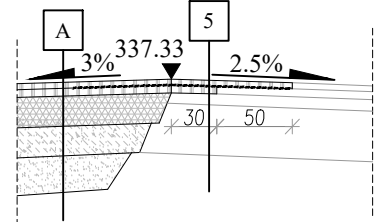


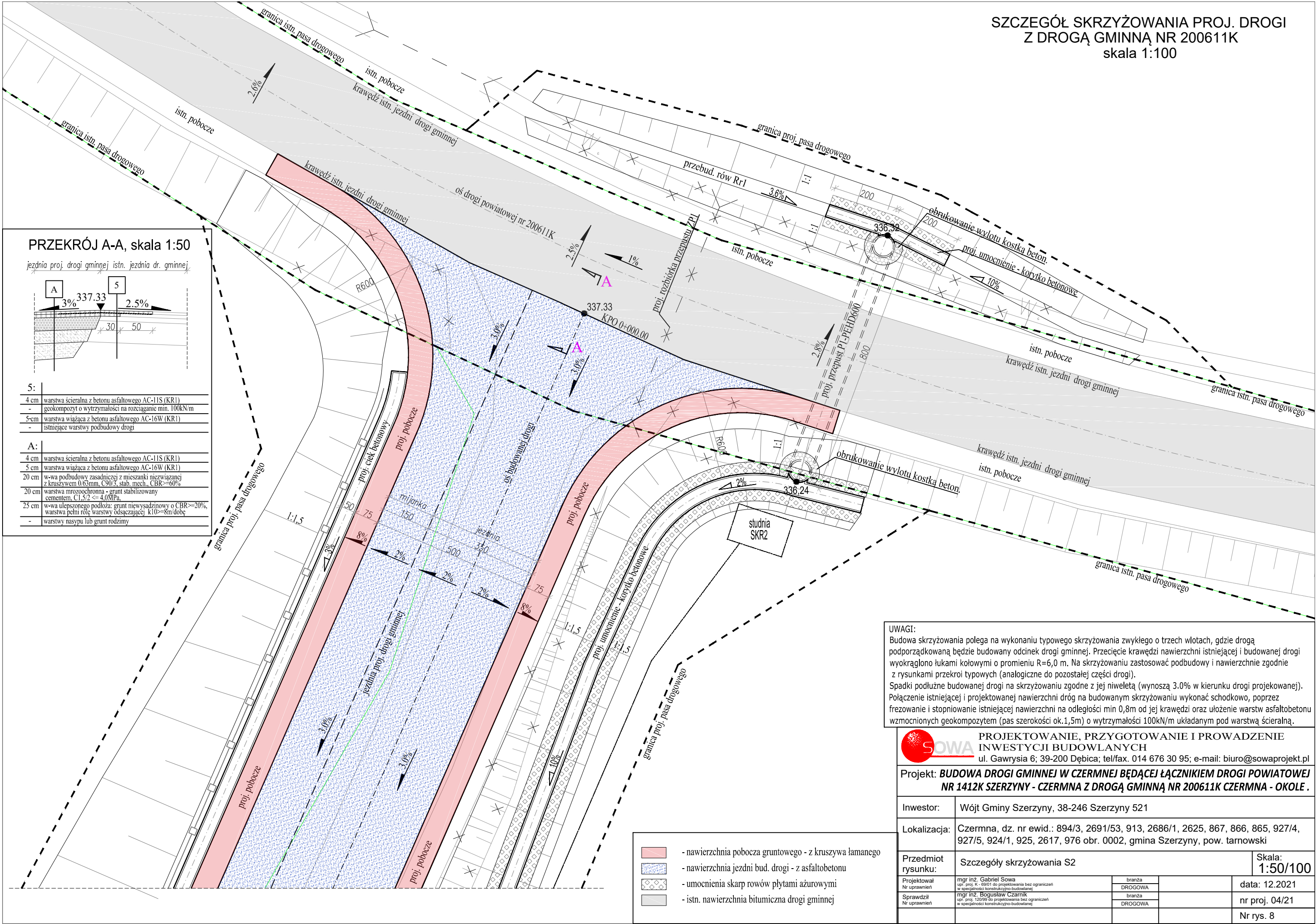
SZCZEGÓŁ SKRZYŻOWANIA PROJ. DROGI
Z DROGĄ GMINNĄ NR 200611K
skala 1:100

