

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Realizacja zamówienia polega na wykonaniu czterech zadań z zakresu remontów dróg wewnętrznych i gminnych na terenie sołectwa Gierczyn w Gminie Mirsk w ramach zadania inwestycyjnego pn. „**Remont dróg wewnętrznych na terenie sołectwa Gierczyn**” realizowane ze środków inwestycyjnych Rządowego programu Polski Ład dla terenów po byłych PGR na podstawie uproszczonych projektów budowlanych:

CZĘŚĆ 1 – Remont drogi wewnętrznej do parku w granicach działki nr 65/2 obręb 0003 Gierczyn

Remont drogi wewnętrznej ok. 185 mb do parku w granicach działki nr 65/2 obręb 0003 Gierczyn w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej wraz z odcinkiem drogi wewnętrznej w parku wraz z utwardzeniem miejsc postojowych przy części rekreacyjno – wypoczynkowej o powierzchni ok 156m².

W ramach uproszczonego projektu technicznego planowany jest remont odcinka drogi dojazdowej nr 65/2 obręb 0003 Gierczyn stanowiącej dojazd do budynków mieszkalnych oznaczonych nr 2A i 2 oraz droga służąca jako dojazd do parku sołectkiego położonego na działce nr 45/5 obręb 0003 Gierczyn. Przedmiotem opracowania jest wykonanie remontu – przebudowy drogi nr 65/2 o długości 185m oraz drogi w granicach parku sołectkiego (działka 45/5) o długości 145m, ponadto planowane jest wykonanie utwardzonego miejsca postojowego dla 10 pojazdów osobowych.

Łącznie przedmiotem zadania jest wykonanie remontu – przebudowy dróg o długości 330m oraz wykonanie utwardzenia 180m² terenu służącego jako miejsca postojowe dla uzyskania poniższych parametrów:

PARAMETRY PROJEKTOWANEJ DROGI 65/2

- długość odcinka drogi - 0+000 – 0+185 km
- szerokość jezdni stała - 4,00 m
- powierzchnia jezdni - 740,00 m²
- powierzchnia zjazdów szt. 3 - 30,00 m²
- spadki podłużne - do 5,0 %
- spadki poprzeczne - 2 -:- 3 %
- szerokość poboczy - do 0,75 m
- spadek poprzeczny poboczy - 5 %
- podbudowa – kruszywo bazaltowe gr. 20cm – 770,00m²
- nawierzchnia bitumiczna warstwa wiążąca - 4 cm
- nawierzchnia bitumiczna warstwa ścieralna - 4 cm
- ruch - lekki KR1

PARAMETRY PROJEKTOWANEJ DROGI DOJAZDOWEJ W PARKU

- długość odcinka - 145,00 m
- szerokość jezdni stała - 2,60 m
- powierzchnia jezdni - 377,00 m²
- powierzchnia zjazdów szt. 2 - 20,00 m²
- spadki podłużne - do 5,0 %
- spadki poprzeczne - 2 -:- 3 %
- szerokość poboczy - do 0,50 m
- spadek poprzeczny poboczy - 5 %
- podbudowa – kruszywo bazaltowe gr. 20cm – 377,00m²
- opornik betonowy 12x25x100 - 290,00m

- nawierzchnia bitumiczna warstwa wiążąca - 4 cm
- nawierzchnia bitumiczna warstwa ścieralna - 4 cm
- ruch - lekki KR1

PARAMETRY UTWARDZONYCH MIEJSC POSTOJOWYCH.

- długość - 30,00 m
- koryto głębokości do 40 cm - 180,00 m²
- warstwa odsączająca 10cm - 180,00 m²
- podbudowa – kruszywo bazaltowe gr. 20cm – 180,00 m²
- powierzchnia utwardzona kostka betonowa Holland gr 8cm - 180,00 m²
- spadki poprzeczne - 1,0% do jezdni
- krawężnik wystający 15x30x100 – 42,00m

Szczegółowy zakres zadania określają: Uproszczona Dokumentacja Techniczna, Szczegółowe Specyfikacje Techniczne i przedmiary robót.

CZĘŚĆ 2 – Remont ciągu dróg wewnętrznych w granicach działek nr 523 (część), 536 i 537 obręb 0003 Gierczyn

Remont ciągu dróg wewnętrznych w granicach działek nr 523 (część), 536 i 537 obręb 0003 Gierczyn ok.770 mb w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej.

