

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Opis inwestycji

1.1 Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest **Przebudowa drogi powiatowej nr 1594N Jegławki - Wilczyny (etap I)**. Przedsięwzięcie jest zlokalizowane na działkach nr: 280806_2.0005.7/1, 280806_2.0005.396, 280806_2.0005.332 gmina Srokowo, Powiat Kętrzyński, województwo Warmińsko-Mazurskie.

Przebudowa polega na wykonaniu nawierzchni jezdni o szerokości 5,0 m w technologii bitumicznej, w tym wykonaniu miejscowych poszerzeń jezdni, wykonaniu poboczy z mieszanki kruszyw, odtworzeniu rowów odwadniających, przełożeniu istniejącego chodnika w msc. Jegławki oraz wykonaniu nowego odcinka chodnika w msc. Jegławki (zgodnie z projektem zagospodarowania terenu: **(PZT- Jegławki Wilczyny UZUPEŁNIENIE-CHODNIKI)**). Etap pierwszy obejmuje odcinek o długości 800 mb w kilometrażu od km 0+340 do km 1+140. **Kilometraż lokalny wg dokumentacji projektowej: od km 0+000 do km 0+800.**

W ramach realizacji niniejszego zamierzenia budowlanego planuje się wykonanie następujących robót budowlanych polegających na wykonaniu:

- odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, wytyczenie i stabilizacja granic pasa drogowego słupkami
- roboty rozbiórkowe (rozbiórka elementów betonowych, częściowa rozbiórka nawierzchni bitumicznej),
- karczowanie krzaków i podszyć, usunięcie drzew kolidujących z jezdnią, (wraz z uzyskaniem zgody na usunięcie drzew kolidujących z jezdnią lub poboczem. Dopuszcza się korektę przebiegu jezdni, w uzgodnieniu z Zamawiającym, w celu zmniejszenia ilości drzew do usunięcia ze względu na kolizję)
- regulacja niwelety korony drogi,
- roboty ziemne,
- wykonanie nowych i renowacja starych rowów przydrożnych,
- wykonanie przepustów pod zjazdami,
- umocnienie wylotów przepustów z brukowca z kamienia narzutowego,
- wykonanie miejscowych poszerzeń jezdni,
- wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszyw stabilizowanych mechanicznie,
- wykonanie nawierzchni bitumicznej o szerokości 5,0 m oraz zjazdów o nawierzchni bitumicznej – warstwa wiążąca,
- wykonanie nawierzchni bitumicznej o szerokości 5,0 m oraz zjazdów o nawierzchni bitumicznej – warstwa ścieralna,
- ścięcie i wzmocnienie pobocza o szerokości 0,75m przez utwardzenie mieszanką kruszyw stabilizowanych mechanicznie,
- wykonanie odcinków brakującego chodnika wraz z okrawężnikowaniem (jednostronnego) – element dodatkowy wg załącznika: „PZT- Jegławki Wilczyny UZUPEŁNIENIE -CHODNIKI”
- przełożenie chodników wraz z okrawężnikowaniem w celu dostosowania wysokościowego do nowej niwelety jezdni bitumicznej, – element dodatkowy wg załącznika: „PZT- Jegławki Wilczyny UZUPEŁNIENIE -CHODNIKI”
- Wykonanie oznakowania pionowego zgodnie z projektem SOR (tablice znaków drogowych na słupkach stalowych),

- Montaż tablicy informacyjnej RFRD 120x180 cm (dwustronnej wg wzoru dostępnego na stronie: <https://www.gov.pl/web/uw-warminsko-mazurski/nabor-czerwiec-2023-1> ,treść do uzgodnienia z Zamawiającym po podpisaniu umowy,
- Sporządzenie inwentaryzacji i dokumentacji powykonawczej

1.2 Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z opisem projektowanych zmian, w tym rozbiórek obiektów i obiektów przeznaczonych do dalszego użytkowania.

Szczegółowy opis stanu istniejącego zawiera część opisowa projektu budowlanego oraz projektu zagospodarowania terenu " Przebudowa drogi powiatowej nr 1594N Jegławki – Wilczyny". Stan przedmiotowego odcinka przedstawiają fotografie załączone do OPZ.

2. Charakterystyczne parametry budowanego obiektu :

- droga klasy: L (odcinek o długości 800 m zlokalizowany pomiędzy od km 0+340 do km 1+140)
- szerokość drogi: 5,0 m
- kategoria ruchu: KR-2
- odwodnienie korony drogi: powierzchniowe poprzez spadki poprzeczne oraz podłużne do przydrożnych rowów chłonnych.
- zjazdy o nawierzchni bitumicznej w szerokości pasa drogowego
- nawierzchnia jezdni bitumiczna po wyrównaniu mieszanką kruszyw
- obustronne pobocza z kruszywa niezwiązanego o szerokości 0,75 m
- chodniki dla pieszych o nawierzchni z kostki betonowej gr 8 cm o szerokości 2,0 m ograniczony krawężnikiem drogowym i obrzeżem trawnikowym.