PRZEKRÓJ A-A, skala 1:50

jezdnia proj. drogi gminnej istn. jezdnia dr. gminnej



5:	
4 cm	warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC-11S (KR1)
-	geokompozyt o wytrzymałości na rozciąganie min. 100kN/m
5 cm	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC-16W (KR1)
-	istniejące warstwy podbudowy drogi
A:	
4 cm	warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC-11S (KR1)
5 cm	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC-16W (KR1)
20 cm	w-wa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/63mm, C90/3, stab. mgchl, CBR>=60%
20 cm	warstwa mrozochronna - grunt stabilizowany cementem, C1.5/2 <= 4,0MPa
25 cm	w-wa ulepszonego podłoża: grunt niewysadzinowy o CBR>=20%, warstwa pełni rolę warstwy odsączającej k10>=8m/dobę
-	warstwy nasypu lub grunt rodzimy



UWAGI:
Budowa skrzyżowania polega na wykonaniu typowego skrzyżowania zwykłego o trzech wlotach, gdzie drogą podporządkowaną będzie budowany odcinek drogi gminnej. Przecięcie krawędzi nawierzchni istniejącej i budowanej drogi wyokrąglono łukami kołowymi o promieniu R=6,0 m. Na skrzyżowaniu zastosować podbudowy i nawierzchnie zgodnie z rysunkami przekroi typowych (analogiczne do pozostałej części drogi).
Spadki podłużne budowanej drogi na skrzyżowaniu zgodne z jej niweletą (wynosząc 3.0% w kierunku drogi projektowanej).
Połączenie istniejącej i projektowanej nawierzchni dróg na budowanym skrzyżowaniu wykonać schodkowo, poprzez frezowanie i stopniowanie istniejącej nawierzchni na odległości min 0,8m od jej krawędzi oraz ułożenie warstw asfaltobetonu wzmocnionych geokompozytem (pas szerokości ok.1,5m) o wytrzymałości 100kN/m układanym pod warstwą ścieralną.



PROJEKTOWANIE, PRZYGOTOWANIE I PROWADZENIE
INWESTYCJI BUDOWLANYCH
ul. Gawrysia 6; 39-200 Dębica; tel/fax. 014 676 30 95; e-mail: biuro@sowaprojekt.pl

Projekt: **BUDOWA DROGI GMINNEJ W CZERMNEJ BĘDĄCEJ ŁĄCZNIKIEM DROGI POWIATOWEJ NR 1412K SZERZYNY - CZERMNA Z DROGĄ GMINNĄ NR 200611K CZERMNA - OKOLE .**

Inwestor: Wójt Gminy Szerzyny, 38-246 Szerzyny 521

Lokalizacja: Czermna, dz. nr ewid.: 894/3, 2691/53, 913, 2686/1, 2625, 867, 866, 865, 927/4, 927/5, 924/1, 925, 2617, 976 obr. 0002, gmina Szerzyny, pow. tarnowski

Przedmiot rysunku: Szczegóły skrzyżowania S2 Skala: 1:50/100

Projektował Nr uprawnień	mgr inż. Gabriel Sowa upr. proj. K - 69851 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	branża DROGOWA	data: 12.2021
Sprawdził Nr uprawnień	mgr inż. Bogusław Czarnik upr. proj. 120100 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	branża DROGOWA	nr proj. 04/21
			Nr rys. 8

- nawierzchnia pobocza gruntowego - z kruszywa łamanego
- nawierzchnia jezdni bud. drogi - z asfaltobetonu
- umocnienia skarp rowów płytami ażurowymi
- istn. nawierzchnia bitumiczna drogi gminnej