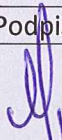


## MATERIAŁY ZGŁOSZENIOWE

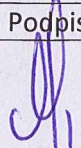
### **Przebudowa drogi wewnętrznej nr dz. ew. 191 w miejscowości Radawiec Mały**

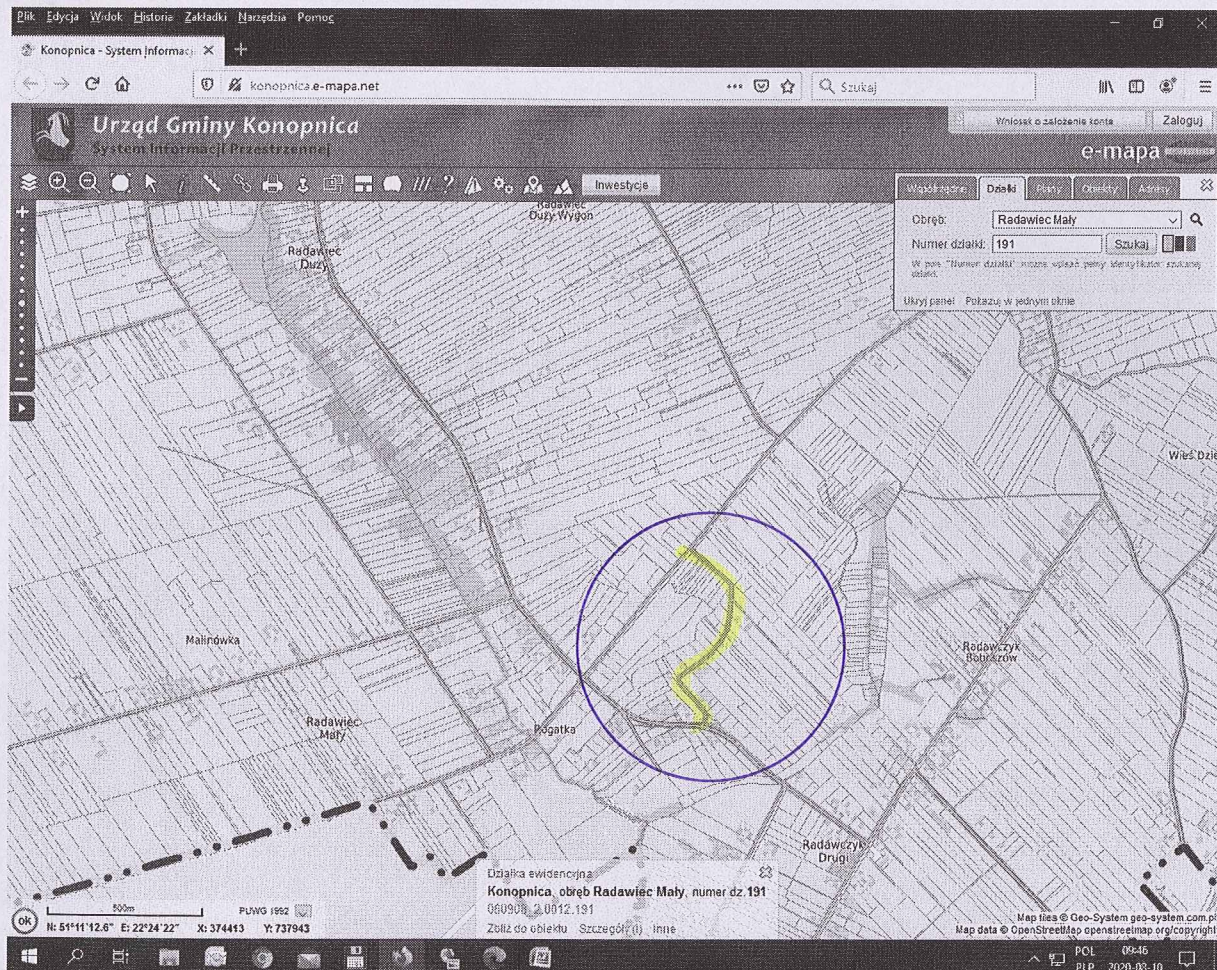
Obiekt: droga wewnętrzna		Zarządca drogi: Gmina Konopnica, Kozubszczyzna 127 A 21-030 Motycz		Inwestor: Gmina Konopnica Kozubszczyzna 127 A 21-030 Motycz	
Funkcja	Imię i Nazwisko		Podpis	Data:	10.08.2020 r.
Sporządził:	mgr inż. Agnieszka Jaroszyńska				



