

PROJEKT TECHNICZNY

UPROSZCZONY

OBIEKT: Zabezpieczenie dna i odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z wąwozu lessowego w ciągu drogi gminnej nr 114539L km0+000-0+100 długi 100mb na działce nr 2080 w m. HORODŁO gmina Horodło

INWESTOR: Gmina Horodło
ul. Jurydyka 1
22-523 HORODŁO

ZAWARTOŚĆ:

ANDRZEJ STRUPIECHOWSKI
- Część opisowa

- Część rysunkowa

PROJEKTANT:

Andrzej Strupiechowski
Upr. proj. BGPK-VI-8387/65/89

OPIS TECHNICZNY

do projektu technicznego p.n. Zabezpieczenie dna i odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z wąwozu lessowego w ciągu drogi gminnej nr 114539L km 0+000-0+100dług.100mb działka nr 2080 w m. Horodło gmina Horodło

I. STAN ISTNIEJĄCY

Obecny wąż lessowy na całej długości ma rozmyte dno o szerokości na większości odcinka 4.0m Dno wężu jest rozmywane co utrudnia przejazd tymi odcinkami dróg

II. ELEMENTY PRZEBUDOWY WAWOZU

1 PLAN SYTUACYJNY

Plan sytuacyjny wykonano w skali 1:1000 gdzie rozrysowano szczegółowo istniejący wąż oraz planowane utwardzenie jego dna Na całym odcinku utwardzenie wynosi 3.00m z krawężnikiem obustronnym Ta szerokość nie narusza skarp wężu Spadek poprzeczny nawierzchni jednostronny 1% co umożliwia spływ wody opadowej

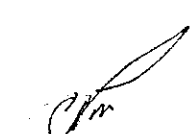
2 PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY

a Zaprojektowano następujący przekrój konstrukcyjny nawierzchni

-Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grub 15cm o wytrzymałości 2,5Mpa /gruncocement dowieziony z betoniarki/ jako warstwa dolna Podbudowa właściwa z kruszywa kamiennego grubości 15cm -Nawierzchnia z masy betonu asfaltowego grubości 5cm

Spadek jednostronny 1% Szer. nawierzchni 3.00m ODWODNIENIE Zaprojektowano odwodnienie powierzchniowe przez spadek jednostronny przy obustronnym krawężniku 12x25 na ławie z betonu B-10 grub. 15cm z oporem

ANDRZEJ
Uprawnienie
kierownik
projektu
wzrost
wzrost



WZROST
WZROST
WZROST
WZROST