3. Szczegółowy zakres prac:

Szczegółowy opis robót zawiera projekt budowlany oraz projekt zagospodarowania terenu " Przebudowa drogi powiatowej nr 1594N Jegławki – Wilczyny" opracowany przez MG BC Sp. z o.o. z siedzibą w Olsztynie (10-602) ul. Metalowa 3.

Zadanie obejmuje również wykonanie odcinka chodnika dla pieszych z kostki betonowej (strona lewa) oraz przełożenie istniejącego chodnika (strona lewa) zgodnie z uzupełniającym projektem „PZT-Jegławki Wilczyny UZUPEŁNIENIE-CHODNIKI” opracowanym przez MG BC Sp. z o.o. . Należy wykonać chodnik o szerokości 2,0 m z kostki betonowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, na warstwie wyrównującej z mieszanki kruszyw gr. ok. 10 cm (bez rozbiórki istniejącej podbudowy).Od strony jezdni należy ustawić krawężnik drogowy na ławie betonowej z oporem. Od strony zewnętrznej chodnik zamknąć obrzeżem gr 8 cm na ławie betonowej z oporem. Na wskazanym w PZT odcinku istniejący chodnik należy wraz z krawężnikami dostosować do nowej niwelety jezdni wymieniając nawierzchnię z płytek betonowych na kostkę betonową.

4. Wytyczne dla Wykonawcy

Wykonawca powinien przeprowadzić szczegółową wizję lokalną terenu w celu zweryfikowania opisu przedmiotu zamówienia oraz uzyskania wszystkich niezbędnych informacji potrzebnych do przygotowania oferty oraz, w kolejnym etapie, zawarcia umowy.

- 4.1** Wykonawca zobowiązuje się do właściwego wykonania robót zgodnie z STWiOR technologią robót opisaną w poszczególnych pozycjach kosztorysu po cenach oferowanych.
- 4.2** Wykonawca podczas realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązuje się do stosowania atestowanych materiałów zgodnie z obowiązującymi normami. Wykonawca zobowiązany jest przekazać, do akceptacji, wszystkie atesty oraz inne niezbędne informacje o stosowanych materiałach Zamawiającemu.
- 4.3** Wykonawca, przed przystąpieniem do realizacji przedmiotu zamówienia, zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu do akceptacji, harmonogram rzeczowo-finansowy, atesty materiałów budowlanych, recepty na wykonanie przedmiotu zamówienia oraz szczegółowy kosztorys robót.
- 4.4** Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia robót w taki sposób, aby ruch pieszy i kołowy był możliwy przez cały okres realizowania przedmiotu zamówienia.
- 4.5** Wykonawca zobowiązuje się do oznakowania wykonywanych robót, pracującego sprzętu, ponadto zobowiązuje się do odpowiedniego zabezpieczenia pracowników zgodnie z „Instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym” oraz innymi przepisami w danym zakresie.

Kętrzyn, styczeń 2024r.

W załączeniu foto-rejestracja odcinka objętego przebudową:

LP-Portal[®] - Powiat Kętrzyn

Dokument wygenerowany przez portal:
<https://powiatketrzyn.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o.
www.pomiarydrogowe.pl



	Data utworzenia: 2024-01-15 [15:53:22]	Data pomiaru: 2023-11-17
Gmina: Srokowo	Miejscowość: ---	Ulica: ---
Droga: P1594N	Węzeł początkowy: 1060006	Węzeł końcowy: 0960001
Pikietaż [m]: 345	Kilometraż [m]: 345	Długość odcinka [m]: 4021
Kierunek: Zgodny	Kamera: kamera przednia lewa	Pozycja GPS [EPSG:2180]: (x, y) 710948.21, 659139.73




Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Prezentowane informacje nie stanowią dokumentów prawnych i nie mogą być wykorzystywane w postępowaniach administracyjnych.

LP-Portal[®] - Powiat Kętrzyn

Dokument wygenerowany przez portal:
<https://powiatketrzyn.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o.
www.pomiarydrogowe.pl



	Data utworzenia: 2024-01-15 [15:54:12]	Data pomiaru: 2023-11-17
Gmina: Srokowo	Miejscowość: ---	Ulica: ---
Droga: P1594N	Węzeł początkowy: 1060006	Węzeł końcowy: 0960001
Pikietaż [m]: 400	Kilometraż [m]: 400	Długość odcinka [m]: 4021
Kierunek: Zgodny	Kamera: kamera przednia lewa	Pozycja GPS [EPSG:2180]: (x, y) 711001.30, 659126.66




Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Prezentowane informacje nie stanowią dokumentów prawnych i nie mogą być wykorzystywane w postępowaniach administracyjnych.

