

DOKUMENTACJA TECHNOLOGICZNO - PRZETARGOWA

Obiekt : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ GRUNTOWEJ NR G35
Lokalizacja : Droga gminna Jankowy działka nr 60, 56/11, 56/16
Inwestor : Gmina Baranów
 ul. Rynek 21, 63-604 Baranów

PRACOWNIA	OPRACOWAŁ	
 Usługi w Zakresie Budownictwa Drogowego Andrzej Pilarek 63-600 Kępno ul. Wiosny Ludów 46	Andrzej Pilarek Uprawniony Technik Drogowy Kierowanie i Nadzorowanie Robót w Specjalności Drogowej Upr. Bud. Nr UAN. 7342-57/91	
	DATA	
		ANDRZEJ PILAREK UPRAWNIONY TECHNIK DROGOWY Projektowanie, Kierowanie, Nadzorowanie i Kontrolowanie Robót w Specjalności Drogowej Nr uprawnień UAN. 7342-57/91 63-600 Kępno ul. Wiosny Ludów 46

Na podstawie art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. poz.1409) oświadczam, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Kępno, marzec 2016r.

DANE EWIDENCYJNE

Zadanie : Jankowy, droga gminna gruntowa, działka nr
60, 56/11, 56/16
Przebudowa drogi gminnej o nawierzchni
gruntowej na nawierzchnię bitumiczną

Inwestor : Gmina Baranów

Zamawiający : Gmina Baranów

Branża : Drogowa

Stadium : Dokumentacja technologiczno - przetargowa

Podstawowe dane techniczne

Długość drogi - odcinek A 0,175 km
 odcinek B 0,030 km

Szerokość jezdni - - 3,50 m

Powierzchnia jezdni - 721,36 m²

Materiał konstrukcyjny - mieszanka kamienna grub. 23 cm

Warstwa jezdni - mieszanka mineralno-asfaltowa grub. 5 cm

Kępno, marzec 2016 r.

Opracował :

ANDRZEJ PILAREK
UPRAWNIONY TECHNIK DROGOWY
Projektowanie, Kierowanie, Nadzorowanie
i Kontrolowanie Robót w Specjalności Drogowej
Nr uprawnień UAN.7342-57/91
63-600 Kępno
ul. Wiosny Ludów 46

Zawartość dokumentacji technologiczno – przetargowej

1. Opis techniczny
2. Plan orientacyjny – rys. nr 1
3. Plan sytuacyjny – rys. nr 2.
4. Przekrój normalny – rys. nr 3.
5. Szczegół zjazdu – rys. nr 4
6. Przedmiar robót – odrębne opracowanie
7. Szczegółowe specyfikacje techniczne – odrębne opracowanie

Opis techniczny

terenu położonego w miejscowości Jankowy gmina Baranów, powiat Kępno
będącym pasem drogowym drogi gminnej.

1. Przedmiot dokumentacji.
Przedmiotem niniejszego opracowania jest przebudowa drogi gminnej o nawierzchni gruntowej na nawierzchnię bitumiczną na działkach nr 60, 56/11. na długości 205,0 mb
2. Stan istniejący i projektowy
Teren objęty opracowaniem to część działek nr 60, 56/11 będących pasem drogowym drogi gminnej. Droga posiada nawierzchnię gruntową. Projektowany odcinek rozpoczyna się w km 0+100 na granicy robót wykonanych w roku 2015, a kończy się w km 0+..... Odcinek objęty przebudową to ... mb drogi.
Projektuje się wykonanie robót ziemnych, koryto drogi, podbudowę grubości 23 cm z kamienia łamanego oraz ułożenie nawierzchni bitumicznej grubości 4 cm na całym odcinku drogi i zjazdach.
3. Zestawienie powierzchni:
 - powierzchnia jezdni – 721,36 m²
 - powierzchnia zjazdów – 2,68 m²
 - powierzchnia poboczy – 205,0 m²Powierzchnia zagospodarowania łącznie – 929,04 m²
4. Dane ogólne.
Opracowanie dokumentacji technologiczno-przetargowej nastąpiło na zlecenie Gminy Baranów.

Podstawą opracowania jest 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 z 14 maja 1999 r.)

