INWESTOR:	GMINA ZDUNY 99-440 ZDUNY 1C	
NAZWA ZADANIA:	Przebudowa drogi gminnej nr 105401E Złaków Borowy-Poprzeczna – Zalesie - granica gminy Żychlin ETAP III na odcinku 1598mb od km 0+000 do km 1+598 w msc. Zalesie (kontynuacja)	
STUDIUM:	PRZEDMIAR ROBÓT	
WARTOŚĆ ROBÓT:	NETTO: (ZŁ)	BRUTTO: (ZŁ)
BRANŻA:	DROGOWA	
WYKONAŁ:	JANUSZ STRUGIŃSKI upr. LOD/0212/ZOOD/04	Podpis: „DROTECH" Janusz Strugiński ul. Arieli Chmielińskiej 18 99-400 Łowicz tel. 0 663 753 996 upr. proj. drog. LOD/0212/ZOOD/04

RODZAJE ROBÓT WEDŁUG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ	
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233140-2	Roboty drogowe
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233280-5	Wznoszenie barier drogowych
Data opracowania:	Wrzesień 2010r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

DZIAŁ 1	
ELEMENT 1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe CPV 45111200-0
DZIAŁ 2	
ELEMENT 1	Roboty budowy przepustów drogowych CPV 45232452-5
DZIAŁ 3	
ELEMENT 1	Roboty ziemne oraz podbudowy CPV 45233140-2
DZIAŁ 4	
ELEMENT 1	Roboty nawierzchniowe CPV 45233140-2
DZIAŁ 5	
ELEMENT 1	Roboty nawierzchni poboczy CPV 45233161-5
DZIAŁ 6	
ELEMENT 1	Roboty wznoszenia barier ochronnych CPV 45233280-5

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

L.p.	Kod poz. przedm.	Numer S.S.T.	Opis i obliczenie ilości robót	Jed. miary	Ilość
1	2	3	4	5	6
DZIAŁ 1 **ELEMENT 1 - Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe**					
1.	1.1.1.	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km trasy	1,598
2.	1.1.2.	D.01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych. Ścianki czołowe i ławy betonowe	m^3	3,000
DZIAŁ 2 **ELEMENT 1 - Roboty budowy przepustów drogowych**					
3.	1.2.1.	D.03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy rury betonowe Ø 40cm	m	19,000
4.	1.2.2.	j.w.	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych. Części przel. Przepustu z rur Ø 80cm na ławie z pospółki na skrzyżowaniu dróg gminnej z powiatową	m	3,000
5.	1.2.3.	j.w.	Odbudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych i skrzynkowych. Przepust rurowy, emulsja asfaltowa	m^3	2,000
DZIAŁ 3 **ELEMENT 1 - Roboty ziemne oraz podbudowy**					
6.	1.3.1.	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowawczymi na odległość do 1km, koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat. III, transport samochodami do 5t pod przepusty pod zjazdami i korekta łuków na skrzyżowaniu.	m^3	24,219
7.	1.3.2.	D.04.02.02	Warstwy odsączające, grubość warstwy 10cm po mechanicznym zagęszczeniu nad przepustem i 5cm pod przepustem oraz na skrzyżowaniu.	m^2	225,330
8.	1.3.3.	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna grubości 15cm na zjazdach i korekta łuków na skrzyżowaniu.	m^2	224,33
9.	1.3.4.	D.06.03.01	Wykonanie nawierzchni z destruktu bitumicznego, warstwa górna grubości 10cm na zjazdach, przy wykonywaniu poboczy z destruktu.	m^2	182,60

DZIAŁ 4					
ELEMENT 1 - Roboty nawierzchniowe					
10.	1.4.1.	D.04.03.01	Skropienie bitumem nawierzchni drogowych, skropienie nawierzchni emulsja asfaltową	m^2	6697,67
11.	1.4.2.	D.05.03. 05.A	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Grubość warstwy po zagęszczeniu 3cm, mieszanka mineralno-asfaltowa dla KR-3, samochód samowyładowawczy 5-10t.	m^2	6697,67
12.	1.4.3.	D.05.03. 05.B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 3cm, mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowawczy 5-10t.	m^2	6606,77
DZIAŁ 5					
ELEMENT 1 - Roboty nawierzchni poboczy					
13.	1.5.1.	D.06.03.01	Plantowanie poboczy-wyrównanie z uzupełnieniem, materiał destrukt bitumiczny grubości 10cm	m^3	238,40
14.	1.5.2.	j.w.	Plantowanie poboczy-profilowanie	m^2	2384,00
15.	1.5.3.	j.w.	Plantowanie poboczy-zagęszczenie	m^2	2384,00
DZIAŁ 6					
ELEMENT 1 – Wznoszenie barier ochronnych					
16.	1.6.1.	D.07.05.01	Ustawienie barier ochronnych, skrajne, bezprzekładkowe, typu SP-04/4, słupki dwuteowe 100-140mm osadzone w gruncie, prowadnice długości 4m	m	20
17.	1.6.2.	j.w.	Ustawienie barier ochronnych, skrajne, bezprzekładkowe, typu SP-04/2, słupki dwuteowe 100-140mm osadzone w gruncie, prowadnice długości 4m	m	38