LP-Portal[®] - Powiat Kętrzyn

Dokument wygenerowany przez portal:
<https://powiatketrzyn.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o.
www.pomiarydrogowe.pl



	Data utworzenia: 2024-01-15 [15:55:01]	Data pomiaru: 2023-11-17
Gmina: Srokowo	Miejscowość: ---	Ulica: ---
Droga: P1594N	Węzeł początkowy: 1060006	Węzeł końcowy: 0960001
Pikietaż [m]: 461	Kilometraż [m]: 461	Długość odcinka [m]: 4021
Kierunek: Zgodny	Kamera: kamera przednia lewa	Pozycja GPS [EPSG:2180]: (x, y) 711061.43, 659116.70



Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Prezentowane informacje nie stanowią dokumentów prawnych i nie mogą być wykorzystywane w postępowaniach administracyjnych.

LP-Portal® - Powiat Kętrzyn

Dokument wygenerowany przez portal:
<https://powiatketrzyn.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o.
www.pomiarydrogowe.pl



	Data utworzenia: 2024-01-15 [15:55:36]	Data pomiaru: 2023-11-17
Gmina: Srokowo	Miejscowość: ---	Ulica: ---
Droga: P1594N	Węzeł początkowy: 1060006	Węzeł końcowy: 0960001
Pikietaż [m]: 536	Kilometraż [m]: 536	Długość odcinka [m]: 4021
Kierunek: Zgodny	Kamera: kamera przednia lewa	Pozycja GPS [EPSG:2180]: (x, y) 711134.18, 659125.91



Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Prezentowane informacje nie stanowią dokumentów prawnych i nie mogą być wykorzystywane w postępowaniach administracyjnych.

LP-Portal[®] - Powiat Kętrzyn

Dokument wygenerowany przez portal:
<https://powiatketrzyn.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o.
www.pomiarydrogowe.pl



	Data utworzenia: 2024-01-15 [15:56:16]	Data pomiaru: 2023-11-17
Gmina: Srokowo	Miejscowość: ---	Ulica: ---
Droga: P1594N	Węzeł początkowy: 1060006	Węzeł końcowy: 0960001
Pikietaż [m]: 656	Kilometraż [m]: 656	Długość odcinka [m]: 4021
Kierunek: Zgodny	Kamera: kamera przednia lewa	Pozycja GPS [EPSG:2180]: (x, y) 711238.65, 659184.72



Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Prezentowane informacje nie stanowią dokumentów prawnych i nie mogą być wykorzystywane w postępowaniach administracyjnych.

LP-Portal® - Powiat Kętrzyn

Dokument wygenerowany przez portal:
<https://powiatketrzyn.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o.
www.pomiarydrogowe.pl



	Data utworzenia: 2024-01-15 [15:57:38]	Data pomiaru: 2023-11-17
Gmina: Srokowo	Miejscowość: ---	Ulica: ---
Droga: P1594N	Węzeł początkowy: 1060006	Węzeł końcowy: 0960001
Pikietaż [m]: 831	Kilometraż [m]: 831	Długość odcinka [m]: 4021
Kierunek: Zgodny	Kamera: kamera przednia lewa	Pozycja GPS [EPSG:2180]: (x, y) 711373.44, 659292.57



Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Prezentowane informacje nie stanowią dokumentów prawnych i nie mogą być wykorzystywane w postępowaniach administracyjnych.

LP-Portal® - Powiat Kętrzyn

Dokument wygenerowany przez portal:
<https://powiatketrzyn.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o.
www.pomiarydrogowe.pl



	Data utworzenia: 2024-01-15 [15:58:06]	Data pomiaru: 2023-11-17
Gmina: Srokowo	Miejscowość: ---	Ulica: ---
Droga: P1594N	Węzeł początkowy: 1060006	Węzeł końcowy: 0960001
Pikietaż [m]: 910	Kilometraż [m]: 910	Długość odcinka [m]: 4021
Kierunek: Zgodny	Kamera: kamera przednia lewa	Pozycja GPS [EPSG:2180]: (x, y) 711417.30, 659358.04



Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Prezentowane informacje nie stanowią dokumentów prawnych i nie mogą być wykorzystywane w postępowaniach administracyjnych.

LP-Portal[®] - Powiat Kętrzyn

Dokument wygenerowany przez portal:
<https://powiatketrzyn.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o.
www.pomiarydrogowe.pl



	Data utworzenia: 2024-01-15 [15:59:40]	Data pomiaru: 2023-11-17
Gmina: Srokowo	Miejscowość: ---	Ulica: ---
Droga: P1594N	Węzeł początkowy: 1060006	Węzeł końcowy: 0960001
Pikietaż [m]: 1050	Kilometraż [m]: 1050	Długość odcinka [m]: 4021
Kierunek: Zgodny	Kamera: kamera przednia lewa	Pozycja GPS [EPSG:2180]: (x, y) 711502.96, 659468.59



Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie poglądowy. Prezentowane informacje nie stanowią dokumentów prawnych i nie mogą być wykorzystywane w postępowaniach administracyjnych.