Przyjęto następujące parametry projektowe drogi:

- klasyfikacja drogi – droga gminna – klasa D
- szybkość projektowa - 40 km/h
- szerokość jezdni – 3,50 m
- szerokość poboczy – 2x 0,5 m
- przewidywany ruch - KR1
- grupa nośności podłoża – G1
- długość przebudowywanego odcinka drogi – 205,0 mb

5. Projektowany zakres robót:

- wykonanie robót ziemnych na długości 205,0 mb polegających na korytowaniu na średnią głębokość około 10 cm wraz z wyprofilowaniem poboczy warstwą grubości 15 cm z gruntu z ukopu
- ułożenie dolnej warstwy podbudowy z mieszanki kamiennej granitowej frakcji 0/63 mm grubości 15 cm wg PN-S-06102,
- ułożenie górnej warstwy podbudowy z mieszanki kamiennej granitowej frakcji 0/31,5 mm grubości 8 cm wg normy PN-S-06102,
- ułożenie nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno asfaltowej AC11S grubości 5 cm
- regulacja istniejących studni i zaworów,

6. Odwodnienie nawierzchni jezdni zabezpiecza się poprzez nadanie jej spadków poprzecznych i podłużnych. Wody opadowe z powierzchni jezdni spływać będą na pobocza i dalej poprzez rozproszenie powierzchniowe do przyległych gruntów rolnych.

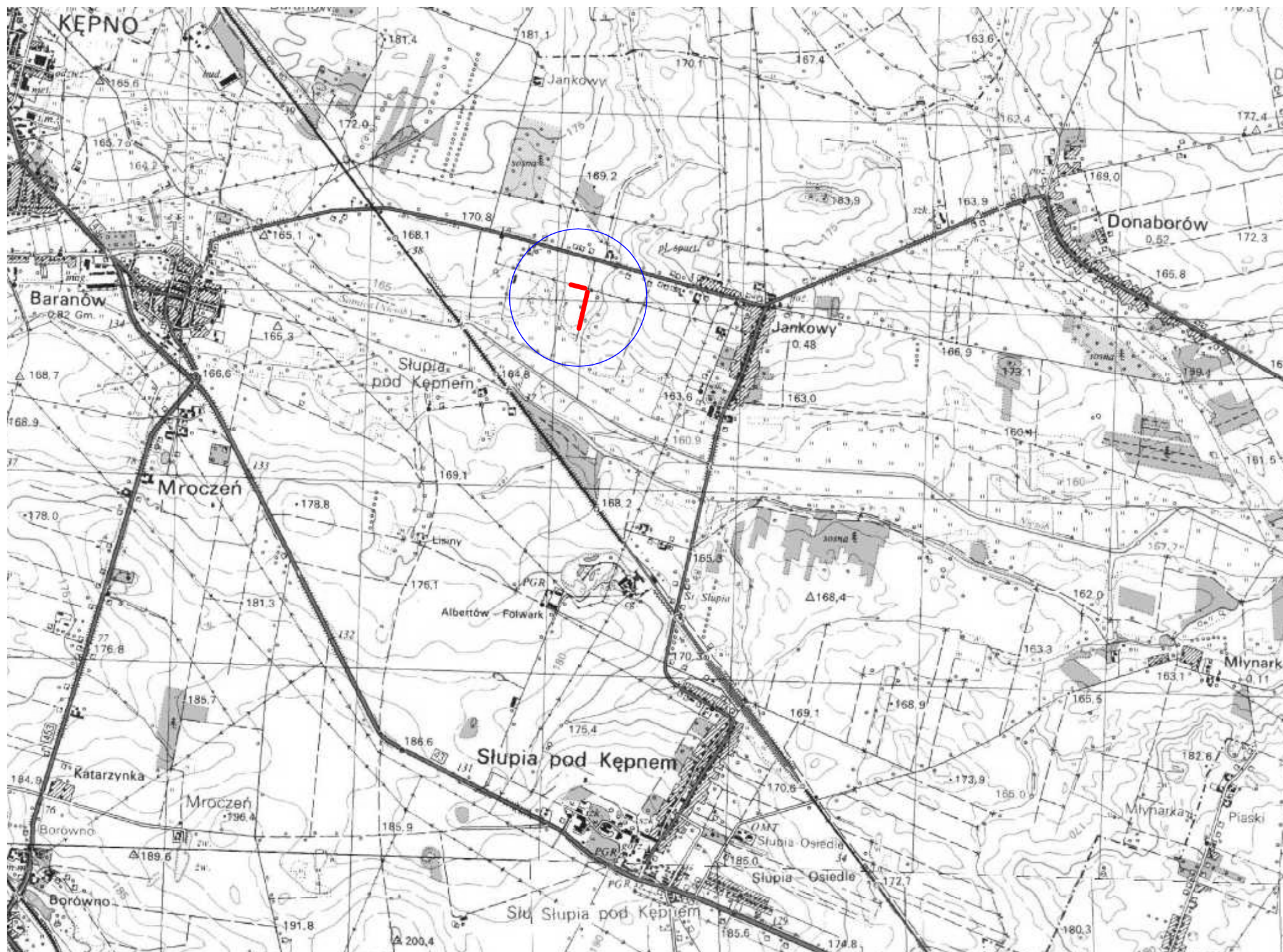
7. Technologia robót:

Szczegółowo technologię robót przedstawiono w Szczegółowych specyfikacjach technicznych będącym w osobnym opracowaniu,

8. Zabezpieczenie robót:

Roboty drogowe należy zabezpieczyć zgodnie z Instrukcją o oznakowaniu robót prowadzonych w pasie drogowym opracowując w tym celu stosowny projekt organizacji ruchu wraz z wymaganymi prawem uzgodnieniami.

ANDRZEJ PILAREK
UPRAWNIONY TECHNIK DROGOWY
Projektowanie, Kierowanie, Nadzorowanie
i Kontrolowanie Robót w Specjalności Drogowej
Nr uprawnień UAN 42-57/91
63-600 Kępno
ul. Wiosny Ludów 46

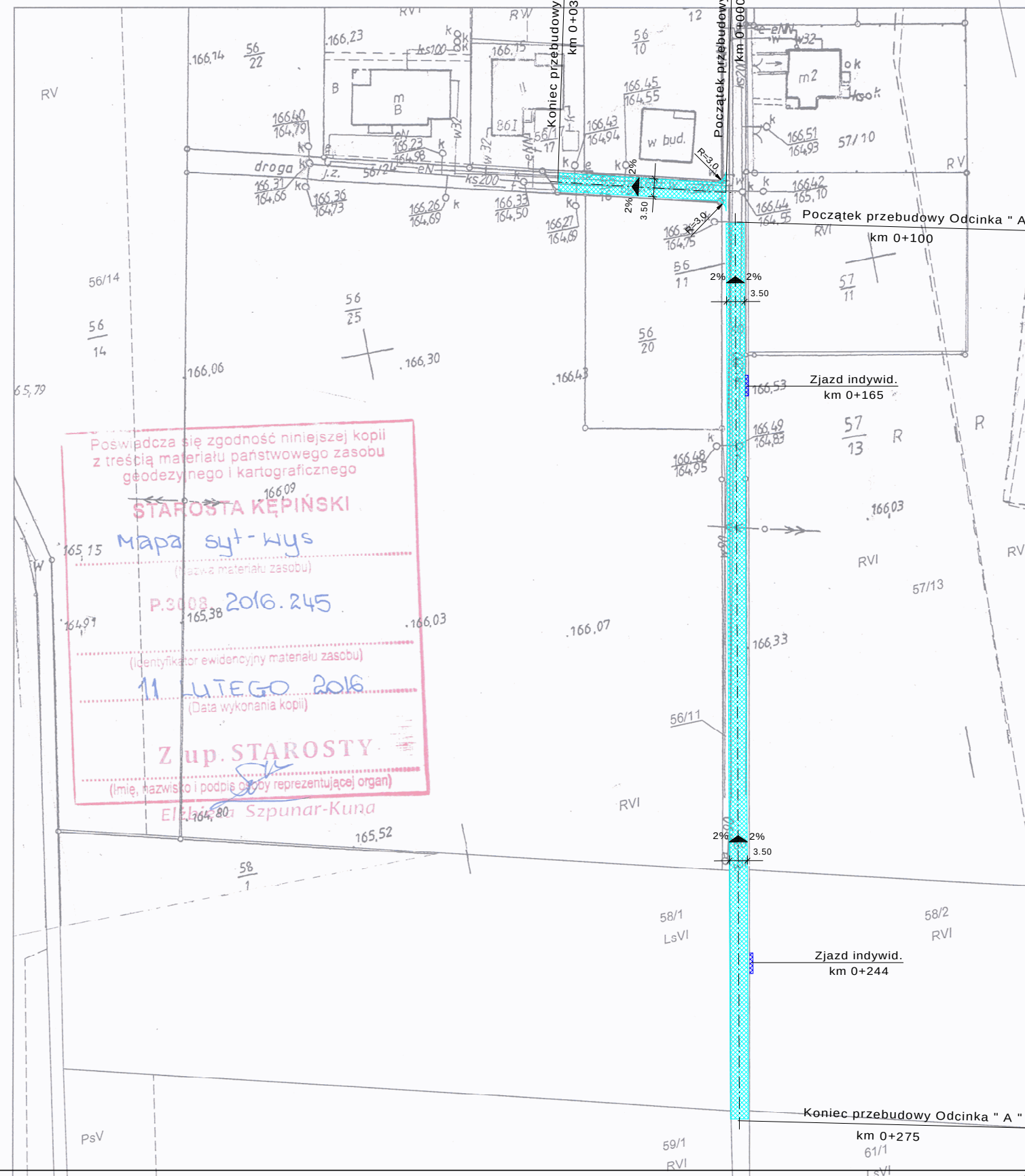


Temat	Przebudowa drogi gminnej nr G35 dz. nr 60 , 56/11 , 56/16 w miejscowości Jankowy	
Studium	Projekt wykonawczy	
