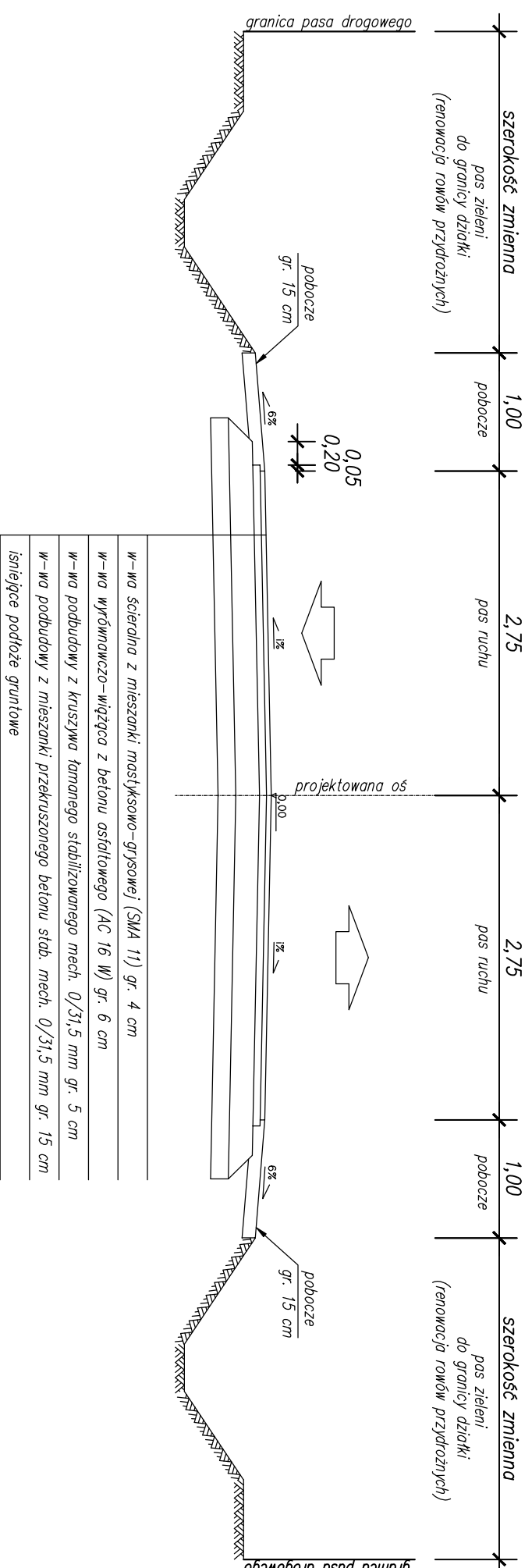


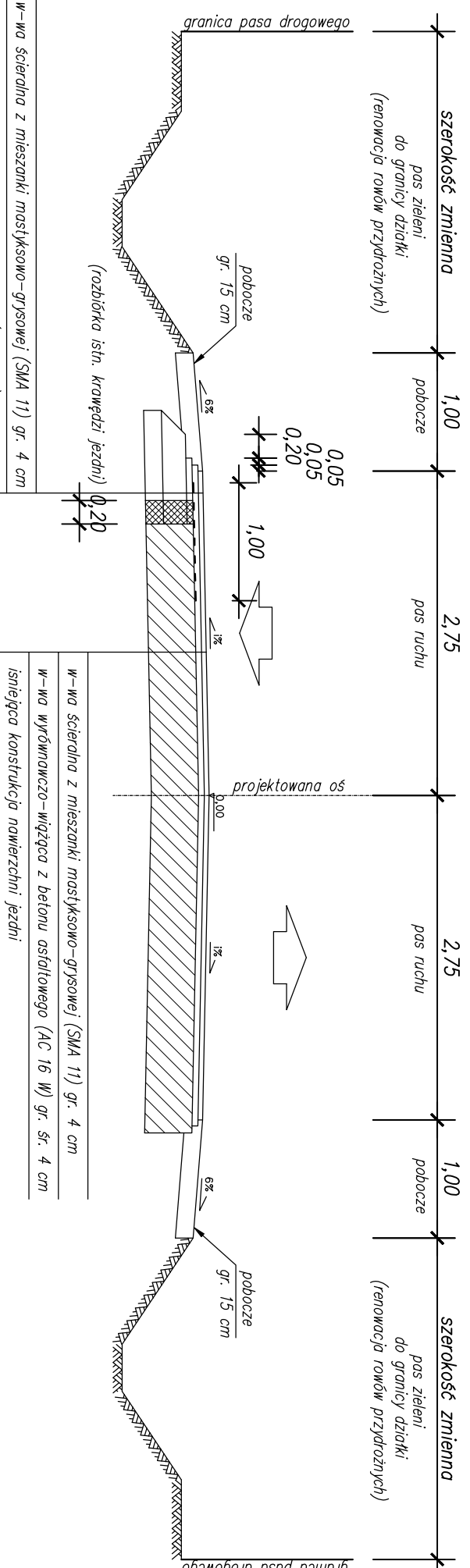
Przekrój normalny nr 1

- nowa konstrukcja -



Przekrój normalny nr 2

- poszerzenie i wzmocnienie istn. konstrukcji jezdni -

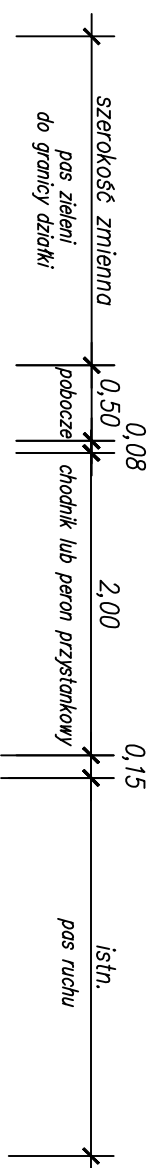


UMAGA 1:	poszerzenie jezdni na tkach podano na planie sytuacyjnym
UMAGA 2:	na połączeniu poprzecznym chodnika ze zjazdem nie występują krawężniki
UMAGA 3:	na połączeniu jezdni ze zjazdami z betonowej kostki brukowej projektowany jest krawężnik bet. 15x22 cm
UMAGA 4:	poszerzenie istn. jezdni należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym (poszerzenia występują po stronie lewej, prawej lub obustronnie)
UMAGA 5:	pobocza gr. 15 cm należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym (o naw. gruntowej lub o naw. z kruszywa tam. słab. mech. 0/31,5 mm)

Jednostka projektowa:		Zamawiający:	
STUDIO		Powiatowy Zarząd Dróg	
Biurowo-Pracownia Projektowa M STUDIO Maciej Wojnowski ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie		ul. Gen. Józefa Hallera 9 86-100 Świecie	
