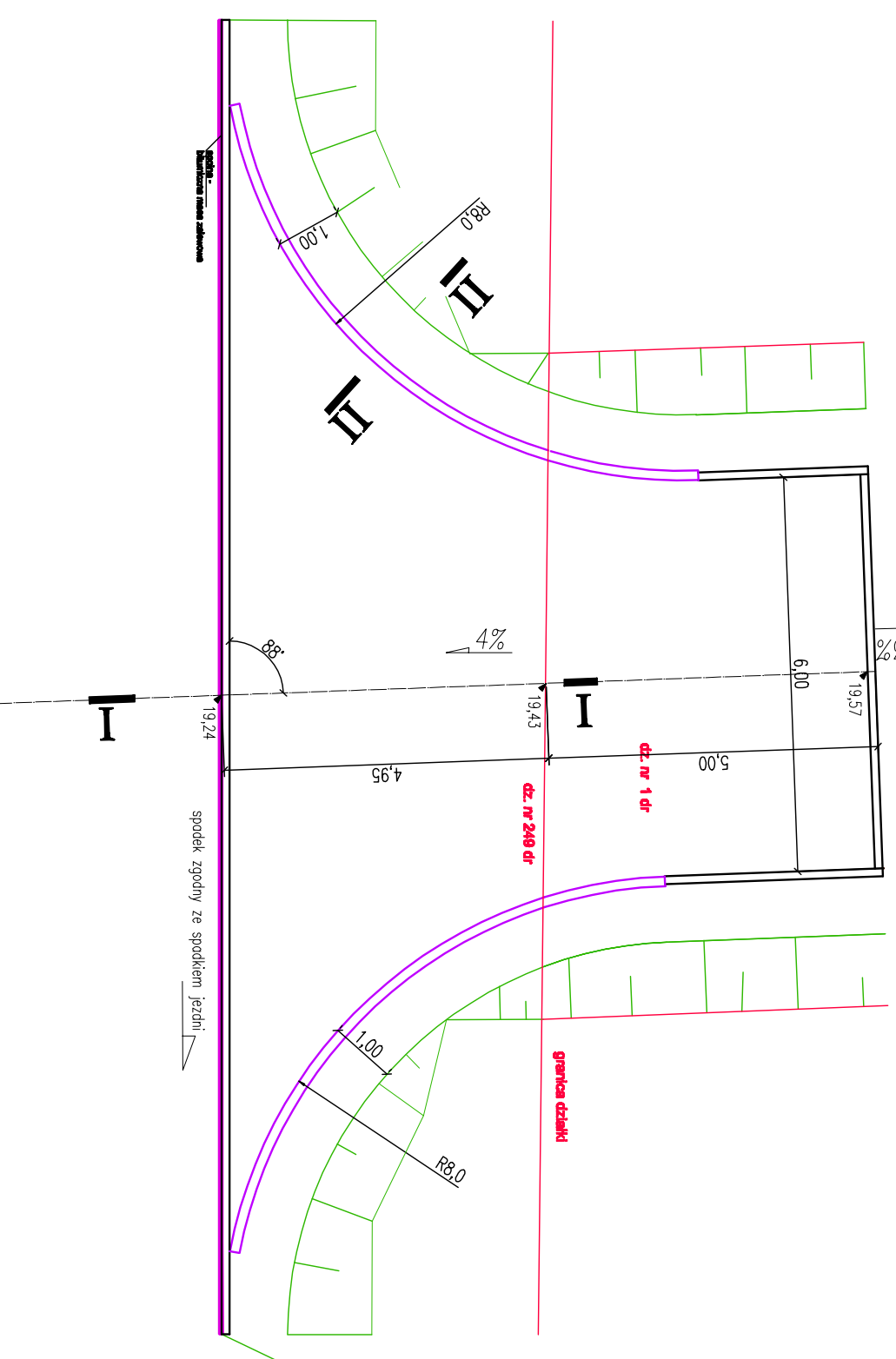
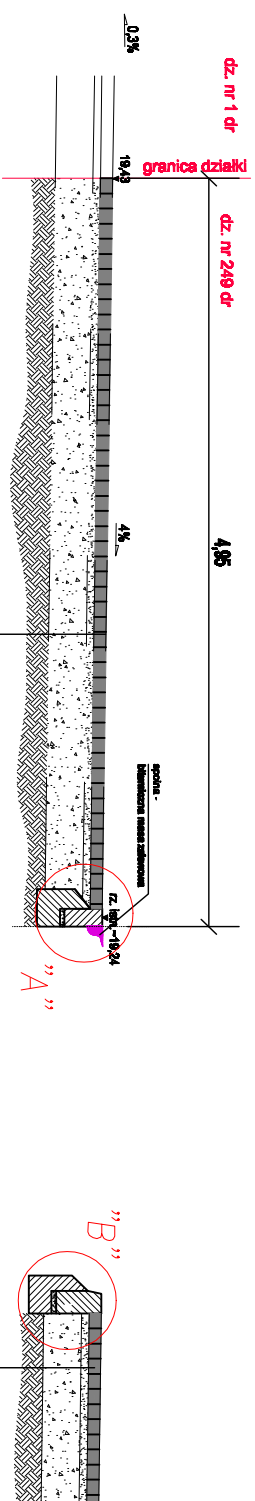