## Przebudowa drogi wewnętrznej nr dz. ew. 191 w miejscowości Radawiec Mały

### MAPA ORIENTACYJNA

Obiekt: droga wewnętrzna		Zarządca drogi: Gmina Konopnica, Kozubszczyzna 127 A 21-030 Motycz		Inwestor: Gmina Konopnica Kozubszczyzna 127 A 21-030 Motycz	
Funkcja	Imię i Nazwisko		Podpis	Skala:	1: 1 000
Sporządził:	mgr inż. Agnieszka Jaroszyńska			Data:	12.02.2019 r.
				Nr rys.	1





## OPIS TECHNICZNY

do projektu technicznego przebudowy  
drogi wewnętrznej położonej na działce nr ew. 191 w miejscowości Radawiec Mały,  
gm. Konopnica

---

### 1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000
- Mapa ewidencji gruntów i budynków w skali 1:2000
- Rozpoznanie terenu i pomiary uzupełniające wykonane przez autora niniejszego opracowania

### 2. STAN ISTNIEJĄCY.

Droga wewnętrzna położona na działce nr ew. 191 objęta niniejszym opracowaniem stanowi dojazd do domów jednorodzinnych. Łączy się ona z drogą powiatową nr 2260 L relacji: Radawiec – Radawczyk.

Droga wewnętrzna położona na działce nr ew. 191 posiada nawierzchnię z kruszywa, droga jest wyposażona w obustronne pobocza ziemne.

Przedmiotowa droga wewnętrzna objęta niniejszym opracowaniem na odcinku ok. 750 mb posiada nawierzchnię z kruszywa o szerokości 3 m o znacznym stopniu zniszczenia jej powierzchni oraz o nieregularnych spadkach poprzecznych i zmiennej niwelecie podłużnej.

Nawierzchnia na drodze objętej niniejszym opracowaniem jest bardzo nierówna z wieloma wybojami oraz w znacznym stopniu zniszczona o nieregularnych spadkach poprzecznych i zmiennej niwelecie podłużnej.

Wody deszczowe w rejonie drogi - wnikają w podłoże ziemne pasa drogowego jak również odprowadzane są na tereny niżej położone.

Tereny przyległe do drogi to grunty budowlane oraz pola uprawne.

Droga nie posiada chodników - ruch pieszy odbywa się skrajem istniejącej drogi.

W rejonie objętym opracowaniem istnieje następująca infrastruktura techniczna:

- napowietrzna oraz ziemna sieć energetyczna;
- sieć gazowa;
- sieć wodociągowa
- sieć telekomunikacyjna.

### 3. ZAKRES OPRACOWANIA.

Niniejszy projekt techniczny obejmuje swym zakresem wykonanie przebudowy drogi wewnętrznej położonej na działce nr ew. 191 w miejscowości Radawiec Mały, gm. Konopnica - wg. następującego rozwiązania projektowego:

- a) uzupełnienie podbudowy z kruszywa – gr. ok. 15 cm



- b) wykonanie nawierzchni z masy mineralno – asfaltowej o gr. ok. 4 cm – warstwa ścieralna oraz ok. 3 cm – warstwa wiążąca
- c) wykonanie poboczy ziemnych po 0,25 m z każdej strony.

Projektowana inwestycja nie powoduje zmian w środowisku naturalnym, a w rejonie robót nie ma obiektów zabytkowych i podlegających ochronie.

