

Inwestor:

Gmina Gorzkowice
ul. Szkolna 3
97-350 Gorzkowice

Przedmiar robót

Nr. Umowy:

Kod CPV: 45233220-7, 45230000-8, 45233330-1, 45233250-6

Data Oprac.: 2017.06.26

Nazwa budowy: **„Przebudowa pasa drogi gminnej nr G6 110106E Gorzkowice –
Marianek gmina Gorzkowice”**

Kod budowy:

Adres budowy: gm. Gorzkowice

Obiekt: droga

Tytuł / Rodzaj robót: budowlane

Załączniki:

Podstawa opracowania: projekt budowlany

Sporządził:

Sprawdził:

Charakterystyka inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest przebudową istniejącej drogi gminnej nr G6 110106E Gorzkowice – Marianek zlokalizowanej na działkach:

- nr 18 obręb 0017 Marianek gm. Gorzkowice
- nr 477 obr. 0016 Kol. Krzemieniewice gm . Gorzkowice

Zakres opracowania obejmuje odcinek długości 390m.

Stan istniejący

W układzie miejscowym droga gminna km 0+000,00 do km 0+610,00 droga posiada nawierzchnię szerokości 3,5 m z mieszanek mineralno-bitumicznych z obustronnymi poboczami gruntowymi i rowami przydrożnymi. Od kilometra 0+610,00 do km 1+000,00 droga posiada jezdnię szerokości od 3 do 4m o nawierzchni z żużla paleniskowego bez wyraźnej krawędzi i profilu poprzecznego. Na tym odcinku brak jest wyraźnych elementów korony drogi. Miejscami występują płytkie rowy przydrożne (głębokość ok. 20-30 cm) bez odpływu. Od km 1+000,00 do km 1+400,00 droga posiada jezdnię o nawierzchnię mineralno-bitumiczną szerokości 3,5 m z obustronnymi poboczami gruntowymi szerokości 0,75 m.

Na trasie objętej opracowaniem występują skrzyżowania z drogami stanowiącymi dojazdy do gruntów leśnych o nawierzchni gruntowej.

Uzbrojenie terenu

Na odcinku opracowaniem brak jest uzbrojenia infrastruktury technicznej terenu.

Stan projektowany

Etap IV obejmuje remont nawierzchni drogi od km 0+610,00 do km 1+000,00. Na tym odcinku droga posiada nawierzchnię z żużla paleniskowego. Projekt przewiduje wykonanie następujących robót:

- koryta pod poszerzenia jezdni,
- wykonanie na poszerzeniach warstwy odcinającej grubości 20 cm z piasku mrozoodpornego
- wyprofilowanie istniejącej nawierzchni z żużla paleniskowego ,
- wykonanie podbudowy zasadniczej grubości 15 cm i szerokości 3,9m z kruszywa 0/31,5 niezwiązanego,
- wykonanie warstwy ścieralnej szerokości 3,5m, grubości 5 cm po uwałowaniu z betonu asfaltowego AC 11S,
- ukształtowanie skarp nasypów ,
- uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym,
- uzupełnienie kruszywem łamanym w obrębie pasa drogowego nawierzchni jezdni dróg dojazdowych.

Przedmiar robót

„Przebudowa pasa drogi gminnej nr G6 110106E Gorzkowice -Marianek gmina Gorzkowice”

ETAP IV OD KM 0+610,00 DO KM 1+000,00

Branża drogowa

Lp.	Opis pozycji kosztorysowych	Ilość	J.m.
1	3	4	5
1	Roboty przygotowawcze		
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) trasa dróg w terenie równinnym	0,390	km
2	Roboty ziemne		
2	Roboty ziemne wyk. koparkami podsiębiernymi z przerzutem na miejscu.(koryto na poszerzeniach)	76,60	m3
2	Roboty drogowe		
3	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, kat.gruntu II-VI 3,9x390	1521,00	m2
4	Warstwa odsączająca (odcinająca) na poszerzeniach grubości 20 cm z piasku mrozoodpornego	383,00	m2
5	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 niezwiązanego stabilizowanych mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 15 cm 390x3,9	1521,00	m2
6	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC 11S, grubości 5 cm po uwałowaniu 3,5x390	1443,00	m2
3	Roboty wykończeniowe		
7	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. I-IV .Grunt z ukopu (uzupełnienie poboczy gruntowych)	76,600	m3
8	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. I-IV .Grunt z dokopu (uzupełnienie poboczy gruntowych)	13,10	m3
8	Umocnienie poboczy oraz zjazdów kruszywem łamanym 0/31,5 niezwiązanym, grub. warstwy po zagęszczeniu 8 cm 390x0,75x2+108,00	693,00	m2