Inwestor	Gmina Baranów 63-604 Baranów, Rynek 21	
Skala 1:25000	Plan orientacyjny	Rys. nr 1
Opracował	Andrzej Pilarek UAN 7342-57/91	

Wyrys z mapy sytuacyjno-wysokościowej

Skala 1:1000

Swiatłokopie wykonane w Ośrodku
Dokumentacji Geod.-Kart. w Kępnie
Odc. k. 6642. 245. 206
Nr zar. ilość szt.



Poswiadcza się zgodność niniejszej kopii
z treścią materiału państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA KĘPIŃSKI

Mapa syt-wys
(Nazwa materiału zasobu)

P.3008 2016.245
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu)

11 LUTEGO 2016
(Data wykonania kopii)

Z up. STAROSTY
(Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

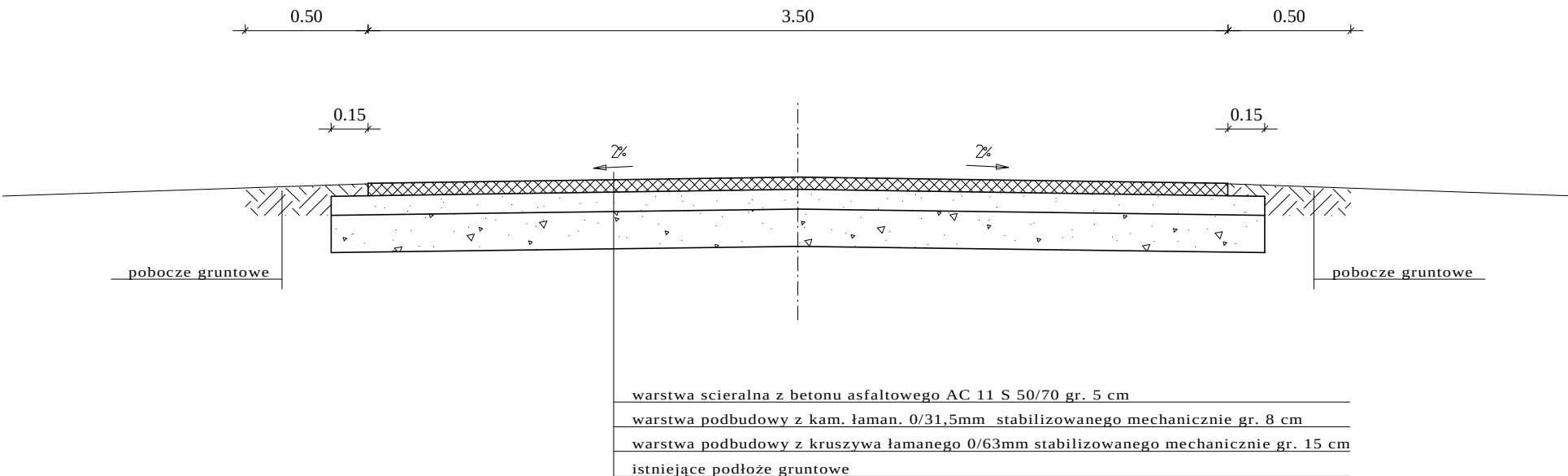
Elżbieta Szpunar-Kuna

LEGENDA:

