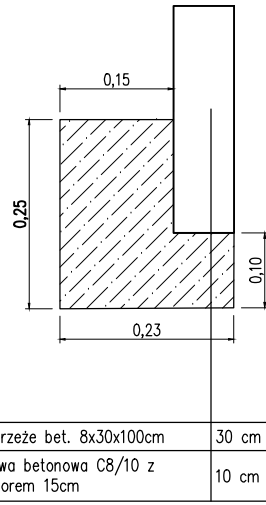
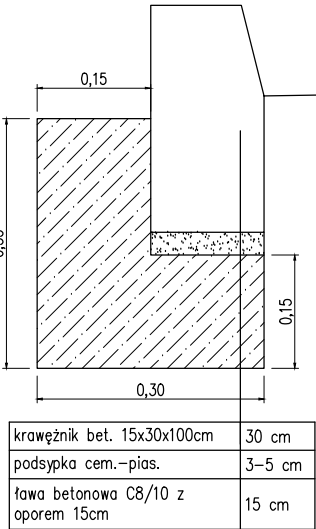


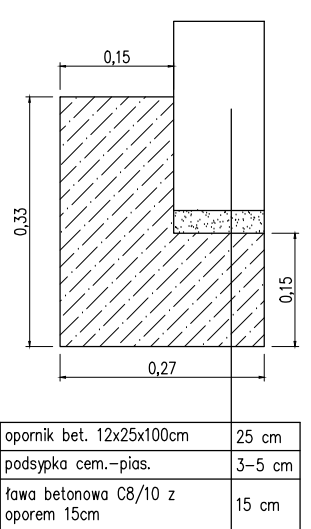
Szczegół A  
skala 1:10



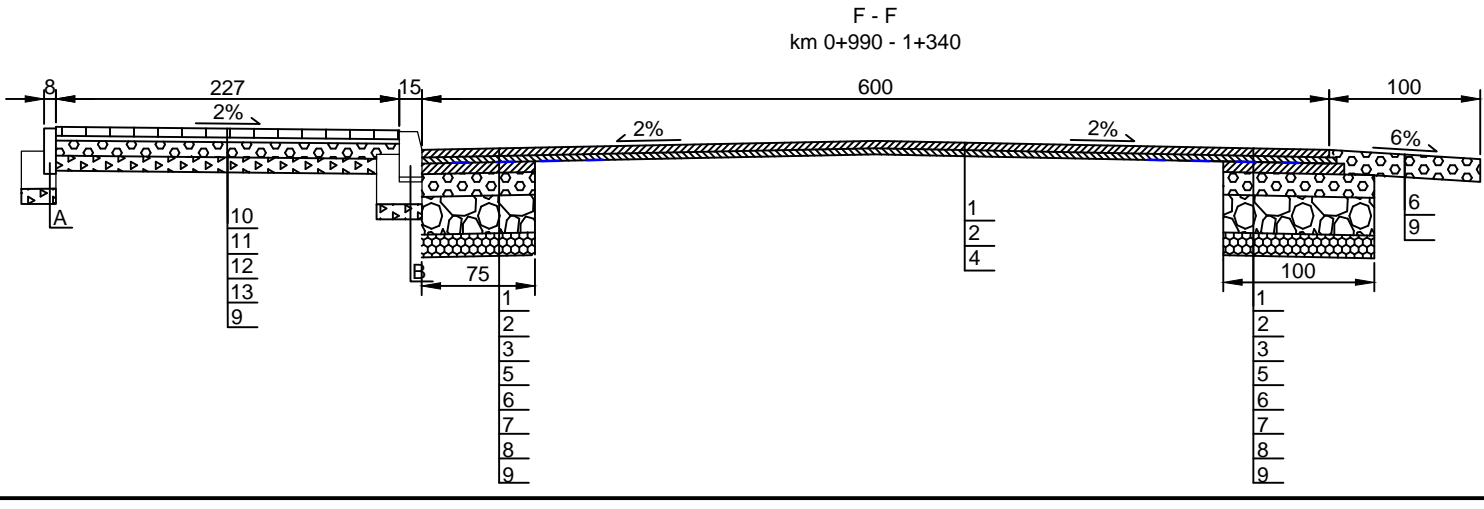
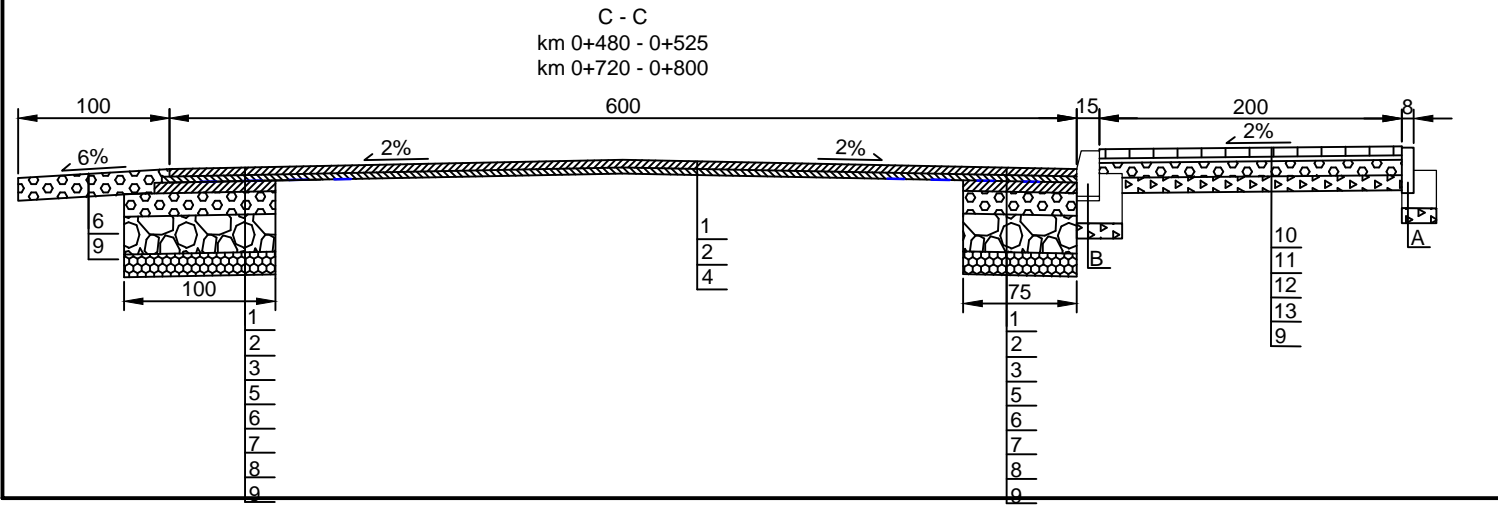
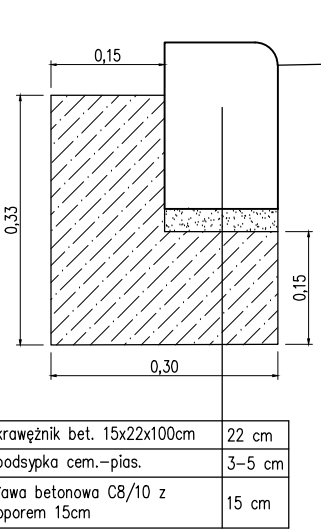
Szczegół B  
skala 1:10



Szczegół C  
skala 1:10



Szczegół D  
skala 1:10



1. Warstwa ścieralna, AC11S 50/70 KR3-4, grub. 5 cm,
2. Warstwa wiążąca, AC16W 35/50 KR3-4, grub. śr. 100 kg/m<sup>2</sup>
3. Kompozyt szklany wstępnie zatapiany w asfalcie
4. Sfrezowana istniejąca nawierzchnia bitumiczna
5. Podbudowa zasadnicza AC22P 35/50 KR1-4, grub. 7 cm,
6. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana C90/3 0/31,5 E2>=100MPa, grub. 15 cm
7. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana C90/3 0/63 E2>=100MPa, grub. 25 cm
8. Warstwa wzmacniająca, mieszanka związana C1,5/2, E2>=50MPa, grub. 15cm
9. Sprofilowane zagęszczone podłoże gruntowe, E2>=25MPa
10. Warswa ścierana, kostka betonowa typu Holnad gezfazowa koloru czerwonego, grub. 8 c,
11. Podsypka cem.-piask. 1:4, grub. 3-5 cm
12. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana C90/3 0/31,5, grub. 10 cm
13. Warstwa odcinająca, piasek, grub. 10 cm,
14. Warswa ścierana, kostka betonowa typu Holnad koloru szarego, grub. 6 cm
15. Sprofilowane zagęszczone podłoże gruntowe, E2>=80MPa
16. Warswa ścierana, kostka betonowa typu Holnad koloru szarego, grub. 8 cm

Wykonawca projektu Biuro Projektowe Renata Krajczewska -Jędrusiak ul. Żwirki i Wigury 9/1, 87-840 Lubień Kujawski			
Zarządca Zarzą Powiatu Włocławskiego			
Nazwa i adres obiektu budowlanego : Rozbudowa drogi powiatowej nr 2931C Izbica Kujawska - Boniewo - Borzymie - odcinek Boniewo - Lubomin			
Projekt Wykonawczy			
Typowe przekroje konstrukcyjne			
Stanowisko	Nazwisko, uprawnienia,	Podpis	
Projektant b. drogowej	mgr inż. Sergiusz Makowski KUP/0134/PWOD/12		SKALA 1:50
		Data 31.07.2019 r.	NR RYS. 4.1