr. 15cm pod konstrukcję jezdni: =1265,07x4,48+25,0x1,0=5 692,51	m ²	5692,51
IV. Pobocza i zjazdy			

12	Mechaniczne profilowanie poboczy gruntowych i zjazdów przez rów z kruszywa: 1) Pobocza: $1265,07 \times 2 \times 0,5 + 10,0 = 1275,07$ 2) Zjazdy z kruszywa przez rów: $= 5,00 \times (1,8 + 1,0 + 1,0 + 2,0 + 3,0 + 3,1 + 3,0 + 2,8 + 2,7 + 2,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5) = 207,00$ Łącznie: $1275,07 + 207,00 = 1\ 482,07$	m^2	1482,07
13	Wykonanie nawierzchni poboczy i zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr 10cm: 1) Pobocza: $1265,07 \times 2 \times 0,5 + 10,0 = 1275,07$ 2) Zjazdy z kruszywa przez rów: $= 4,00 \times (1,8 + 1,0 + 1,0 + 2,0 + 3,0 + 3,1 + 3,0 + 2,8 + 2,7 + 2,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5 + 1,5) = 165,60$ Łącznie: $1275,07 + 165,60 = 1\ 440,67$	m^2	1440,67
V. Odwodnienie			
14	Wykonanie przepustów D=400mm z rur HDPE, pod zjazdami (szt.26): $= 26 \times 6,00 = 156,0$	m	156,00
15	Ława fundamentowa żwirowa pod przepusty rurowe (szt.26) Ø400mm pod zjazdami i przedłużane przepusty Ø400mm z rur betonowych: $0,52 \times 0,15 \times 26 \times 6,00 = 12,17$	m^3	12,17
16	Ścianki czołowe dla rur D=400mm: $= 26 \times 2 = 52$	szt.	52,00
17	Wykonanie przepustów D=600mm z rur HDPE, pod proj. drogą (szt.3): $= 3 \times 6,00 = 18,00$	m	18,00
18	Ława fundamentowa żwirowa pod przepust rurowy HDPE D=600mm: $0,72 \times 0,15 \times 18,00 = 1,94$	m^3	1,94
19	Ścianki czołowe dla rur D=600mm: $= 6$	szt.	6,00
VI. Roboty towarzyszące i wykończeniowe			
20	Zabezpieczenie kabli energetycznych poprzez założenie rur ochronnych A110PS: $= 6,0$	m	6,00