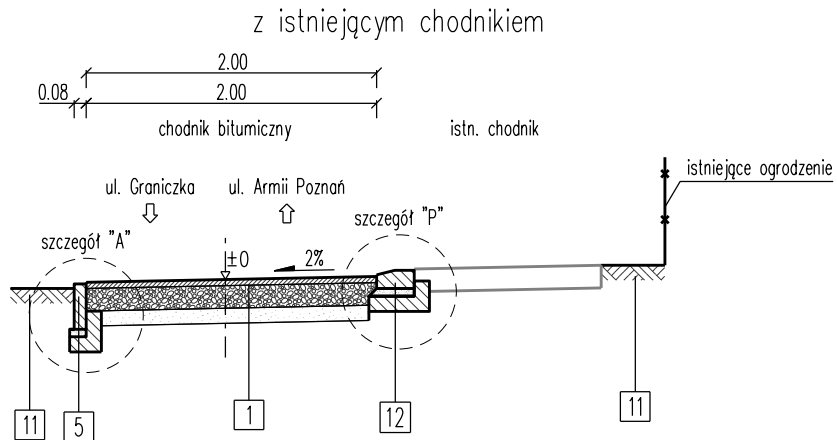
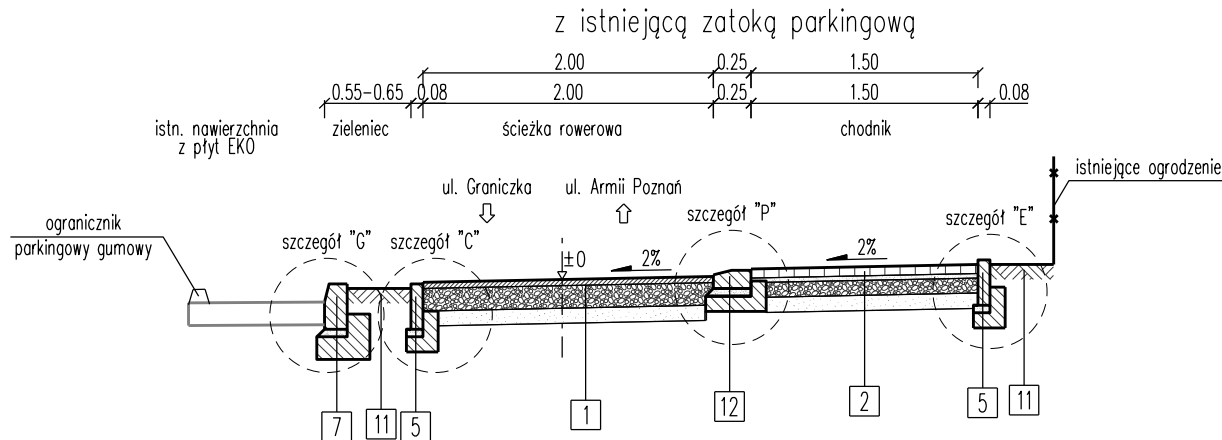


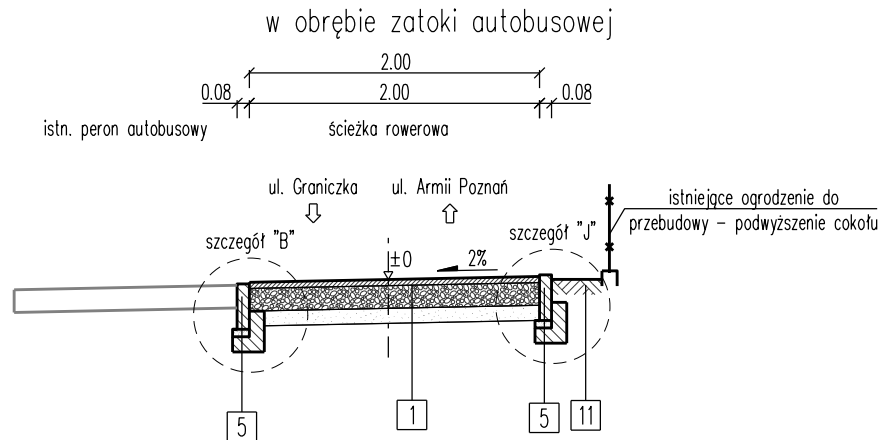
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 1



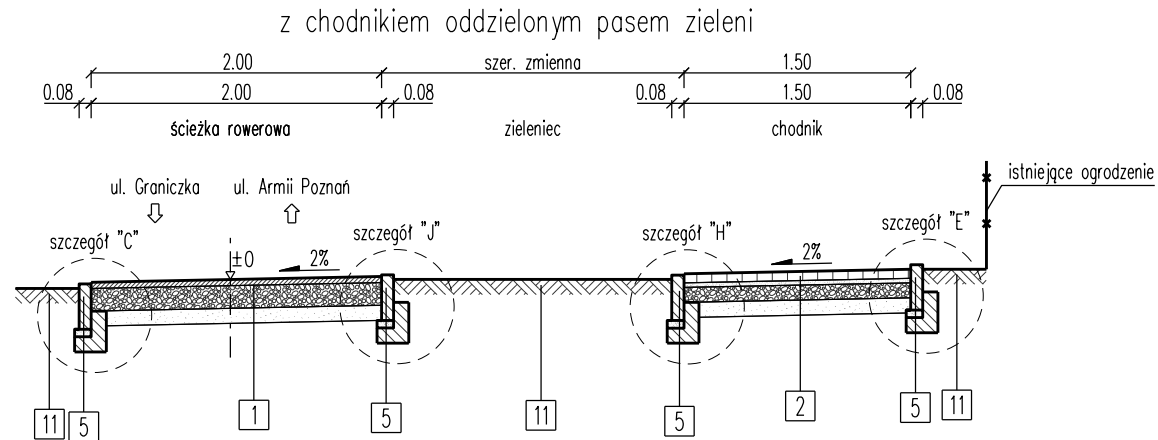
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 4



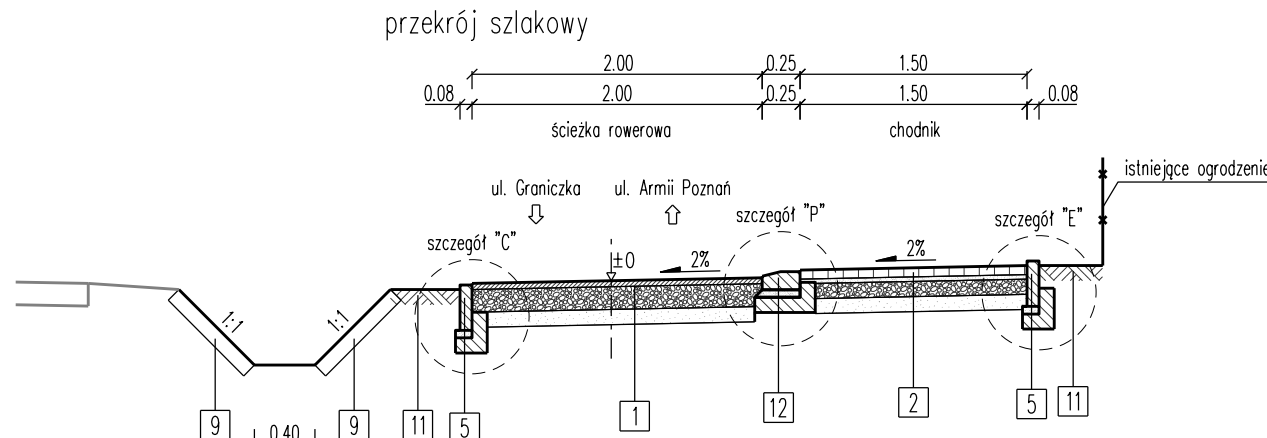
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 6



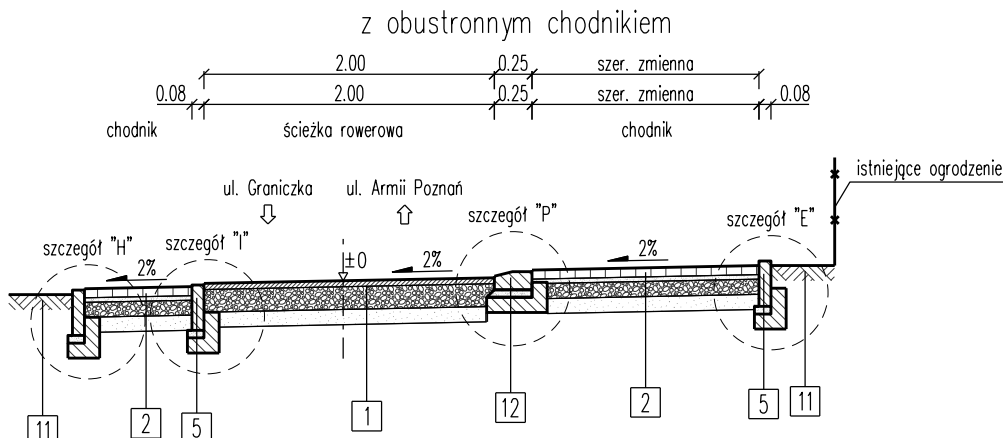
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 8



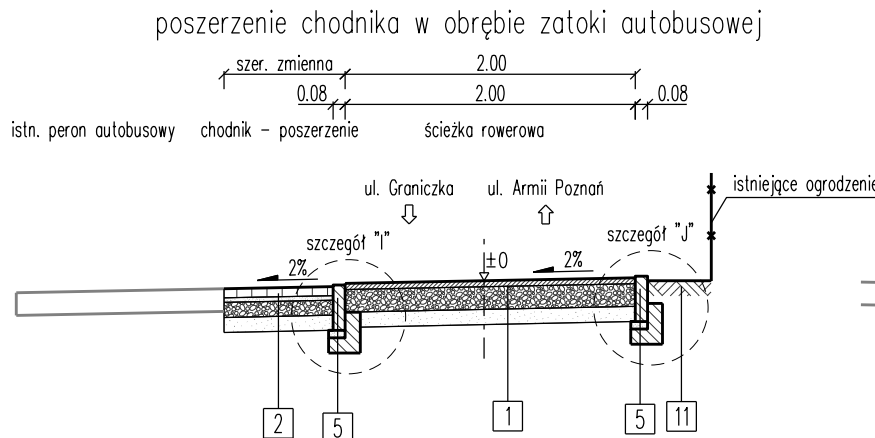
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 2



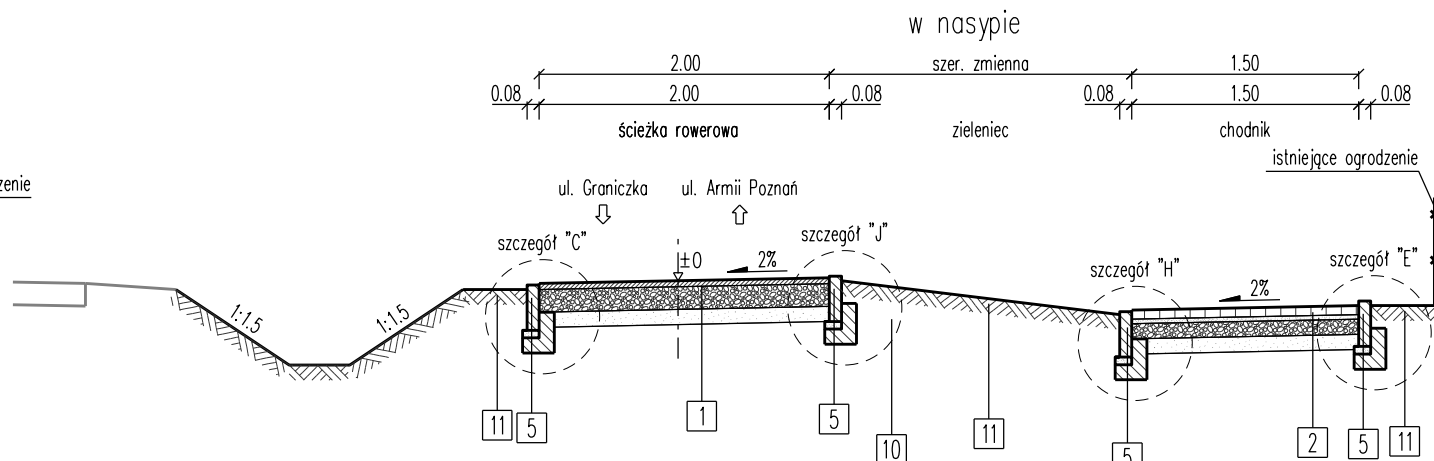
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 5



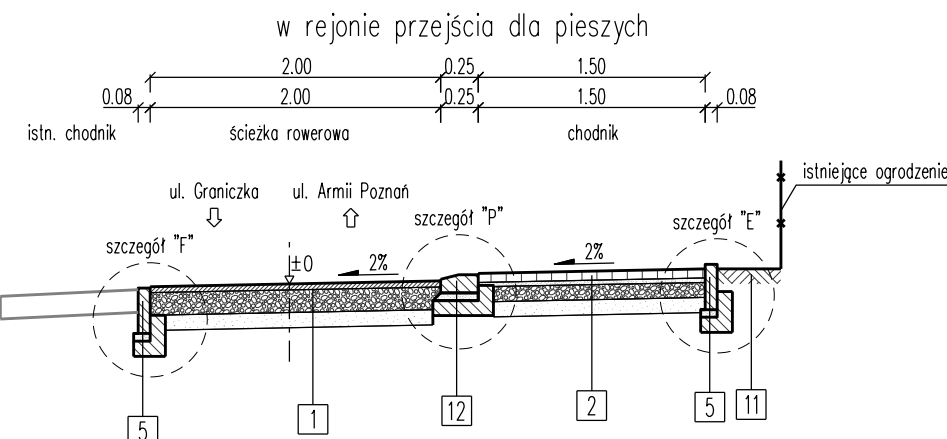
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 7



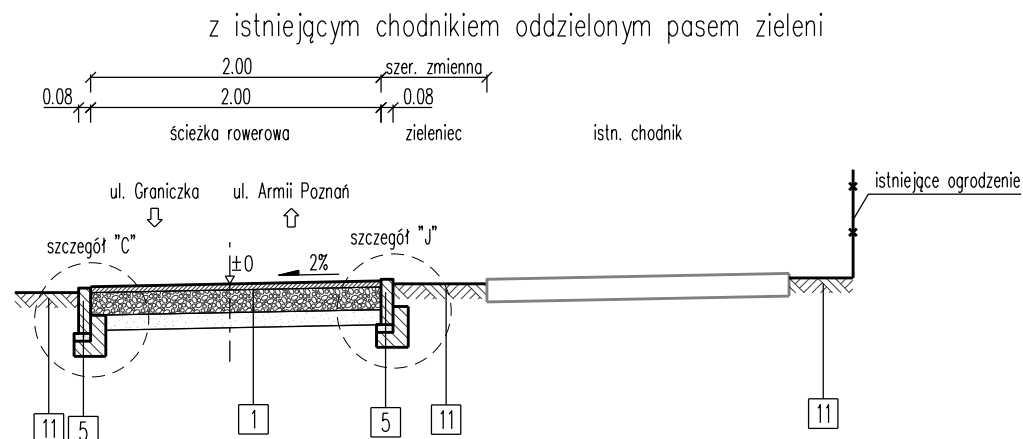
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 9



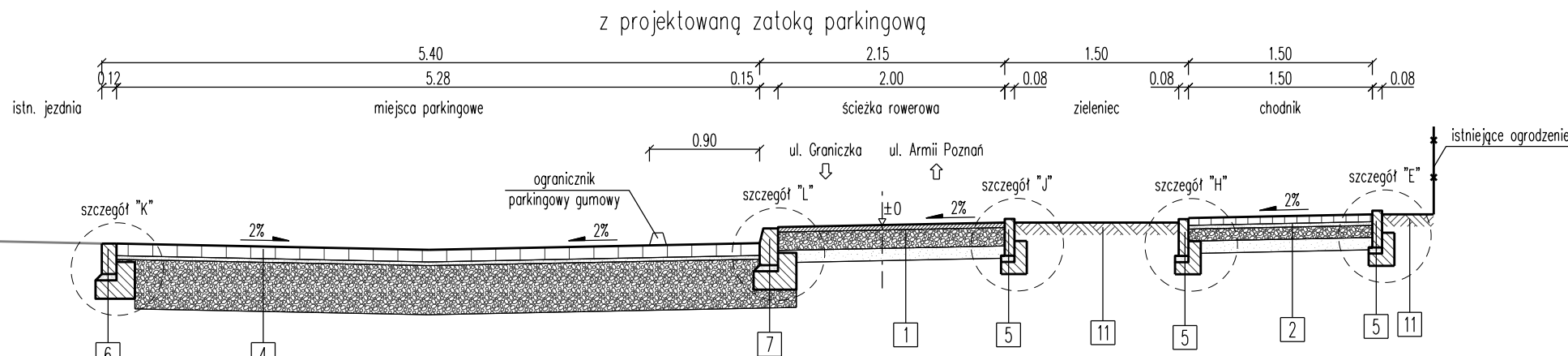
PRZEKRÓJ NORMALNY NR 3



PRZEKRÓJ NORMALNY NR 10



PRZEKRÓJ NORMALNY NR 11



LEGENDA:

- Konstrukcja nawierzchni ścieżki rowerowej
 - warstwa ścieralna z asfaltu piaskowego gr. 4cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 15cm (22cm w pasie zjazdów)
 - warstwa odsączająca z piasku o współczynniku filtracji $k > 8 \text{ m/d}$ gr. 10cm
- Konstrukcja nawierzchni chodnika
 - warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 6cm
 - podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 (C50/30) gr. 10cm
 - warstwa odsączająca z piasku o współczynniku filtracji $k > 8 \text{ m/d}$ gr. 10cm
- Konstrukcja nawierzchni zjazdu
 - warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 8cm
 - podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 (C50/30) gr. 15cm
 - warstwa odsączająca z piasku o współczynniku filtracji $k > 8 \text{ m/d}$ gr. 10cm
- Konstrukcja nawierzchni chłonnej z płyt ażurowych
 - płyta ażurowa 40x60x10, szczeliny wypełnione kłiecem
 - podsyпка piaskowa gr. 3cm
 - warstwa kruszywa łamanego kamiennego 31,5/63 gr. 40cm
- obrzeże betonowe 8x30 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej C12/15
- opornik betonowy 12x25 na na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej C12/15
- krawężnik betonowy 15x30cm, na na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej C12/15
- krawężnik betonowy 15x22cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej C12/15
- płyta typu EKO wypełniona humusem i mieszaną traw
- nasypanie z piasku grubego
- humusowanie i obsianie mieszaną traw gr. 10cm
- krawężnik betonowy 12x25cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej C12/15

UWAGA:

Lokalne poszerzenia i zawężenia zgodnie z planem sytuacyjnym

Inwestor		Miasto i Gmina Łomianki ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki tel. (022) 768 63 24, fax: (022) 768 63 02 e-mail: umig@lomianki.pl; www.lomianki.pl	
Jednostka projektowa		Biuro Inżynierskie JMP Mariusz Jaciubek 05-800 Pruszków, ul. Ołówekowa 1b/15 tel. 0 502 260 577, e-mail: mariusz.jaciubek@gmail.com	
Nazwa zamierzenia budowlanego			
PRZEBUDOWA ULICY WARSZAWSKIEJ W ŁOMIANKACH W ZAKRESIE BUDOWY ŚCIEŻKI ROWEROWEJ I PRZEBUDOWY CHODNIKA			
Nazwa i adres obiektu budowlanego ULICA WARSZAWSKA W ŁOMIANKACH, KIEŁPINIE PODUCHOWNYM I KIEŁPINIE NA ODC. OD ULICY GRANICZKA DO ULICY ARMII POZNAŃ, POWIAT WARSZAWSKI ZACHODNI			
Stadium		Branża	Tom
PROJEKT WYKONAWCZY		DROGOWA	I
Projektant	inż. Mariusz Jaciubek	Specjalność i nr uprawnień drogowa L00/0609/P000/06	Podpis
Opracował			Podpis
Projektant sprawdzający		Specjalność i nr uprawnień	Podpis
Nazwa rysunku		Nr rys.	Nr strony
PRZESKROJE NORMALNE		3	17