

OPIS TECHNICZNY DO ZGŁOSZENIA ROBÓT BUDOWLANÝCH

TEMAT :

„Przebudowa drogi gminnej 121031Z i 121007Z w Parnowie”

ADRES :

Dz. nr 304 (dr.121007Z) obręb Parnowo
Dz. nr 273 (dr.121031Z) obręb Parnowo

INWESTOR :

Gmina Biesiekierz
Biesiekierz 103
76-039 Biesiekierz

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Karol Lisowski

SPIS TREŚCI:

I. OPIS TECHNICZNY.

1. Przedmiot inwestycji
2. Podstawa opracowania.
3. Zakres opracowania.
4. Stan istniejący.
5. Sposób realizacji robót.
6. Odwodnienie

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.

1. Lokalizacja.
2. Przekrój poprzeczny

I OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa części dróg gminnych nr 121007Z oraz 121031Z w miejscowości Parnowo, polegająca na utwardzeniu nawierzchni jezdni płytami betonowymi typu YOMB.

Droga nr 121007Z (dz. nr 304) zostanie utwardzona na odcinku od drogi powiatowej do działki o numerze ewidencyjnym 273 na całej szerokości. Planowana długość odcinka do utwardzenia wynosi 270mb.

Droga nr 121031Z (dz. nr 273) zostanie utwardzona na odcinku od drogi gminnej nr 121007Z (dz. nr 304) do działki o numerze ewidencyjnym 271. Planowana długość odcinka do utwardzenia wynosi 1200mb. Utwardzenie polegać będzie na ułożeniu dwóch śladów z płyt typu YOMB ułożonych dłuższym bokiem prostopadle do osi jezdni.

2. Podstawa opracowania

- a) Plan sytuacyjny terenu 1 : 500
- b) Pomiary inwentaryzacyjne w terenie

3. Zakres opracowania.

Zakres opracowania obejmuje wykonanie robót związanych z przebudową drogi polegającą na utwardzeniu nawierzchni jezdni dróg gminnych płytami betonowymi typu YOMB.

4. Stan istniejący.

4.1. Charakterystyka i parametry obiektu.

Działka nr 304 obręb Parnowo o powierzchni 0,36 ha stanowi drogę gminną o szerokości ok. 4m i długości ok 0,8 km o nawierzchni gruntowej.

Działka nr 273 obręb Parnowo o powierzchni 0,70 ha stanowi drogę gminną o szerokości ok. 6,5m i długości ok 2,3 km o nawierzchni gruntowej.

4.2. Eksploatacja.

Droga eksploatowana jest zgodnie ze swoim przeznaczeniem i stanowi dojazd do posesji prywatnych i pól uprawnych.

5. Sposób realizacji robót.

5.1. Roboty ziemne.

Roboty ziemne polegać będą na usunięciu warstwy wierzchniej istniejącej nawierzchni gruntowej na głębokość 37 cm. Następnie wykonana zostanie warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości 20cm oraz warstwa wyrównawcza z piasku lub mieszanki cementowo – piaskowej o grubości 5cm.

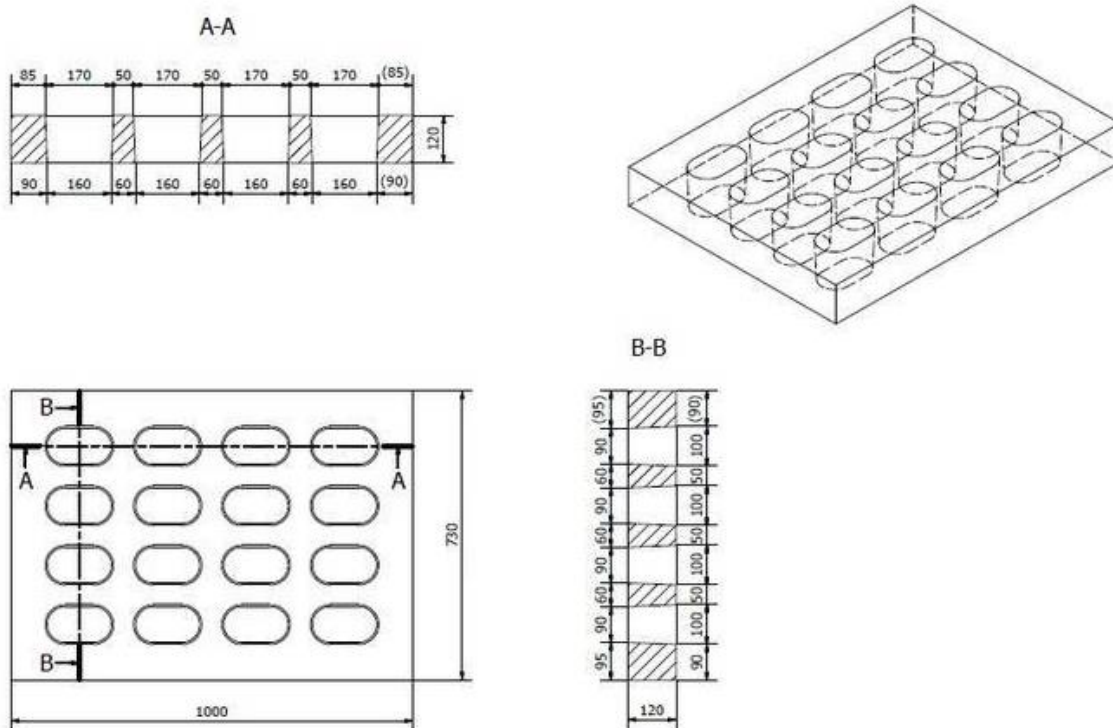
5.2. Roboty budowlane.

