

PRZEBUDOWA DROGI ROLNICZEJ DO PÓL – ŚREDNI GROJEC W ŻYWCU

INWESTOR:
MIASTO ŻYWIEC
RYNEK 2 34-300ŻYWIEC

SPORZĄDZIŁ :
Mgr inż. Aleksander Kaletka

IV'2020

OPIS TECHNICZNY

Inwestor:

Inwestorem dla przedmiotowego zadania jest:

MIASTO ŻYWIEC

34-300 ŻYWIEC RYNEK 2

Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest dokumentacja projektowo – kosztorysowa przebudowy drogi rolniczej do pól – Średni Grojec w Żywcu.

Istniejący stan zagospodarowania

W chwili obecnej przedmiotowa droga posiada przekrój jednojezdniowy. dwukierunkowy o zmiennej szerokości.

Założenia projektowe

Przebudowa nawierzchni ulicy odbywać się będzie po istniejącym śladzie. Projekt przewiduje wykorzystanie terenu zabudowanego już nawierzchnią istniejącą.

Długość modernizowanego odcinka

600,00m szer. 2,75m

Zawartość opracowania

- Część opisowa
- Część rysunkowa
- Przedmiar robót
- Kosztorys inwestorski
- Szczegółowe specyfikacje techniczne

Projektowana geometria trasy

Trasa

Ruch autobusowy

Na przedmiotowej drodze ruch autobusowy nie występuje.

Ruch piesz

Na przedmiotowej ulicy ruch piesz występuje.

Projektowane ukształtowanie pionowe:

Ukształtowanie podłużne

Nie przewiduje się korekty niwelety.

Proponowany przebieg dostosowany jest do obecnego układu terenowego, wprowadza jedynie korekty wynikające z konieczności stosowania normowych spadków oraz odprowadzenia wód.

Ukształtowanie poprzeczne

Zastosowano przekrój jednostronny ze spadkiem 2,0%

Konstrukcja nawierzchni i zakres projektowanych robót:

Od 0+000 do 0+600 – jezdnia

Konstrukcja nawierzchni i zakres projektowanych robót:

Szerokość 2,70m + mijanki

- Wyrównanie istniejącej zdeformowanej nawierzchni
- Profilowanie i dogęszczenie podłoża
- Wykonanie podbudowy zasadniczej kruszywo łamane 20cm
- Wykonanie podsypki piaskowej gr 10cm
- Wykonanie nawierzchni z płyt betonowych wielootworowych Jumbo 100x75x12,5 wraz z wypełnieniem otworów kruszywem oraz mocowaniem do podłoża poprzez kołkowanie kołkami drewnianymi 4 szt./ płytę
- Wykonanie obustronne poboczy z tłucznia.

Roboty należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie kwalifikacje zawodowe.

Użyte materiały muszą posiadać wszystkie wymagane przepisami świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

Roboty zanikowe takie jak warstwy podbudowy, warstwy nawierzchni podlegają zgłoszeniu do odbioru inspektorowi nadzoru inwestorskiego.