Spis zawartości..............................................................................................................str.1

***Część opisowa:***

1. Przedmiot i zakres inwestycji..................................................................................str.2
2. Podstawa opracowania............................................................................................str.2
3. Opis stanu istniejącego............................................................................................str.2
4. Opis rozwiązań techniczno-budowanych................................................................str.2-3

***Część rysunkowa:***

1. Mapa orientacyjna skala 1:100000
2. Mapa sytuacyjno-wysokościowa skala 1:1000

3. Przekroje normalne skala 1:50

1. **Przedmiot i zakres inwestycji.**

Przedmiotem opracowania jest uproszczony projekt przebudowy odcinka drogi powiatowej w ramach zadania pn. Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1827T (0786T) Jurkowice-Wiśniówka w miejscowości Smerdyna od km 4+850 do km 5+845. Roboty będą polegały na przebudowie drogi w zakresie istniejącej nawierzchni poprzez jej poszerzenie oraz wykonanie poboczy asfaltowych roboty zostaną wykonane przy użyciu materiałów innych niż pierwotne.

**2. Podstawa opracowania**

* 1. *Pomiary sytuacyjno* ***-*** *wysokościowe w terenie.*
  2. *Uzgodnienia z inwestorem.*
  3. *Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie z dnia 2.03.1999r.*
  4. *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1518)*
  5. *Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. 2019 poz. 1186)*
  6. *Obowiązujące normy, przepisy i zarządzenia.*

1. **Opis stanu istniejącego.**

Teren objęty granicami opracowania znajduje na terenie Gminy Staszów w miejscowości Smerdyna . Droga jest drogą o charakterze drogi zamiejskiej. Istniejąca droga posiada nawierzchnię asfaltową o szer. 5,50 m., Istniejące pobocza gruntowe o szer. 1,00 -2,00 m. Droga przebiega częściowo przez teren zabudowany.

1. **Opis rozwiązań techniczno-budowlanych.**

**GMINA Staszów**

Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1827T (0786T) Jurkowice-Wiśniówka w miejscowości Smerdyna od km 4+850 do km 5+845.

Do przebudowy zostały ujęty odcinek drogi powiatowej o parametrach odpowiadających drogom klasy technicznej Z (zbiorcza). Prędkość projektowa 60km/h. Prace będą obejmowały przebudowę odcinka drogi o łącznej długości 995 m.

Zakres prac obejmuje wykonanie poszerzenia jezdni do 6,00m oraz budowę obustronnych poboczy asfaltowych o szerokości 1,00m oddzielonych od jezdni oznakowaniem poziomym grubowarstwowym . Ponadto zostaną ze względu na trudne warunki wykonane pobocza gruntowe szer. 0,50m Droga będzie drogą jednojezdniową dwukierunkową o szer. 6,00m ( pas ruchu 3,00m) Odwodnienie będzie się odbywało powierzchniowo poprzez nadanie odpowiednich spadków poprzecznych jezdni i poboczy. Wysokość istniejących zjazdów zostanie dostosowana do wysokości jezdni poprzez utwardzenie materiałem kamiennym w obrębie istniejącego pasa drogowego.

Długość odcinka do przebudowy 995m

* Szerokość jezdni 6,00m
* Szerokość poboczy asfaltowych 2x1,00m
* Pobocza gruntowe szer. 2x0,50m

- Wymiana istniejącego oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu

- Wykonanie oznakowania poziomego

Korona drogi wynosi 9,00m a szerokość pasa drogowego wynosi 11,00 - 14,00m. Szczegółowe parametry geometryczne zgodnie z rysunkami (przekroje normalne). Wszelkie prace prowadzone będą w granicach istniejącego pasa drogowego, który pozwala na umieszczenie wszystkich elementów korony drogi w jego granicach oraz nie będą miały negatywnego wpływu na środowisko. Pochylenie podłużne jezdni i poboczy zostanie dostosowane do istniejącego terenu zgodnie z rozporządzeniem i nie przekracza 10%.