Roboty budowlane polegać będą na ułożeniu gotowych prefabrykowanych płyt drogowych typu JOMB na przygotowanym wcześniej podłożu.

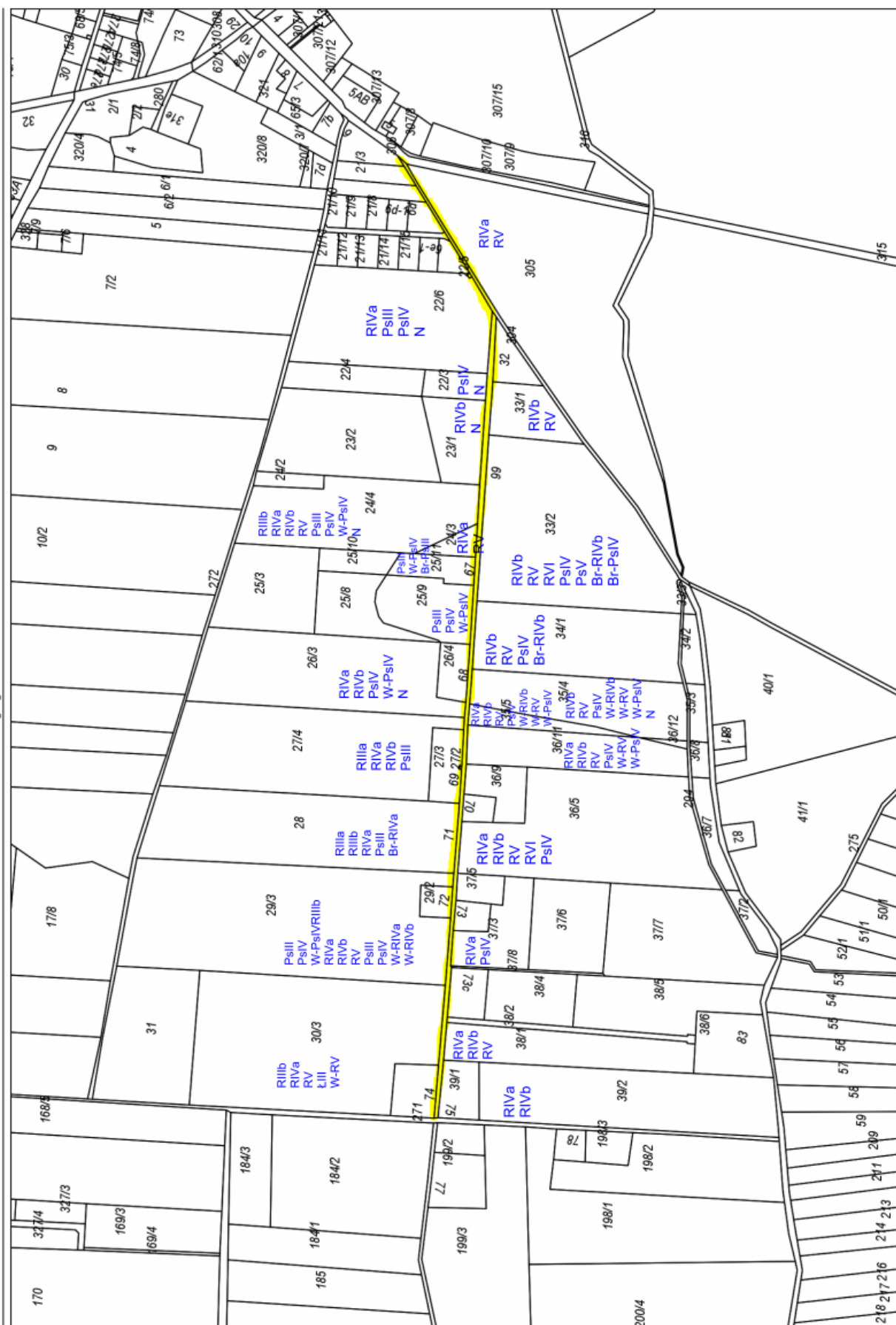
6. Odwodnienie.