W ramach uproszczonego projektu technicznego planuje się wykonanie remont odcinków dróg dojazdowych do budynków mieszkalnych o nr 92 poprzez drogę dojazdową nr 536(odcinek długości 105m), nr 89, 88 i 90 poprzez drogę w granicach działki nr 635 administrowanej przez Nadleśnictwo Świeradów o łącznej długości 450m oraz gminnej drogi wewnętrznej nr 537(odcinek długości 275m). Łącznie przedmiotem opracowania jest wykonanie remontu – przebudowy dróg o długości 830m oraz wykonanie mijanki przy drodze gminnej nr 112718D długości ok. 30m dla uzyskania poniższych parametrów:

PARAMETRY PROJEKTOWANEJ DROGI W GRANICACH LASU

- długość odcinka drogi - km 0+000 – 0+450 km
- szerokość jezdni zmienna - 2,60 m - 2,80m
- powierzchnia jezdni - 1.191,00 m²
- powierzchnia zjazdów szt. 6 - 30,00 m²
- spadki podłużne - do 5,0 %
- spadki poprzeczne - 2 -:- 3 %
- szerokość poboczy - do 0,50 m
- spadek poprzeczny poboczy - 5 %
- pochylenie skarp - 1:1
- nawierzchnia bitumiczna warstwa wiążąca - 4 cm
- nawierzchnia bitumiczna warstwa ścieralna - 4 cm
- opornik betonowy na ławie z oporem 345x2 - 690 m

PARAMETRY PROJEKTOWANYCH DRÓG DOJAZDOWYCH 536,537 OBREB 0003 GIERCZYN

- długość odcinków - 105m + 270m – 375m
- szerokość jezdni stała - 2,60 m
- powierzchnia jezdni - 975,00 m²
- powierzchnia zjazdów szt. 4 - 50,00 m²
- spadki podłużne - do 5,0 %
- spadki poprzeczne - 2 -:- 3 %

- szerokość poboczy - do 0,5 m
- spadek poprzeczny poboczy - 5 %
- pochylenie skarp - 1:1
- nawierzchnia bitumiczna warstwa jezdna ścieralna - 6 cm
- ruch - lekki KR1

PARAMETRY PROJEKTOWANEJ „MIJANKI”.

- długość - 30,00 m
- koryto głębokości do 40 cm - 64,00 m²
- warstwa odsączająca 12cm - 64,00 m²
- powierzchnia jezdni - 64,00 m²
- spadki poprzeczne - 1,0% do jezdni
- nawierzchnia bitumiczna warstwa jezdna ścieralna - 6 cm

Szczegółowy zakres zadania określają: Uproszczona Dokumentacja Techniczna, Szczegółowe Specyfikacje Techniczne i przedmiary robót.

CZĘŚĆ 3 – Remont publicznej drogi gminnej 112717 D w Gierczynie w granicach działek nr 595 (górna część), 579/1 i drogi wewnętrznej nr 578 obręb 0003 Gierczyn

Remont publicznej drogi gminnej 112717D w Gierczynie w granicach działek nr 595 (górna część), 579/1 i drogi wewnętrznej nr 578 obręb 0003 Gierczyn w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej na odcinku ok. 710 mb.

Przedmiotem zadania jest remontu odcinka publicznej drogi gminnej nr 112717D w Gierczynie w granicach działek nr 595 (część), 579/1 na odcinku 625m (km 1+670 – 2+295 drogi) i drogi wewnętrznej nr 578 obręb 0003 Gierczyn na odcinku 95m oraz dojazdu do budynku nr 74 o długości 25,0m w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej. Łączny odcinek remontowanych dróg wynosi 0,745 km dla uzyskania poniższych parametrów:

PARAMETRY PROJEKTOWANEJ DROGI GMINNEJ

- długość odcinka drogi - km 0+000 – 0+625 km
- szerokość jezdni stała - 2,60 m
- powierzchnia jezdni - 1.625,00 m²
- powierzchnia zjazdów szt. 4 - 20,00 m²
- spadki podłużne - do 5,0 %
- spadki poprzeczne - 2 -:- 3 %
- szerokość poboczy - do 0,50 m
- spadek poprzeczny poboczy - 5 %
- pochylenie skarp - 1:1
- nawierzchnia bitumiczna warstwa wiążąca - 4 cm
- nawierzchnia bitumiczna warstwa ścieralna - 4 cm
- rowy odwadniające - 160 m
- przepust pod koroną drogi w km 1+762m średnicy 400mm – 6,00 m
- ruch - lekki KR1