SKRZYŻOWANIE UL. ŁĄKOWEJ (dz. nr 1 dr) Z DROGĄ
POWIATOWĄ NR 3907Z Szczecin-Dobieszczyń (dz. nr 249 dr)
skala 1:100

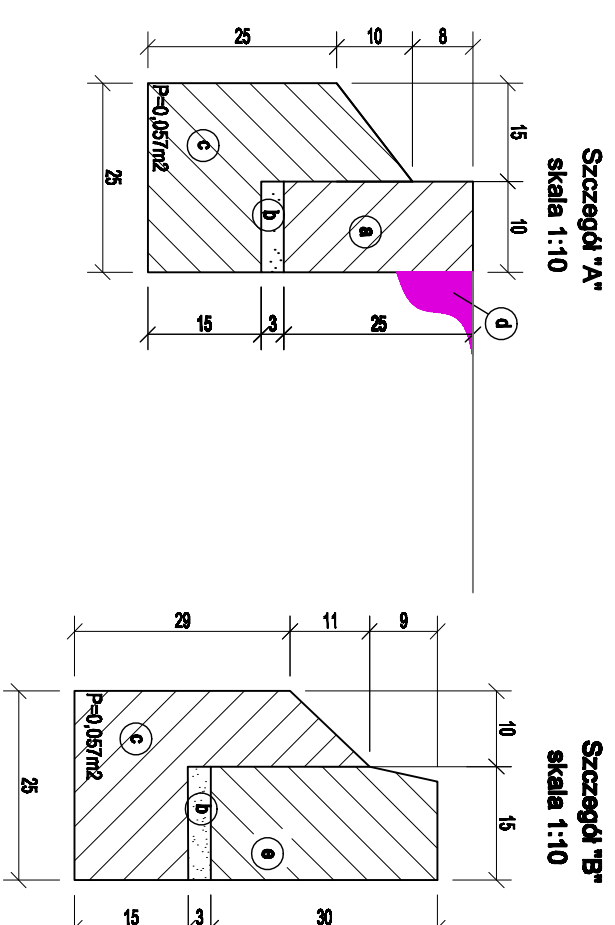


PRZEKROJ I-I, SKALA 1:50



koszka betonowa szara	- 8 cm
podpłyka cem.-piaskowa 1:4	- 5 cm
kruszywo lamane #0/31,5 mm słuł.mechanicznie	- 20 cm
grunt rodzimy (piasek drobny) grupy nośności G1	33 cm

PRZEKROJ II-II, SKALA 1:50



PROJEKTOWANIE ELEMENTY DROGOWE:

- a) opornik betonowy 10x25 cm
- b) podpłyka cementowo-piaskowa 1:4, r. 3 cm
- c) ława betonowa z opornik C12/15
- d) bitumiczna masa zalewowa
- e) krawężnik betonowy dliczny 15x30 cm łukowy o promieniu R=8,0 m

Jednostka projektowa:

USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR
LUCYNA KACZYŃSKA

71-051 Szczecin, ul. Zahyżańska 53a

tel./fax: +48 91 483 51 34

e-mail: upn12@gmail.com

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE/ODPOWIEDZIALNOŚĆ
Projektowanie projekt architektoniczny, jak również projektowanie urbanistyczne zgodnie z art. 11, par. 1, pkt. 1, ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 r. (Dz.U. nr 29, poz.83 z 29.02.94)

Autor projektu:	Zakres i nr uprawnień	Podpis
Lucyna KACZYŃSKA	upr. nr 162/Sz/78 w spec. konstr. -inż. w zakresie drog b/o	
Operacjami:		Podpis
mgr inż. Marcin PRZYBYSZ		
Sprawdził:		Podpis
mgr inż. Katarzyna PRZYBYSZ	upr. nr ZAP/0192/POOD/09 w specjalności drogowej b/o	

Investor:	Gmina Dobra
Adres:	ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra
Tytuł:	Przebudowa ul. Łąkowej wraz z oświetleniem (dz. nr 1 dr, 249 dr, obr.0017 Wólczkowo) w miejscowości Wólczkowo, Gmina Dobra - ETAP I

Branża:	DROGOWA	Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY
Nazwa projektu:	Skrzyżowanie - przekroje i szczegóły konstrukcyjne		
Skala:	1:100, 1:50	Data:	10.2014
Nr rys:	4		