Odwodnienie nawierzchni drogi odbywać się będzie przez wykonanie spadków poprzecznych daszkowych po 2,0% na każdą stronę na odcinku drogi gminnej nr 121031Z (dz. nr 273) oraz spadku poprzecznego 2% jednostronnego w kierunku pobocza. Wody opadowe zostaną skierowane na pasy zieleni wzdłuż przebudowywanych odcinków jezdni.

7. Materiały

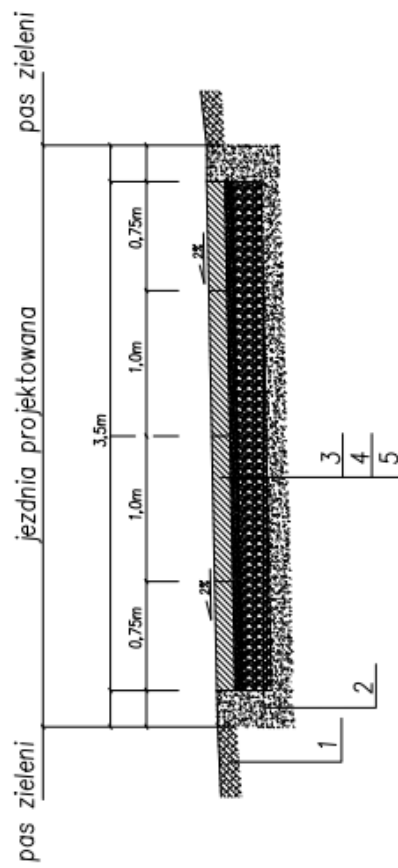


droga gminna 121031Z.

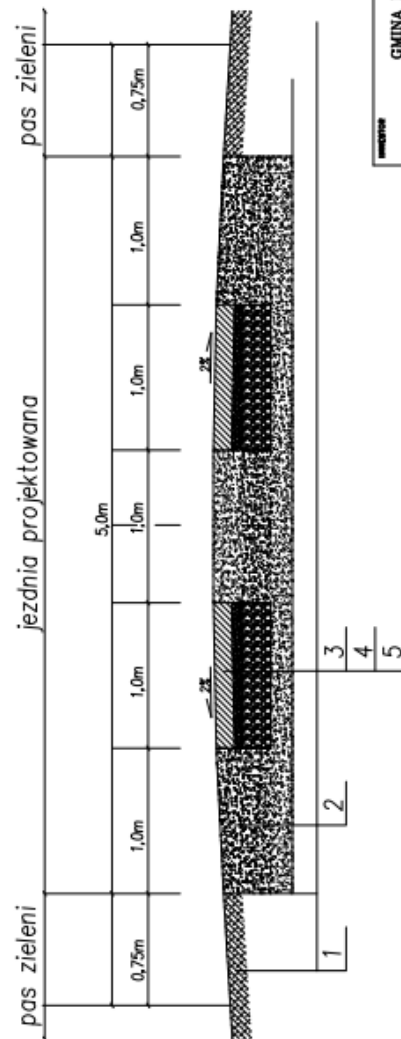


PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNO - NORMALNY

ODCINEK 1 km 0 + 25.00



ODCINEK 2 km 0 + 50.00



OZNACZENIA:

- 1-Istniejący humus
- 2-Istniejąca podbudowa
- 3-Płyta betonowa typu YOMB 12,5 cm
- 4-Warstwa wyrównawcza z piasku 5 cm
- 5-Podbudowa z kruszywa famanego stabilizowana mechanicznie 20 cm

GMINA BIESIEKIERZ, 76-039 BIESIEKIERZ 103			
STADIUM	PRZEBUDOWA KONSTRUKCYJNO - NORMALNY		
PROJEKT	ODCINEK NR 1		
WYKONAWCY	mgr inż. Karol Lisowski		
PROJEKTOWAŁ / OPRACOWAŁ	mgr inż. Karol Lisowski		
SKALA	1:85		
DATA	01.2019		
OPIS	BUDOWA CZĘŚCI DROGI GMINNEJ NR 121031Z I 121007Z W PARNOWIE		
STRONA	1		