- Projektowana nawierzchnia jezdni
- Projektowana nawierzchnia zjazdu

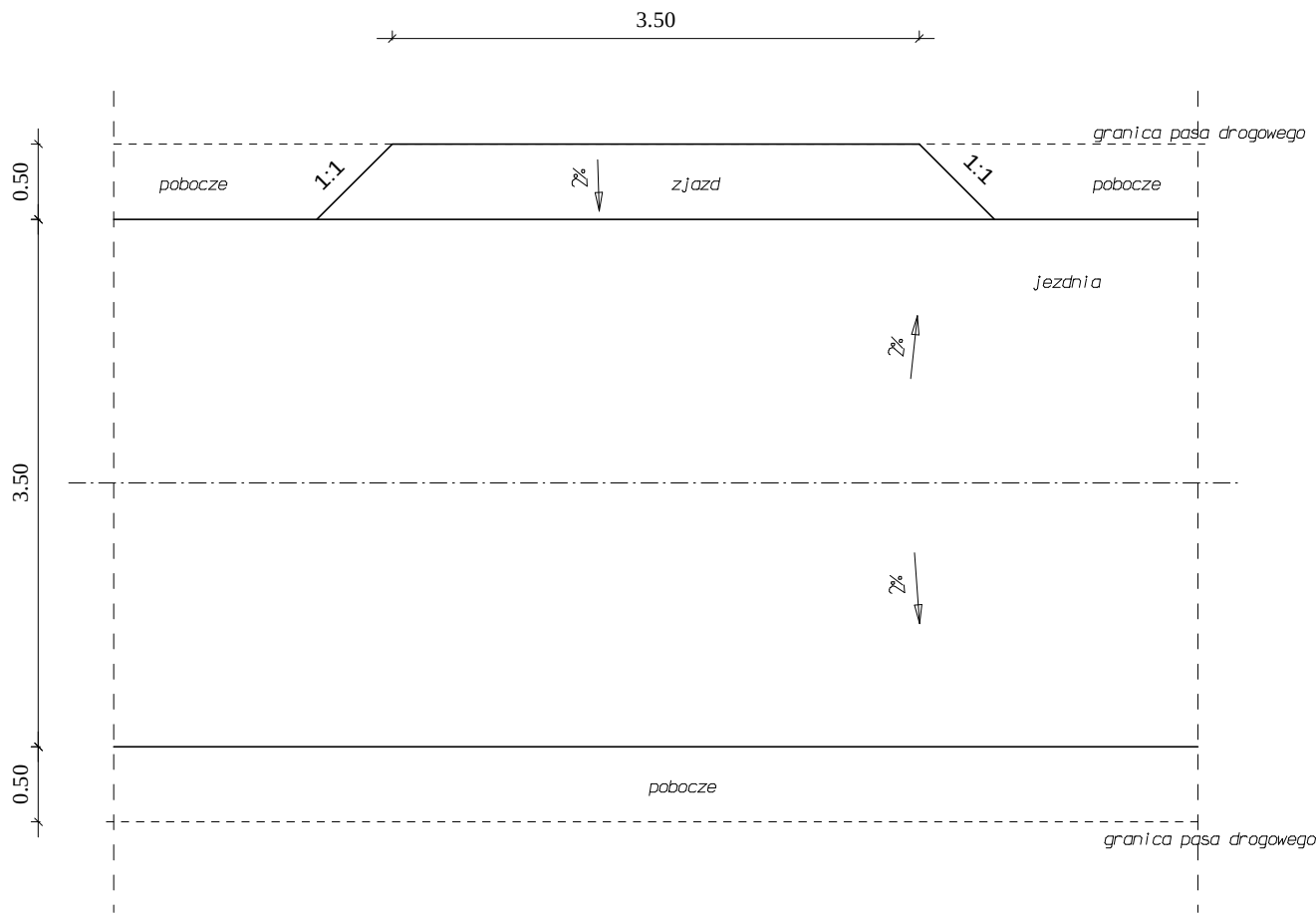
Temat	Przebudowa drogi gminnej nr G35 dz. nr 60 , 56/11 , 56/16 w miejscowości Jankowy	
Studium	Projekt wykonawczy	
Inwestor	Gmina Baranów 63-604 Baranów, Rynek 21	
Skala 1:1000	Plan sytuacyjny	Rys. nr 2
Opracował	Andrzej Pilarek UAN 7342-57/91	

od km 0+100 do km 0+275



Temat	Przebudowa drogi gminnej nr G35 dz. nr 60 , 56/11 , 56/16 w miejscowości Jankowy	
Studium	Projekt wykonawczy	
Inwestor	Gmina Baranów 63-604 Baranów, Rynek 21	
Skala 1:25	Przekrój normalny	Rys. nr 3
Opracował	Andrzej Pilarek UAN 7342-57/91	

Widok zjazdu



Temat	Przebudowa drogi gminnej nr G35 dz. nr 60 , 56/11 , 56/16 w miejscowości Jankowy	
Studium	Projekt wykonawczy	
Inwestor	Gmina Baranów 63-604 Baranów, Rynek 21	
Skala 1:50	Zjazd indywidualny	Rys. nr 4
Opracował	Andrzej Pilarek UAN 7342-57/91	