4.2. PARAMETRY PROJEKTOWANYCH DRÓG DOJAZDOWYCH

- długość odcinka drogi - 95m + 25m – 120m
- szerokość jezdni stała - 2,60 m
- powierzchnia jezdni - 312,00 m²
- powierzchnia zjazdów szt. 2 - 10,00 m²

- spadki podłużne - do 5,0 %
- spadki poprzeczne - 2 -:- 3 %
- szerokość poboczy - do 0,50 m
- spadek poprzeczny poboczy - 5 %
- pochylenie skarp - 1:1
- nawierzchnia bitumiczna warstwa jezdni ścieralna - 6 cm
- ruch - lekki KR1

Szczegółowy zakres zadania określają: Uproszczona Dokumentacja Techniczna, Szczegółowe Specyfikacje Techniczne i przedmiary robót.

CZĘŚĆ 4 – Remont ciągu dróg wewnętrznych w granicach działek nr 595, 534 i 535 obręb 0003 Gierczyn

Remont ciągu dróg wewnętrznych w granicach działek nr 595, 534 i 535 obręb 0003 Gierczyn w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej na odcinku ok. 200 mb.

Przedmiotem zadania jest remont ciągu dróg wewnętrznych nr 595(część), 534(część) i 535(część) w sołectwie Gierczyn na odcinku 0,200km w zakresie przebudowy konstrukcji i nawierzchni dróg wewnętrznych stanowiących dojazd do budynków oznaczonych nr 65, 66 i 70 dla uzyskania poniższych parametrów:

PARAMETRY PROJEKTOWANEJ DROGI

- długość odcinka drogi - km 0+000 – 0+200 km
- szerokość jezdni stała - 2,60 m
- powierzchnia jezdni - 520,00 m²
- powierzchnia zjazdów szt. 4 - 20,00 m²
- spadki podłużne - do 5,0 %
- spadki poprzeczne - 2 -:- 3 %
- szerokość poboczy - do 0,50 m
- spadek poprzeczny poboczy - 5 %
- pochylenie skarp - 1:1
- nawierzchnia - bitumiczna 4+4 cm
- nawierzchnia - bitumiczna 4+4 cm
- ruch - lekki KR1

Szczegółowy zakres zadania określają: Uproszczona Dokumentacja Techniczna, Szczegółowe Specyfikacje Techniczne i przedmiary robót.

CZĘŚĆ 5 – Zapewnienie pełnienia funkcji inspektora nadzoru branży drogowej dla zadań remontowych dróg na terenie sołectwa Gierczyn

Nadzór inwestorski w branży drogowej nad zadaniami remontowymi dróg realizowanymi na terenie sołectwa Gierczyn:

- a) Remont drogi wewnętrznej ok. 185 mb do parku w granicach działki nr 65/2 obręb 0003 Gierczyn w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej wraz z odcinkiem drogi wewnętrznej w parku wraz z utwardzeniem miejsc postojowych przy części rekreacyjno – wypoczynkowej o powierzchni ok 156m².
- b) Remont ciągu dróg wewnętrznych w granicach działek nr 523 (część), 536 i 537 obręb 0003 Gierczyn ok.770 mb w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej.

- c) Remont publicznej drogi gminnej 112717D w Gierczynie w granicach działek nr 595 (górna część), 579/1 i drogi wewnętrznej nr 578 obręb 0003 Gierczyn w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej na odcinku ok. 710 mb.
- d) Remont ciągu dróg wewnętrznych w granicach działek nr 595, 534 i 535 obręb 0003 Gierczyn w zakresie wykonania nawierzchni bitumicznej na odcinku ok. 200 mb.

Zamówienie jest podzielone na pięć Części – przy czym wykonawcy zadań remontowych mogą składać oferty na poszczególne części oddzielnie lub łącznie na cztery części, natomiast wykonawca Części 5 wyłącznie na tą część.