

OPIS TECHNICZNY

do zadania : **Remont gminnej drogi gminnej ul „Strażacka” w Kończycach Wielkich, gmina Hażlach na odcinku 850 mb**
działki nr 1614/1, 1614/2, 1614/4, 2217/3, 2217/4, 2217/5, 1607/2, 1608, 1609/1, 1610/6, 1538/33 i 1538/35, 1586/7

I. Inwestor : **Gmina Hażlach**

ul. Główna 57

43-419 Hażlach

I. Podstawa opracowania :

- Umowa - zlecenie nr PR/ZP/342/18/08.
- Wypis z planu zagospodarowania przestrzennego gminy Hażlach dla działek, obejmujących w/w drogę
- Mapa ewidencyjna
- Kopie mapy zasadniczej
- Pomiary i wizja w terenie
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie / Dz. U. Nr 43 poz. 430 /.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130 poz. 1389)

II. Stan istniejący :

Przedmiotem opracowania jest remont drogi gminnej ul „Strażacka ” w miejscowości Kończyce Wielkie gmina Hażlach na odcinku 850 mb od jej skrzyżowania z ul. Ks. Olszaka w tej miejscowości w kierunku zachodnim . Przewiduje się remont odcinka tej drogi o długości 850 mb , który obecnie jest utwardzony lecz posiada w znacznym stopniu zużytą nawierzchnię z licznymi nierównościami i przełomami i wybojami. Istniejąca droga służy w głównej mierze

jako dojazd do znajdujących się przy niej gospodarstw rolnych , oraz pól uprawnych. Szerokość drogi w terenie wynosi obecnie średnio 2,60 mb. Droga ta tylko na niewielkim odcinku posiada odwodnienie rowami przydrożnymi .

III. Stan projektowany.

Obszar objęty projektem nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie z tytułu zapisów w planie zagospodarowania przestrzennego. Z uwagi na uwarunkowania własnościowe oraz istniejące i planowane minimalne obciążenia ruchem, remont drogi na tym etapie, obejmie jej istniejącą szerokość tj. średnio 2,60 mb wraz z poboczami kamiennymi o grubości 10 cm i szerokości do 50 cm, będzie w całości przebiegał po jej istniejącym śladzie na działkach będących własnością lub w dyspozycji gminy Hażlach z zachowaniem istniejących łuków i niwelety podłużnej. Droga ta na długości 200 mb wymaga wzmocnienia istniejącej podbudowy, zaś na pozostałym odcinku o długości 650 mb konieczna jest wymiana istniejącej podbudowy ze względu na przemieszanie materiału kamiennego z gruntem. Spadki poprzeczne na remontowanej nawierzchni na tym odcinku wykonane będą daszkowo, w kierunku istniejących rowów lub w kierunku naturalnego spadku terenu.

Pobocza i zjazdy będą wykonane do granic własności gminy Hażlach w ramach limitów powierzchni założonych na ten cel w przedmiarach robót. W obszarze objętym projektem nie zachodzi konieczność wycinki drzew czy krzewów.

Wykonawca robót zgodnie z warunkami określonymi w uzgodnieniach z administratorami sieci podziemnych znajdujących się w pasie projektowanej drogi ma obowiązek ich zawiadomienia o rozpoczęciu robót.

Przewiduje się do wykonania następujący zakres robót:

1. Wyprofilowanie i zagęszczenie mechaniczne istniejącej nawierzchni drogi na odcinku 200 mb.
2. Wzmocnienie istniejącej podbudowy z niesortu łamanego 0/63 grubości średnio 15 cm na odcinku 200 mb.

3. Korytowanie na gł. 40 cm z odwozem z materiałem kamiennym wymieszanym z gruntem na odległość. do 1 km.
4. Ułożenie warstwy odsączającej na korytowanym odcinku grubości 10 cm
5. Podbudowa z kruszyw – warstwa dolna o gr. 18 cm
6. Podbudowa z kruszyw – warstwa górna o gr. 12 cm
7. Wykonanie nowej nawierzchni asfalto-betonowej, warstwa ścieralna o grubości 5 cm.

8. Obustronne obsypanie poboczy o grubości 10 cm i szerokości do 50 cm
9. Odtworzenie istniejących rowów przydrożnych wraz z wyczyszczeniem i ewentualnym remontem istniejących przepustów

Oświadczam, że opracowanie:

Projekt budowlany **„Remont nawierzchni ulic Strażacka w Kończycach Wielkich gmina Hażlach”** - jest wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi normami i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.