#### **4. LOKALIZACJA OBIEKTU.**

Objęta opracowaniem przebudowa drogi wewnętrznej wpisana została w istniejący przebieg dotychczasowego pasa jezdni drogi.

Projektowana przebudowa drogi wpisana jest również komunikacyjnie w istniejący w jej rejonie układ powiatowych, gminnych i wewnętrznych ciągów drogowych.

Przebieg projektowanej trasy komunikacyjnej w powiązaniu z istniejącym w jej sąsiedztwie układem drogowym i przyjętym rozwiązaniem - podano na planie sytuacyjnym niniejszego projektu.

#### **5. TRASA, NIWELETA, PRZEKRÓJ POPRZECZNY.**

Droga wewnętrzna położona na działce nr ew. 191 objęta opracowaniem przebudowy na odcinku ok. 750 mb zaprojektowana została po trasie jej dotychczasowego przebiegu oraz uwarunkowaniami terenowymi, wpisując jednocześnie przebudowę w dotychczasowy przebieg pasa jezdni drogi wewnętrznej.

Przekrój poprzeczny nawierzchni dostosowano do wymogów normatywnych projektując jego szerokość na trasie przebiegu drogi o wartości 2,5 m wraz z obustronnymi poboczami ziemnymi o szerokości po 0,25 m z każdej strony.

Zaprojektowano przekrój drogowy - charakterystyczny dla dróg zamiejskich.

Spadek poprzeczny nawierzchni w ciągu drogi zaprojektowano jako daszkowy o wartości 2 % - w kierunku od osi drogi do zewnętrznej krawędzi nawierzchni drogi.

#### **6. NAWIERZCHNIA DROGI**

##### **Konstrukcja nawierzchni drogi**

Na obiekcie zaprojektowano:

- dwuwarstwową nawierzchnię jezdni - z masy mineralno – asfaltowej gr. 4 cm i 3 cm
- wyrównanie istniejącej podbudowy z kruszywa gr. ok. 15 cm
- istniejąca konstrukcja nawierzchni.

Tak wykonana nawierzchnia drogi wpisana została w zaprojektowany przekrój poprzeczny z jednoczesnym odprowadzeniem wód powierzchniowych - poza pas jezdni.

#### **7. CHARAKTERYSTYKA RUCHU.**

Na drodze objętej niniejszym opracowaniem odbywać się będzie ruch kołowy i pieszy.



Ruch samochodów sprowadzać się będzie do pojazdów osobowych oraz pojazdów rolniczych, sporadycznie ciężarowych (wywóz nieczystości oraz śmieci komunalnych).

Dla takiego właśnie obciążenia ruchem zaprojektowano nawierzchnię drogi.

## **8. ORGANIZACJA RUCHU.**

W rejonie objętym opracowaniem nie istnieje oznakowanie pionowe drogi wewnętrznej. Na włączeniu drogi wewnętrznej położonej na działce nr ew. 191 do drogi powiatowej nr 2260 L zostaną ustawione znaki pionowe typu D-46/D-47. Zjazd z drogi wewnętrznej na drogę powiatową nr 2260 L został objęty opracowaniem. W tym celu zostały otrzymane warunki od Zarządcy drogi – pismo znak: DR.4333-130/20.PA z dnia 17.07.2020 r.

## **9. STAN TERENOWO – PRAWNY.**

Projektowane zadanie inwestycyjne nie wykracza poza linie istniejącego pasa drogowego drogi wewnętrznej nie powodując tym samym potrzeby zajmowania terenów nie będących własnością Gminy Konopnica i dokonywania ich wykupu.

Roboty budowlane drogowe przebudowy nawierzchni drogi realizowane będą na działkach nr:

- a) 176/12 w miejscowości Radawiec Mały - własność Powiat Lubelskie w trwałym zarządzie ZDP w Lublinie z/s w Bełżycach
- b) 191 i 190 – własność: Skarb państwa w trwałym zarządzie Gmina Konopnica
- c) 192/9 i 192/8 – własność Skarb Państwa,

pismo znak: IGM.6853.64.2020.MM z dnia 31.07.2020 r.

