

PROJEKT BUDOWLANY

Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 346 położonej w miejscowości Lenarczyce na odcinku od km 0+000 do km 0+072

Nazwa obiektu: droga gminna

Adres obiektu budowlanego: miejscowość Lenarczyce droga o nr ewid. 346

Właściciel nieruchomości: Gmina Obrazów

Inwestor: Gmina Obrazów, Obrazów 84, 27 – 641 Obrazów

**STAROSTWO POWIATOWE
w Sandomierzu**

27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34

tel. (15) 644-57-37 do 42; fax (15) 832-28-29

W niniejszym załączniku Nr
15

stanowi integralną część zgłoszenia

nr
AB.XI.6743.30.1014.0

z dnia
25.03.2014

Obrazów dn. 18.03.2014

**STAROSTWO POWIATOWE
w Sandomierzu**

27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. (15) 644-57-37 do 42; fax (15) 832-28-29

Spis zawartości opracowania

1. Opis techniczny
2. Część rysunkowa:
 - a) orientacja w skali 1: 25 000 – rys. nr 1
 - b) przekrój pionowy A-A – rys. nr 2
 - c) mapa zasadnicza w skali 1:1000 – rys. nr 3

OPIS TECHNICZNY

**do projektu budowlanego przebudowy drogi gminnej na odcinku od km 0+000
do km 0+072**

Adres obiektu budowlanego:

Działka o nr ewid. 346 położona w miejscowości Lenarczyce

Inwestor:

Gmina Obrazów

Obrazów 84

27 – 641 Obrazów

I Lokalizacja projektowanego odcinka.

Projektowany odcinek drogi:

- odcinek A – B o długości 72 mb. położony jest na terenie miejscowości Lenarczyce i znajduje się na terenie administrowanym przez Urzędu Gminy w Obrazowie.

Całość prac budowlanych znajduje się na działce drogowej o nr ewid. 346 obręb Lenarczyce.

II Podstawa opracowania

- mapa zasadnicza w skali 1 : 1000
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2014.186).
- warunki techniczne
- wizja lokalna i pomiary w terenie

III Stan istniejący

1. Istniejący odcinek drogi przebiega przez teren płaski. Szerokość pasa drogowego jest zróżnicowana i wynosi od 4,00 m do 12,5 m. Przedmiotowa droga posiada nawierzchnię utwardzoną kamieniem łamanym. W nawierzchni z kamienia łamanego znajduje się wiele kolein, wybojów, co w dużym stopniu stanowi utrudnienie dla użytkowników drogi.

2. Przebieg drogi w planie.

Projektowany odcinek drogi przebiega po osi istniejącej drogi w granicach pasa drogowego, bez naruszenia własności osób trzecich.

Projektowana droga służy jako dojazd do gospodarstw domowych.

STAROSTWO POWIATOWE
w Sandomierzu
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. (15) 644-57-37 do 42; fax (15) 832-28-29

IV Parametry techniczne drogi

1. Przekrój poprzeczny.

Zaprojektowano przekrój poprzeczny o następujących parametrach:

- szerokość jezdni - 3,50 m
- niweleta wpisana w teren po istniejącej nawierzchni drogi
- spadek poprzeczny jezdni jednospadkowy - 2%
- pobocza z mieszanki z kamienia łamanego 0-32
- szerokość poboczy 0,2 m
- spadek poprzeczny poboczy 8%
- łączna szerokość projektowanej korony drogi wynosi 3,90 m.

2. Niweleta drogi

Zaprojektowano niweletę drogi, jako wpisaną w teren równoległą do istniejącej niwelety drogi. Zaprojektowana w ten sposób odbudowa w/w drogi pozwoli optymalnie zminimalizować koszty inwestycji.

3. Konstrukcja nawierzchni jezdni

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 – 32 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 KR 1-2 – warstwa wyrównawcza – minimalna ilość 50 kg/m²
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 KR 1-2 – warstwa ścieralna gr. warstwy po zagęszczeniu 4 cm
- uzupełnienie pobocza z mieszanki 0 – 32 rozścielenie i zagęszczenie pospółki ręcznie gr. ok. 6 cm

4. Odwodnienie drogi

W drugim etapie przebudowy drogi należy przewidzieć wykonanie odwodnienia na całym odcinku projektowanej drogi po uprzednim uregulowaniu przebiegu granic pasa drogowego.

STAROSTWO POWIATOWE
w Sandomierzu
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. (15) 644-57-37 do 42; fax (15) 832-28-29

V. Pozostałe informacje

Przebudowa projektowanego odcinka drogi nie zalicza się do mogących potencjalnie znacząco odżyłowywać na środowisko zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco odżyłowywać na środowisko (Dz.U.2013.817)

Teren opracowania nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.

