

DOKUMENTACJA UPROSZCZONA
na
przebudowę - modernizację drogi dojazdowej do pól
w miejscowości Jacków
gmina Kruszyna , powiat częstochowski
województwo śląskie.

Inwestor:
Gmina Kruszyna

Opracowała:
Jolanta Skubała



2007 r.

OPIS TECHNICZNY
do opracowania pn. Przebudowa – modernizacja drogi
dojazdowej do pól
w miejscowości Jacków gmina Kruszyna
powiat częstochowski
województwo śląskie.

I. Podstawa opracowania:

1. umowa o dzieło z Gminą w Kruszynie ,
2. mapy ewidencyjne,
3. oględziny i pomiary w terenie.

II. Zakres pracowania:

Niniejsze opracowanie obejmuje przebudowę - modernizację drogi transportu rolnego na terenie gminy Kruszyna w miejscowości Jacków na długości 800 m. Wykonaniu warstwy wyrównawczej , zasypianie powstałych dziur , częściowo wykonaniu dolnej i górnej warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego , bądź innego materiału o podobnych parametrach technicznych i cenowych , nawierzchnia z destruktu z podwójnym skropieniem. Wykonanie obustronnych poboczy z pospółki.

Przed przystąpieniem do prac przy przebudowie nawierzchni drogi należałoby wykosić pobocza oraz pobliski rów . Prace przygotowawcze polegające na wykoszeniu i odkrzaczeniu poboczy nie zostały ujęte w kosztorysie inwestorskim , ponieważ roboty te będą wykonane jako udział własny Gminy Kruszyna

Powyższe – jeżeli zajdzie taka potrzeba zostanie określone przez Zamawiającego w przedmiarze.

Przedmiotową dokumentację sporządzono na potrzeby dofinansowania inwestycji środkami FOGR.



III. Opis stanu istniejącego:

Planowana do przebudowy – modernizacji droga zlokalizowana jest w miejscowości Jacków na terenie gminy Kruszyna , na działce numer ewidencyjny 1730 obręb Jacków .

Tereny przez które przebiega projektowana do modernizacji droga są terenami o charakterze rolniczym.

Odcinek przewidziany do modernizacji jest w bardzo złym stanie technicznym, jest to droga śródpolna o nawierzchni gruntowej z licznymi wybojami, koleinami w obecnym stanie uniemożliwiająca przejazd. natomiast w okresie suszy po każdym przejechaniu pojazdów mechanicznych, maszyn rolniczych nad droga unoszą się duże ilości kurzu, co jest bardzo uciążliwe dla ruchu.

Przedmiotowa droga prowadzi do gruntów rolnych wsi Jacków , oraz do gruntów rolnych zlokalizowanych już na terenie gminy Kłomnice.

Modernizacja drogi jest przy udziale środków FOGR.

IV. Projektowane rozwiązania sytuacyjne:

Uproszczoną dokumentację projektową wykonano z wykorzystaniem mapy w skali 1:5000 oraz na podstawie oględzin i pomiarów w terenie .

V. Projektowane rozwiązanie wysokościowe:

Niwielebę poprowadzono po istniejącej rzędnej terenu nie powodując zmian stosunków wodnych w obrębie projektowanej drogi.

Zaplanowano różne szerokości jezdni:

- w km 0+200 szerokość 5,00 m,
- w km 0+200 – 0+800 o szerokości 4,00 m

VI. Nawierzchnia i podbudowa:

Projektuje się wykonanie wyrównania istniejącej podbudowy , wykonanie warstwy wyrównawczej dolnej , warstwy górnej z destruktu oraz podwójne skropienie.



VII. Konstrukcja nawierzchni:

Zaprojektowano nawierzchnię przystosowaną do poruszania się po drogach maszyn i pojazdów rolniczych tj. dla ruchu lekkiego.

VIII. Odwodnienie:

Dzięki odpowiednim spadkom poprzecznym ukształtowanie terenu pozwoli na odprowadzenie wód na teren przyległy.

IX. Prace przewidziane do wykonania:

1. Droga w miejscowości Jacków o długości 800 mb:
 - roboty pomiarowe – 0,8 km ,
 - mechaniczne profilowanie i zagęszczanie istniejącego podłoża ,
 - uzupełnienie wyrw i wyrównanie istniejącej podbudowy ,
 - warstwa górnej warstwy z destruktu,
 - podwójne powierzchniowe utwalenie.
 - plantowanie i wykonanie z pospółki poboczy.

Dokumentacji nie uzgodniono pod względem podziemnego uzbrojenia terenu, ponieważ nie planuje się wykonywania wykopów.

Wykonawca robót we własnym zakresie dokona rozeznania odnośnie przebiegu uzbrojenia występującego w obrębie modernizowanej drogi.

Gmina wskaże właściwy przebieg trasy drogi w terenie .

Z uwagi na brak map syt-wys uproszczona dokumentację wykonano na podstawie map ewidencyjnych.

X. Podstawa wyceny:

Kosztorys inwestorski sporządzono przy zastosowaniu cen opublikowanych w Informacyjnym Zestawie Cen Czynników Produkcji Budowlanej Orgbud – Serwis na II kwartał 2007 roku oraz cen w Regionie .

W kosztorysie inwestorskim uwzględniono koszt materiału łącznie z transportem .

Kosztorys inwestorski został sporządzony według aktualnych katalogów KNR-ów .



Województwo: śląskie
Powiat: częstochowski
Gmina: Jacków
Miejscowość: 240408_2, Kruszyna
Jednostka ewidencyjna: Nr 0003, Jacków
Obręb:

GKN.II.7430-2/ / / /06

**Wypis z rejestru gruntów
dla działki**

Nr jed. rejestrowej: G.407

Właściciele i władający

Właściciel Gmina Kruszyna Udział 1/1 Gr. rej. 4.3

Grunty:

Ark.	Numer działki	Oznac. mapy	Pow. działki [ha]	Uzytki gruntowe i klasy gleboznawcze			Położenie	Podstawa pr. Nr Księgi Wiecz
				Opis	Oznaczenie	Powierzchnia		
	1730	1	0.94	Drogi	dr	0.94	KW 83954	

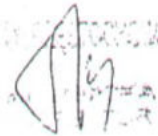
Id dz. : 240408 2.0003.1730

Powierzchnia działki ogółem : 0.94 ha

Słownie : dziewięćdziesiąt cztery setne hektara

Sporządzono według stanu na dzień: 2006.10.16

Sporządził(a): Dorota Janicka



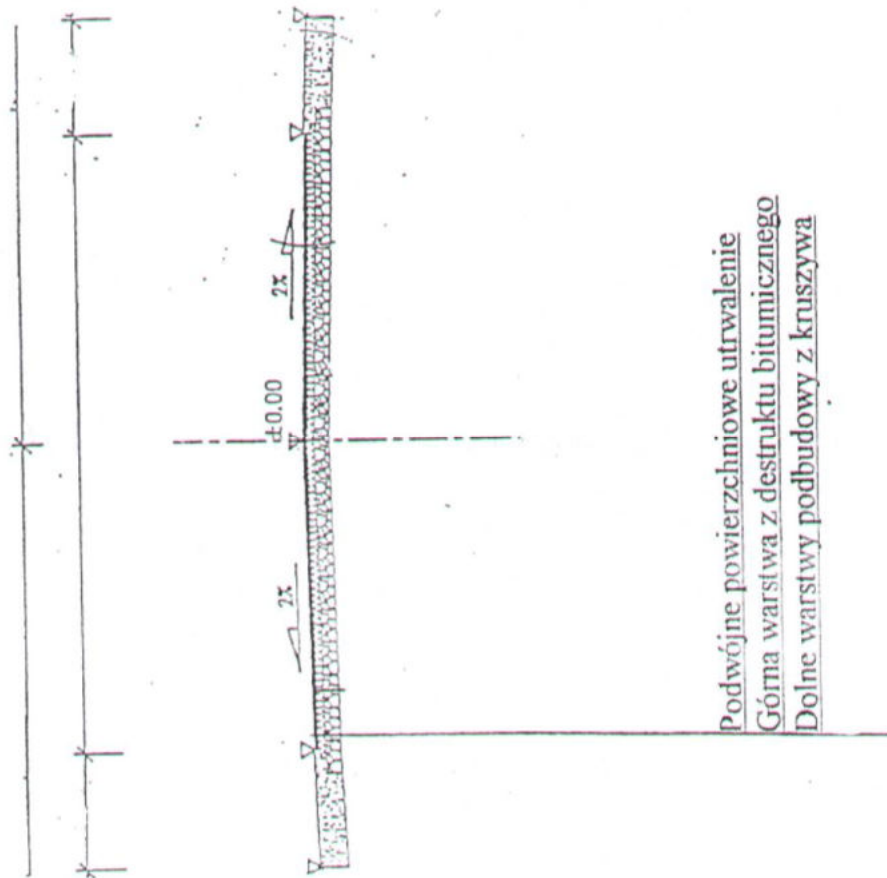


Studium uwarunkowań i kierunków rozwoju Gminy Kruszyna - droga we wsi Jacków

Q

PRZEKRÓJ DROGOWY

PRZEKRÓJ DROGOWY
- spadek dwustronny
odwodnienie w kierunku przyległych gruntów



Podwójne powierzchniowe utwardzenie
Górna warstwa z destruktu bitumicznego
Dolne warstwy podbudowy z kruszywa