Powyższe informacje o charakterze terenowo - prawnym zaczerpnięto z dokumentu p.n. "Wypis z rejestru gruntów" - będącego w posiadaniu Gminy Konopnica.

## **10. UWAGI KOŃCOWE.**

Przed przystąpieniem do wykonania robót ziemnych należy skutecznie zabezpieczyć wszystkie istniejące urządzenia sieci uzbrojenia terenowego przed uszkodzeniem bądź zniszczeniem - jak również w celu właściwego wykonania robót drogowych.

Prowadzone roboty ziemne należy w strefie istniejącego uzbrojenia poprzedzić wykopami kontrolnymi, które w sposób jednoznaczny zlokalizują urządzenia w terenie.

Wszelkie różnice stanu istniejącego od projektowanego należy bezpośrednio korygować w porozumieniu z Gminą.

Zmiany w stosunku do przyjętych rozwiązań należy uzgodnić z Gminą.

OPRACOWAŁA

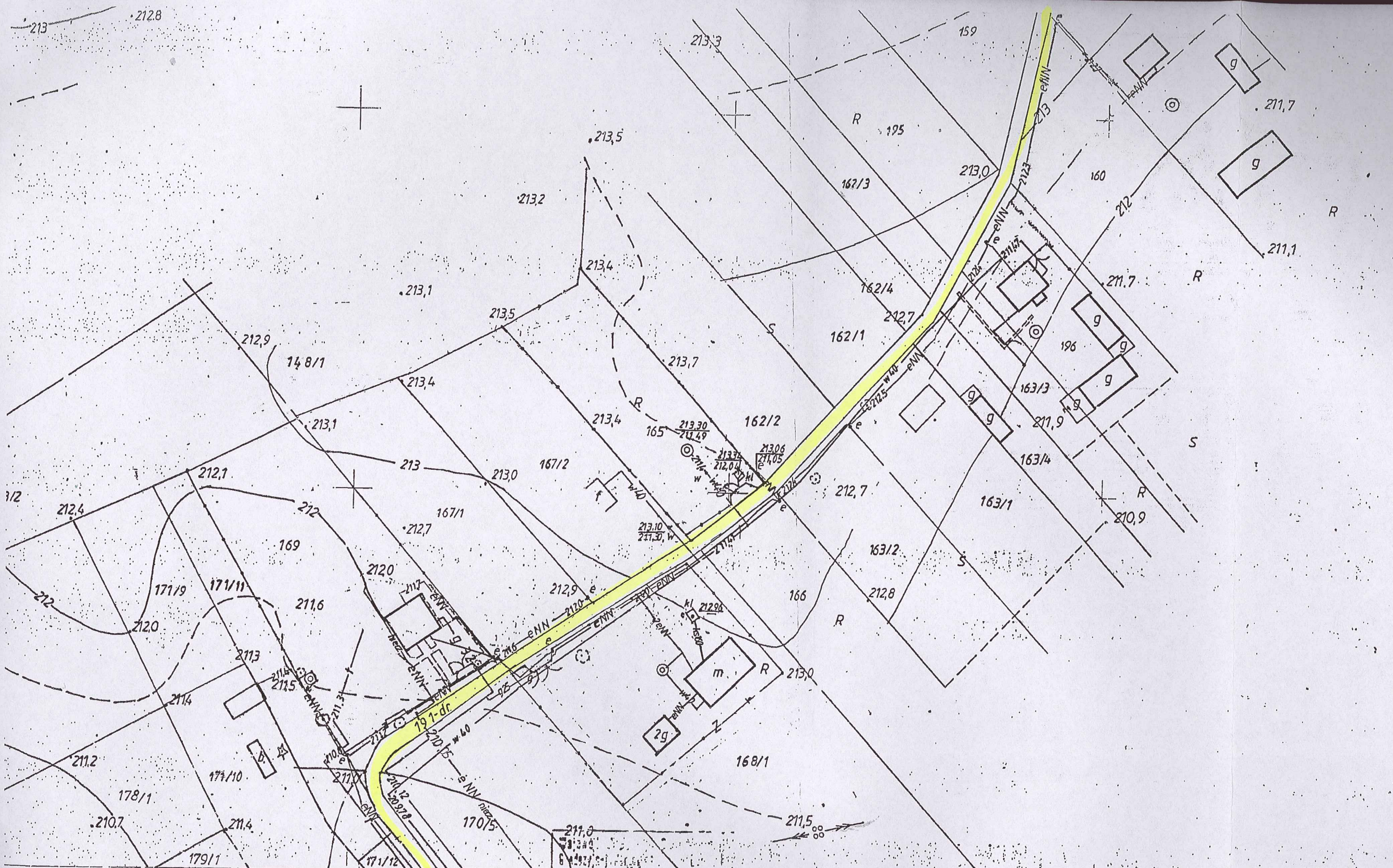
mgr inż. Agnieszka Jaroszyńska







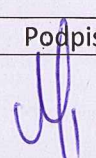




Zaktualizował w r. 1998 Z Frejer upr 3635

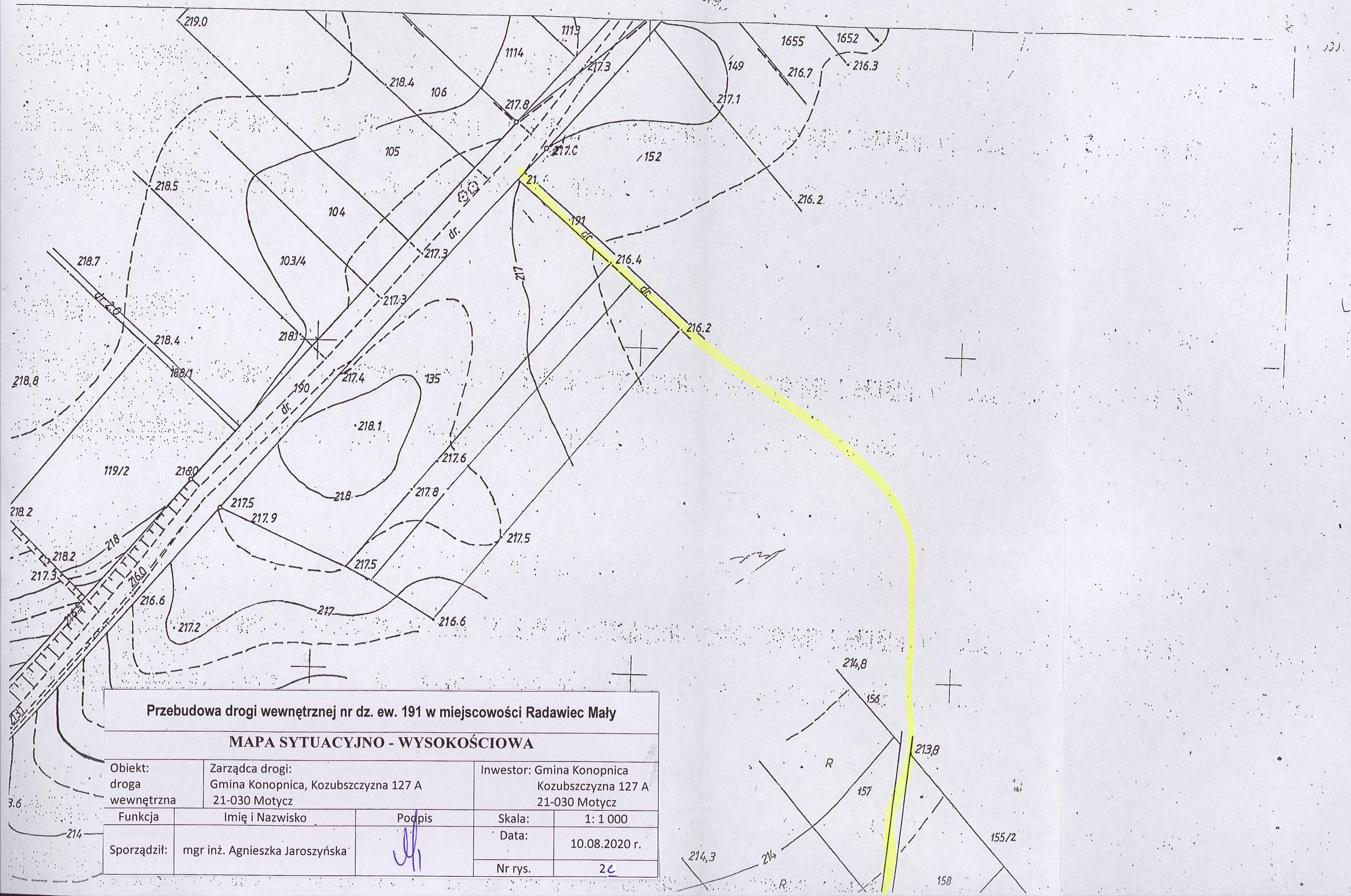
**Przebudowa drogi wewnętrznej nr dz. ew. 191 w miejscowości Radawiec Mały**

**MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA**

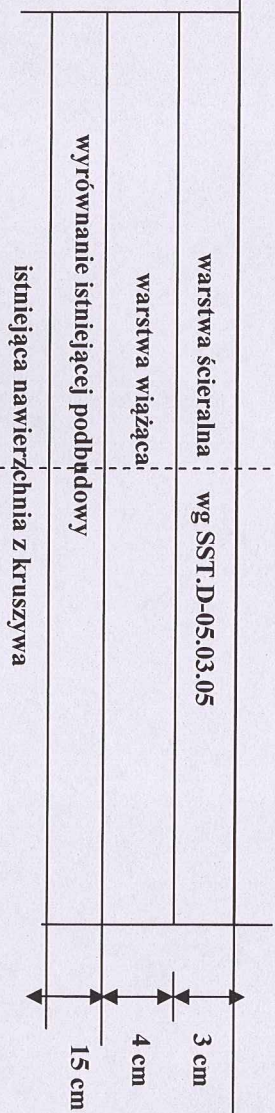
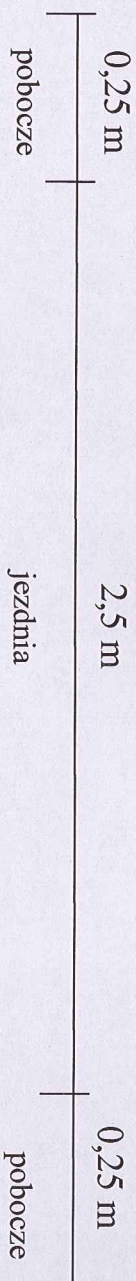
Obiekt: droga wewnętrzna		Zarządca drogi: Gmina Konopnica, Kozubszczyzna 127 A 21-030 Motycz		Inwestor: Gmina Konopnica Kozubszczyzna 127 A 21-030 Motycz	
Funkcja	Imię i Nazwisko		Podpis	Skala:	1: 1 000
Sporządził:	mgr inż. Agnieszka Jaroszyńska			Data:	10.08.2020 r.
				Nr rys.	2b



woj. lubelskie







istniejąca nawierzchnia z kruszywa

Przebudowa drogi wewnętrznej nr dz. ew. 191 w miejscowości Radawiec Mały

## PRZEKRÓJ POPRZECZNY

Obiekt:		Zarządca drogi:		Inwestor:	
droga wewnętrzna		Gmina Konopnica, Kozubszczyzna 127 A		Gmina Konopnica	
Funkcja		21-030 Motycz		Kozubszczyzna 127 A	
Sporządził:		mgr inż. Agnieszka Jaroszyńska		21-030 Motycz	
		Imię i Nazwisko		Podpis	
				Skala:	
				1: 50	
				Data:	
				10.08.2020 r.	
				Nr rys.	
				3	