Stadium: Projekt Wykonawczy			
Temat: PRZEBUDOWA DRUGI POWIATOWEJ NR 1213C OSIE-STACJA KOLEJOWA - DRZYGIM			
Branża: DROGOWA			
Typu rysunku: Przekroje normalne			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Wojnowski	KUP/0118/PWOD/11	
data	nr rys.	faza	Tom
05.2017	3.1	PW	-

Przekrój normalny 3

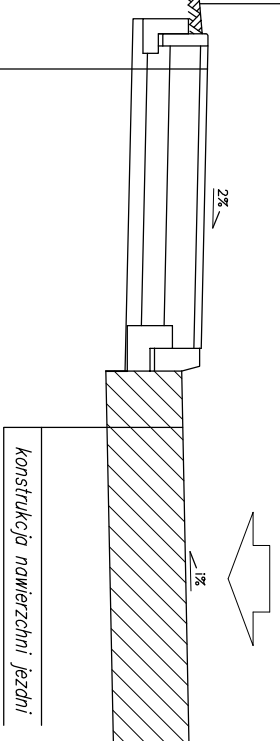
- chodnik lub peron przystankowy z betonowej kostki brukowej -



Balustrada U-12, h=1,1m
(z paskiem odblaskowym)
* lokalizacja zgodnie z planem syt.

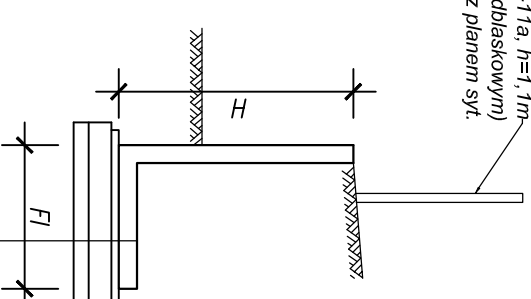
granica pasa drogowego

* lokalizacja zgodnie z planem syt.
plyty azurowe 60x40 cm gr. 8 cm
podsyпка cem.-piask. gr. 10 cm
istniejące podłoże gruntowe



w-wa ścierdalna z betonowej kostki brukowej (szara) gr. 8 cm
podsyпка cem.-piask. gr. 4 cm
w-wa podbudowy z mieszanki przekruszonego betonu słab. mech. 0/31,5 mm gr. 15 cm
w-wa odszcząająca z piasku gr. 10 cm
istniejące podłoże gruntowe

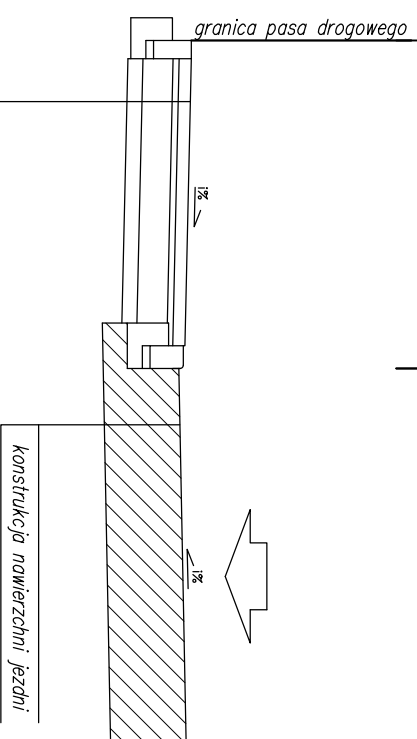
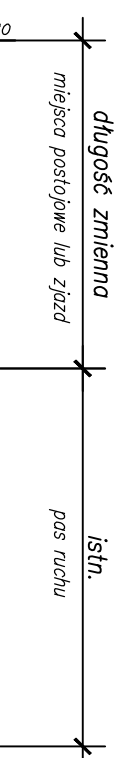
Balustrada U-11a, h=1,1m
(z paskiem odblaskowym)
* lokalizacja zgodnie z planem syt.



* lokalizacja zgodnie z planem syt.
element muru oporowego gr. 12cm, H=25cm, F= 140cm
podsyпка cementowo-piaskowa gr. 5cm
tłwa betonowa z betonu C12/15 gr. 15cm
w-wa mrozoodporna z piasku gr. 10cm

Przekrój normalny 4

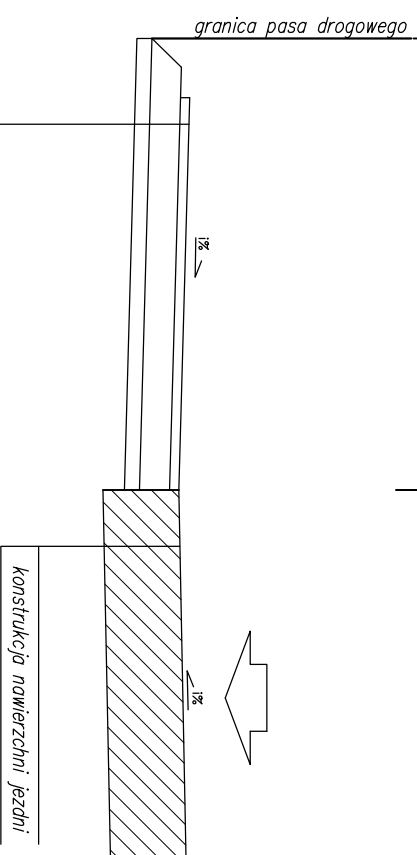
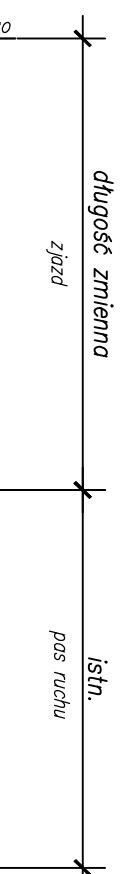
- miejsca postojowe i zjazd z betonowej kostki brukowej -



w-wa ścierdalna z betonowej kostki brukowej (kolor) gr. 8 cm
podsyпка cem.-piask. gr. 4 cm
w-wa podbudowy z mieszanki przekruszonego betonu słab. mech. 0/31,5 mm gr. 20 cm
w-wa odszcząająca z piasku gr. 10 cm
istniejące podłoże gruntowe

Przekrój normalny 5

- zjazd z betonu asfaltowego -



w-wa ścierdalna z betonu asfaltowego (AC 11 S) gr. 6 cm
w-wa podbudowy z mieszanki przekruszonego betonu słab. mech. 0/31,5 mm gr. 20 cm
w-wa odszcząająca z piasku gr. 15 cm
istniejące podłoże gruntowe

UMAGA 1:	poszerzenie jezdni na tkach podano na planie sytuacyjnym
UMAGA 2:	na połączeniu poprzecznym chodnika ze zjazdem nie występują krawężniki
UMAGA 3:	na połączeniu jezdni ze zjazdami z betonowej kostki brukowej projektowany jest krawężnik bet. 15x22 cm
UMAGA 4:	poszerzenie istn. jezdni należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym (poszerzenia występują po stronie lewej, prawej lub obustronnie)
UMAGA 5:	podboca gr. 15 cm należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym (o naw. gruntowej lub o naw. z kruszywa tam. słab. mech. 0/31,5 mm)

Jednostka projektowa: Biuro Projektów Drogowych M STUDIO Maciej Wojnowski ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie	Zamawiający: Powiatowy Zarząd Dróg ul. Gen. Józefa Hallera 9 86-100 Świecie
--	---

Stadium: Projekt Wykonawczy
Temat: PRZEBUDOWA DRUGI POWIATOWEJ NR 1213C OSIE-STACJA KOLEJOWA - DRZYCIM
Branża: DROGOWA
Tytuł rysunku: Przekroje normalne

ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Wojnowski	KUP/0118/PWOD/11

data	nr rys.	faza	Tom
05.2017	3.2	PW	-