

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

OPIS TECHNICZNY.....	3
1. Przedmiot i zakres opracowania.....	3
2. Dane wyjściowe.....	3
3. Stan istniejący.....	3
4. Stan projektowany.....	4
5. Oznakowanie.....	4-5

RYSUNKI

Lokalizacja inwestycji -	rys. 1
Oznakowanie -	rys. 2

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot i zakres opracowania

Opracowaniem objęto Przebudowę drogi gminnej na działce nr 122 polegającą na budowie ścieżki pieszo-rowerowej w miejscowości Jarczówek w gminie Stanin, powiat łukowski, województwo lubelskie.

Dokumentacja zawiera stałą organizację ruchu po przebudowie w/w drogi gminnej.

2. Dane wyjściowe.

Projekt opracowano w oparciu o:

- Mapy zasadnicze w skali 1:1000
- Inwentaryzację oznakowania istniejącego
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430 ze zmianami)
- Załącznik nr 1-4 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. Nr 220, poz. 2181 z dn. 23.12.2003 r. ze zmianami)
- Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. Z 1997 r. Nr 98, poz. 602 ze zmianami).

3. Stan istniejący, charakterystyka drogi i warunki ruchu.

Rozpatrywana droga gminna na działce nr 122 przebiega wzdłuż pastwisk oraz łąk. Droga posiada przekrój szlakowy o szerokości ok. 3,0 m oraz nawierzchnię żwirowo-kamienną z licznymi nierównościami i ubytkami powodującymi utrudnienia w ruchu. Po obu stronach występuje zawyżony teren. Droga gminna w chwili obecnej nie jest wyposażona w ciąg pieszy ani ciąg pieszo-rowerowy. Okoliczny teren jest w znacznej części zawyżony względem istniejącej nawierzchni, co utrudnia prawidłowe odwodnienie korpusu drogowego. W związku z w/w brakiem infrastruktury dla ruchu pieszo-rowerowego planuje się budowę ścieżki pieszo-rowerowej w celu poprawy bezpieczeństwa pieszych i rowerzystów uczęszczających drogą gminną na działce nr 122.

Aktualnie na przebudowywanej drodze gminnej występuje głównie ruch pieszzy oraz rowerowy mieszkańców wsi Jarczówek do miejscowości Stanin, w której mieszczą się wszystkie instytucje publiczne oraz szereg sklepów i firm usługowych. Ponadto sporadycznie drogą gminną na działce nr 122 odbywa się ruch pojazdów rolniczych do znajdujących się wzdłuż przedmiotowej drogi łąk i pastwisk.

4. Stan projektowany

W ramach przedsięwzięcia planuje się wykonać na przebudowywanej drodze gminnej nr 122 ścieżkę pieszo-rowerową z jezdnią asfaltową o szerokości 3,00m i przekroju jednostronnym ze spadkiem poprzecznym 2% obramowaną od strony drogi opornikiem betonowym 100x20x10cm oraz od strony granicy pasa drogowego obrzeżem betonowym 100x20x6cm oraz w późniejszym etapie nawierzchnię jezdni dla pojazdów rolniczych.

W zakresie odwodnienia zakłada się powierzchniowe odwodnienie ścieżki pieszo-rowerowej w kierunku nawierzchni tłuczniowej drogi gminnej na działce nr 122.

Parametry techniczne projektowanej ścieżki pieszo-rowerowej:

- Długość odcinka ścieżki – 410 m
- Szerokość nawierzchni ścieżki - 3,00m
- Przekrój nawierzchni – jednostronny, spadek 2%

5. Oznakowanie

5.1. Oznakowanie pionowe

Przedmiotowa droga gminna na działce nr 122 w miejscowości Jarczówek w chwili obecnej nie posiada oznakowania pionowego.

Po wykonaniu przebudowy drogi gminnej na działce nr 122 w m. Jarczówek polegającej na budowie ścieżki pieszo-rowerowej projektuje się oznakować ścieżkę pieszo-rowerową na początku i na końcu zestawem znaków C-13/C16 i C13a/C16a oraz oznakować drogę gminną znakami A-7 przed skrzyżowaniem z drogą gminną o nawierzchni asfaltowej oraz znakiem D-4a ustawionym na początku przedmiotowej drogi. Oznakowanie pionowe projektowane zamieszczono na rys. 2.

Znaki powinny być wielkości średniej, folii odbłaskowej typu II. W przypadku znaków umieszczanych na poboczu w odległości min. 0,5 m od krawędzi pobocza do krawędzi tarczy znaku. Znaki należy zawieszać na wysokości min. 2,0 m do poziomu pobocza. Znaki należy mocować na słupkach ocynkowanych w sposób zapewniający ich stateczność.

5.2. Oznakowanie poziome

Przedmiotowa droga gminna na działce nr 122 w miejscowości Jarczówek w chwili obecnej nie posiada oznakowania poziomego.

Po wykonaniu przebudowy drogi gminnej na działce nr 122 w m. Jarczówek polegającej na budowie ścieżki pieszo-rowerowej projektuje się wykonać oznakowanie poziome cienkowarstwowe malowane farbami chlorokauczukowymi ścieżki pieszo-rowerowej za pomocą symboli P-26 i P-23. Oznakowanie poziome projektowane zamieszczono na rys. 2.

Termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu drogowego przewiduje się bezpośrednio po zakończeniu robót drogowych związanych z przebudową drogi gminnej na działce nr 122 polegającą na budowie ścieżki pieszo-rowerowej. Wykonanie prac drogowych uzależnione jest od uzyskania dofinansowania na przebudowę w/w drogi. Przewidywany czas wprowadzenia stałej organizacji ruchu to 15.12.2023 r.

Opracował: