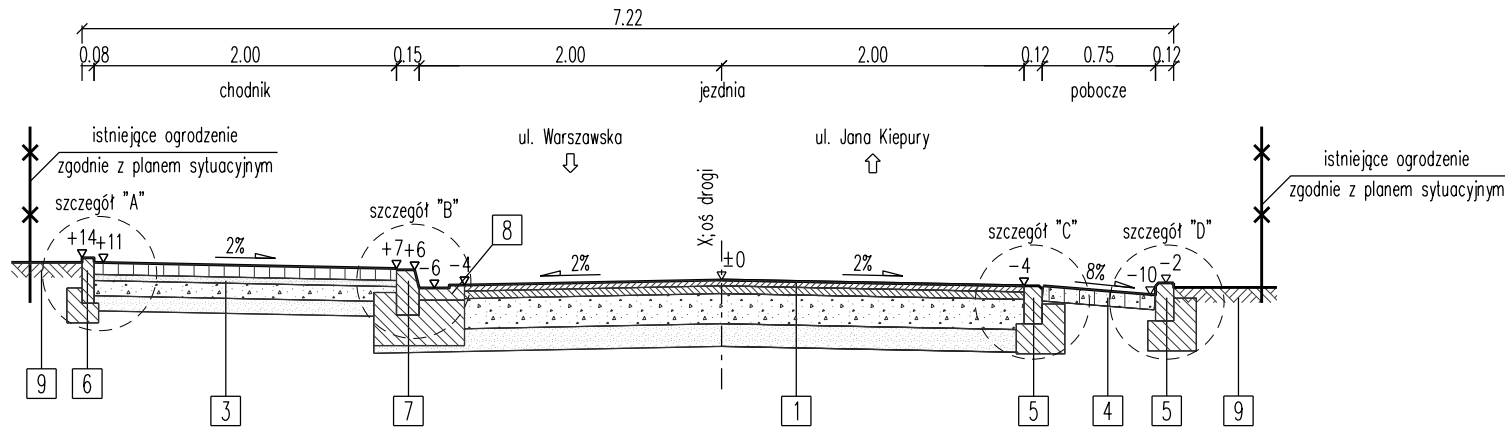
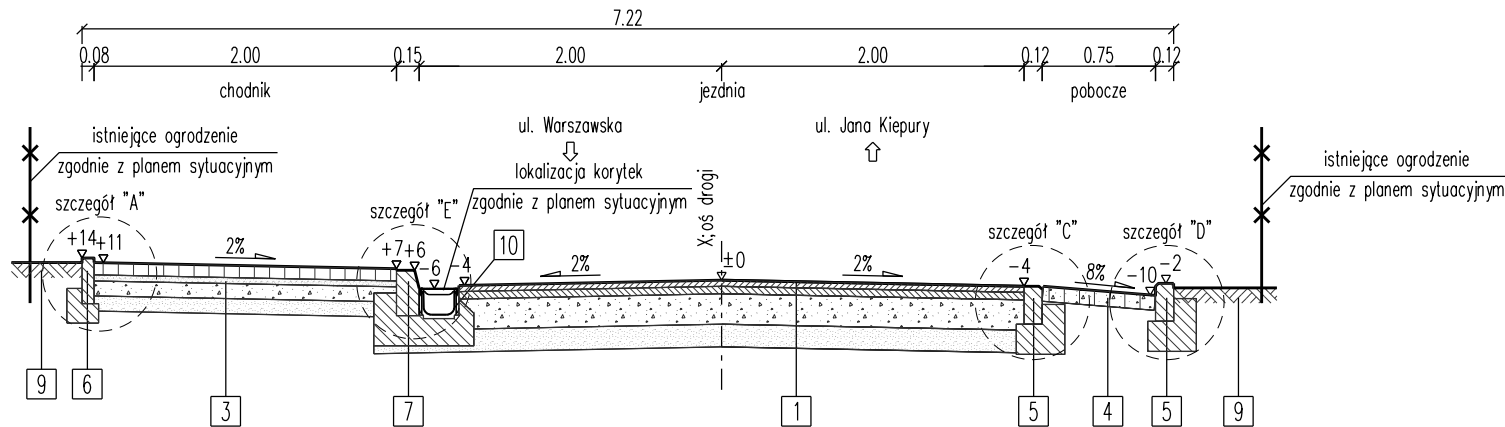




PRZEKRÓJ NORMALNY NR 1
ul. Bołtucia ze ściekiem przykrawężnikowym



PRZEKRÓJ NORMALNY NR 2
ul. Bołtucia z korytkiem odwodnienia liniowego



- LEGENDA:
- Konstrukcja nawierzchni jezdni
 - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 4cm
 - wastwa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 5cm
 - podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31.5mm gr. 20cm
 - warstwa mrozochronna – grunt stabilizowany cementem C1.5/2 ≤ 4.0MPa gr. 15cm
 - wypełnienie przestrzeni pomiędzy podbudową a terenem po zdjęciu humusu z gruntu piaszczystego niewysadzinowego o CBR min. 20%
 - Konstrukcja nawierzchni zjazdów
 - warstwa ścieralna z czerwonej kostki betonowej typu Behaton gr. 8cm
 - wastwa cementowo–piaskowa 1:4 gr. 4cm
 - podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 0/31.5mm gr. 15cm
 - warstwa mrozochronna – grunt stabilizowany cementem C1.5/2 ≤ 4.0MPa gr. 15cm
 - wypełnienie przestrzeni pomiędzy podbudową a terenem po zdjęciu humusu z gruntu piaszczystego niewysadzinowego o CBR min. 20%
 - Konstrukcja nawierzchni chodników
 - warstwa ścieralna z czerwonej kostki betonowej typu Behaton gr. 8cm
 - wastwa cementowo–piaskowa 1:4 gr. 4cm
 - podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 0/31.5mm gr. 15cm
 - warstwa mrozochronna – grunt stabilizowany cementem C1.5/2 ≤ 4.0MPa gr. 15cm
 - wypełnienie przestrzeni pomiędzy podbudową a terenem po zdjęciu humusu z gruntu piaszczystego niewysadzinowego o CBR min. 20%
 - Pobocze gruntowe umocnione ekokratką z tworzywa sztucznego z wypełnieniem klincem kamiennym 10/31mm gr. 10cm
 - Opornik betonowy o wymiarach 12x25x100cm na ławie betonowej C12/15 z oporem
 - Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30x100cm na ławie betonowej C12/15 z oporem
 - Krawężnik betonowy o wymiarach 15x30x100cm na ławie betonowej C12/15 z oporem
 - Ściek przykrawężnikowy z elementów betonowych
 - Humusowanie i obsianie mieszką traw gr. 10cm
 - Koryto odwodnienia liniowego o szerokości czynnej min. 20 cm i wysokości czynnej min. 16cm z rusztem żeliwnym D400
 - Krawężnik betonowy o wymiarach 15x22x100cm na ławie betonowej C12/15 z oporem

Inwestor	 <div>Burmistrz Łomianek ul. Warszawska 115, 05–092 Łomianki</div>		
Jednostka projektowa	 <div>Biuro Inżynierskie JMP Mariusz Jaciubek 05–800 Pruszków, ul. Otórkowa 1b/15</div>		
Nazwa zamierzenia budowlanego	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ – ULICY BOŁTUCIA W ŁOMIANKACH		
Nazwa i adres obiektu budowlanego	DROGA GMINNA – ULICA GEN. MAKOŁAJA BOŁTUCIA W ŁOMIANKACH, POWIAT WARSZAWSKI ZACHODNI		
Stadium	PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT ARCHITEKTONICZNO–BUDOWLANY	Branża	DROGOWA
Projektant	inż. Mariusz Jaciubek	Specjalność i nr uprawnień drogowa L00/0609/P000/06	Podpis
Opracował		Podpis	Data STYCZEŃ 2023
Projektant sprawdzający mgr inż. Robert Zalewski	Specjalność i nr uprawnień drogowa MAZ/0400/P000/05	Podpis	Skala 1:50
Nazwa rysunku	PRZEKROJE NORMALNE		Nr rys. 3
		Nr strony	.