Planowana inwestycja nie będzie miała wpływu na wierzchnią warstwę gruntu. Nie przewiduje się powstania odpadów zaliczanych do odpadów szkodliwych. Remont drogi nie spowoduje zmiany właściwości fizyczno – chemicznych wód podziemnych oraz zaburzeń w lokalnej cyrkulacji wód podziemnych. Sposób realizacji robót ziemnych w jak najmniejszym stopniu wpływać na istniejące zagospodarowanie terenu.

VI. Uwagi końcowe

Całość robót należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami branżowymi i BHP.

Wszystkie punkty geodezyjne, znajdujące się w rejonie inwestycji polegają ochronie prawnej (stosownie do przepisów Ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Dz.U.2013.1635, oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 15 kwietnia 1999r., a także Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 24 stycznia 2001r. Dz. U. Nr 11, poz. 89 w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych). Punkty te należy chronić a w przypadku konieczności ich likwidacji należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego ich przeniesienia.

przebudowa drogi gminnej w granicach pasa drogowego w miejscowości Lenarczyce na odcinku A – B o długości 72 mb, działka o nr ewid. 346

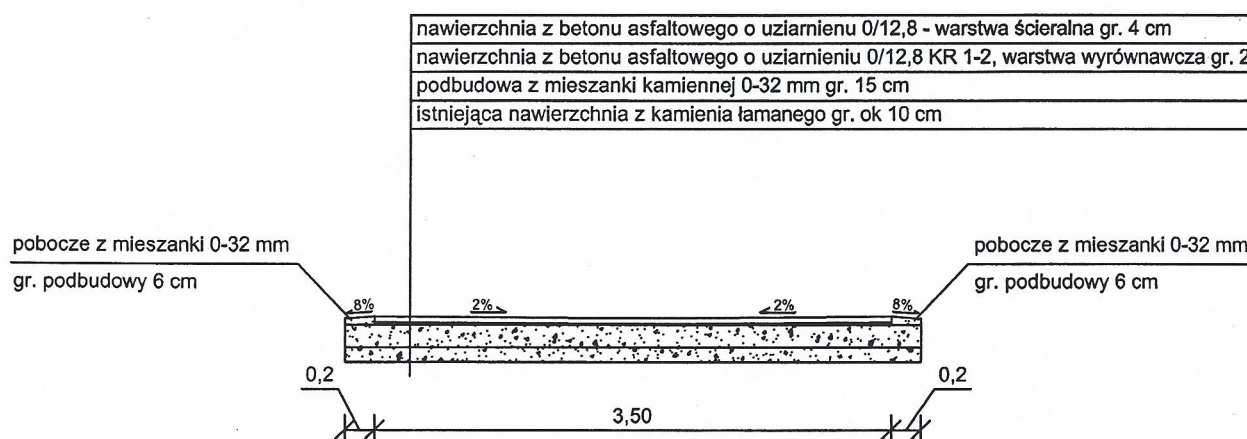


PRZEKRÓJ POPRZECZNY

SKALA 1:50

STAROSTWO POWIATOWE
w Sandomierzu

27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. (15) 644-57-37 do 42; fax (15) 832-28-29



przebudowa drogi gminnej w granicach pasa drogowego w miejscowości Lenarczyce
na odcinku A – B o długości 72 mb, działka o nr ewid. 346

KOPIA

MAPA ZASADNICZA

Skala 1:1000

Województwo ; świętokrzyskie

Powiat ; sandomierski

Gmina ; Opatowiec

Obiekt ; przebudowa drogi gminnej

Sekcja nr ; 103A

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny

Starosta Sandomierski
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Sandomierzu

Nazwa materiału zasobu

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu

Data wykonania kopii

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

28. MAR. 2014

Z up. STAROSTY
KIEROWNIK POWIATOWEGO OŚRODKA
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
inż. Tadeusz Małec

STAROSTA SANDOMIERSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Sandomierzu

Reprodukcowanie, rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. Nr 30, poz. 163, z późniejszymi zmianami)

Z up. STAROSTY
KIEROWNIK POWIATOWEGO OŚRODKA
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
inż. Tadeusz Małec

Sandomierz, dnia 28. MAR. 2014

STAROSTWO POWIATOWE
w Sandomierzu

27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
tel. (12) 644-57-37 do 42; fax (15) 832-28-29

przebudowa drogi gminnej w granicach pasa drogowego w miejscowości Lenarczyce
na odcinku A - B o długości 72 mb, działka o nr ewid. 346

