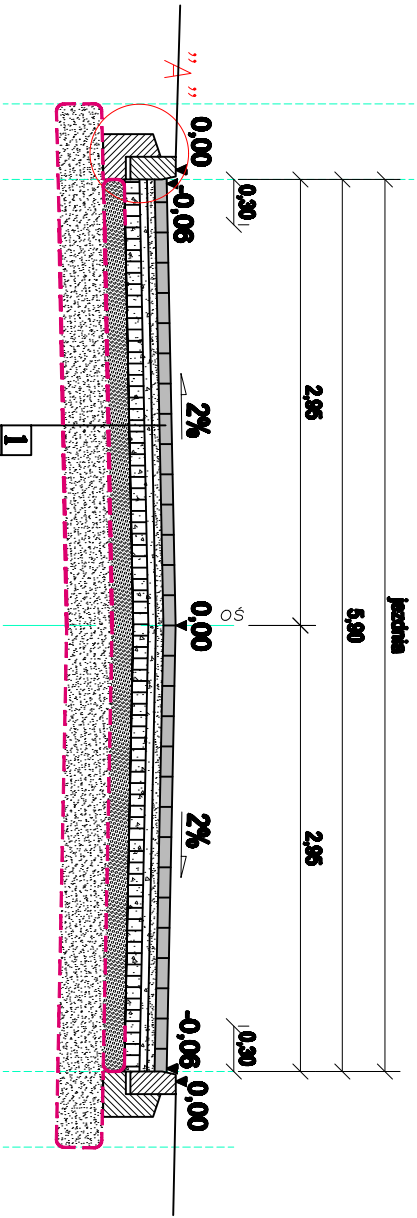
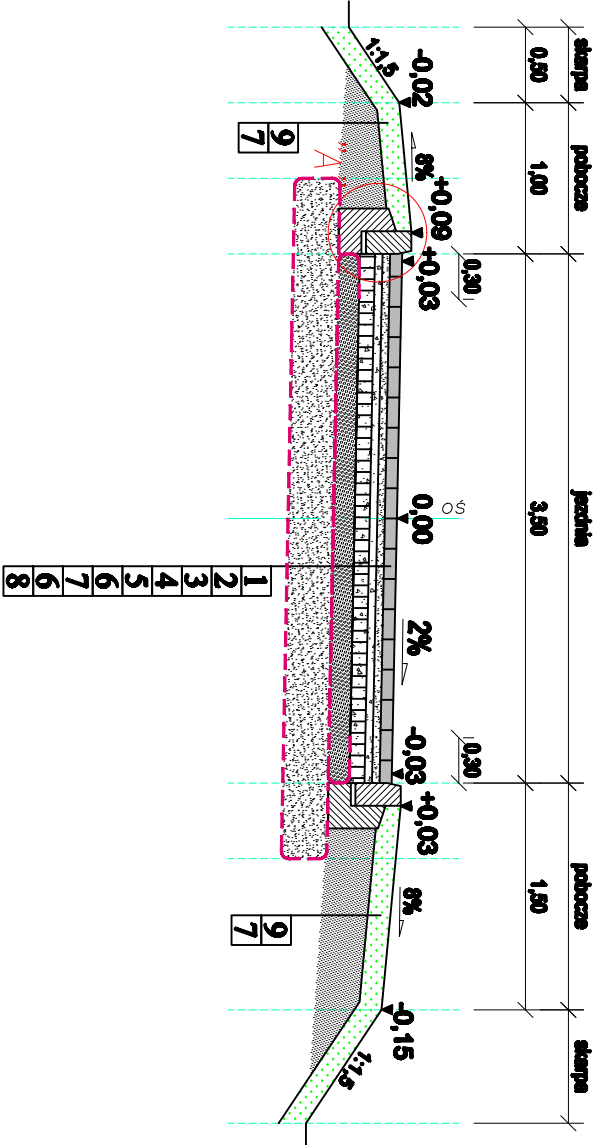


Przekrój konstrukcyjny A-A  
skala 1:50



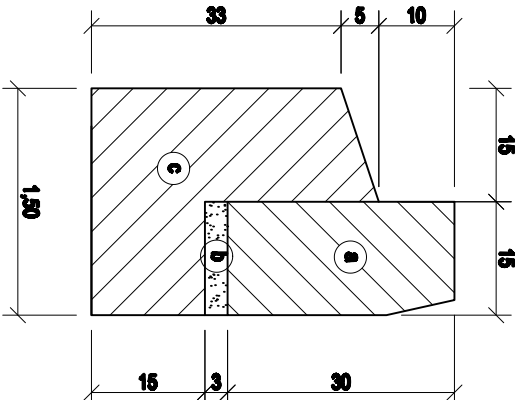
Przekrój konstrukcyjny B-B  
skala 1:50



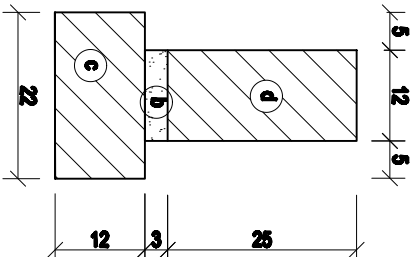
WARSTWY KONSTRUKCYJNE:

- 1 kostka betonowa szara, gr. 8 cm
- 2 podsypka cem.-piasek. 1:4, gr.5 cm
- 3 kruszywo łamane #0/31,5 mm słab.mechanicznie gr. 5 cm
- 4 perforowana geosiatka komórkowa z poliolefinu wysokiej gęstości (HDPE) o wysokości komórek 10 cm,odstępny między spawami 330 mm wypchnięta kruszywem łamanym #0/31,5 mm, stabilizowanym mechanicznie, wskaźnik zagęszczenia wg Proctora  $I_s \geq 1,0$
- 5 warstwa wzmacniająca i filtracyjno - separacyjna gr. 14 cm z kruszywa naturalnego #2/31,5 mm, stabilizowanego mechanicznie, wskaźnik zagęszczenia  $I_s \geq 0,98$
- 6 geotekstyna polipropylenowa o gramaturze min.125g/m<sup>2</sup>, wytrzymałość na rozciąganie min. 8 kN/m
- 7 warstwa gr. 30 cm z piasku średniego, wskaźnik zagęszczenia  $I_s \geq 0,95$
- 8 grunt rodzimy, wórny moduł odkształcenia  $E_2 \geq 25$  MPa
- 9 humusowanie gr. 15 cm z obsianiem trawą

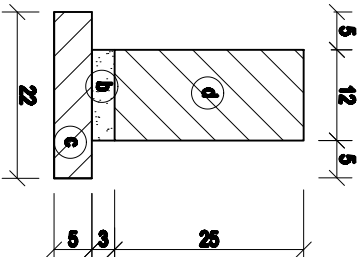
Szczegóły "A"  
skala 1:10



Szczegóły "B"  
skala 1:10



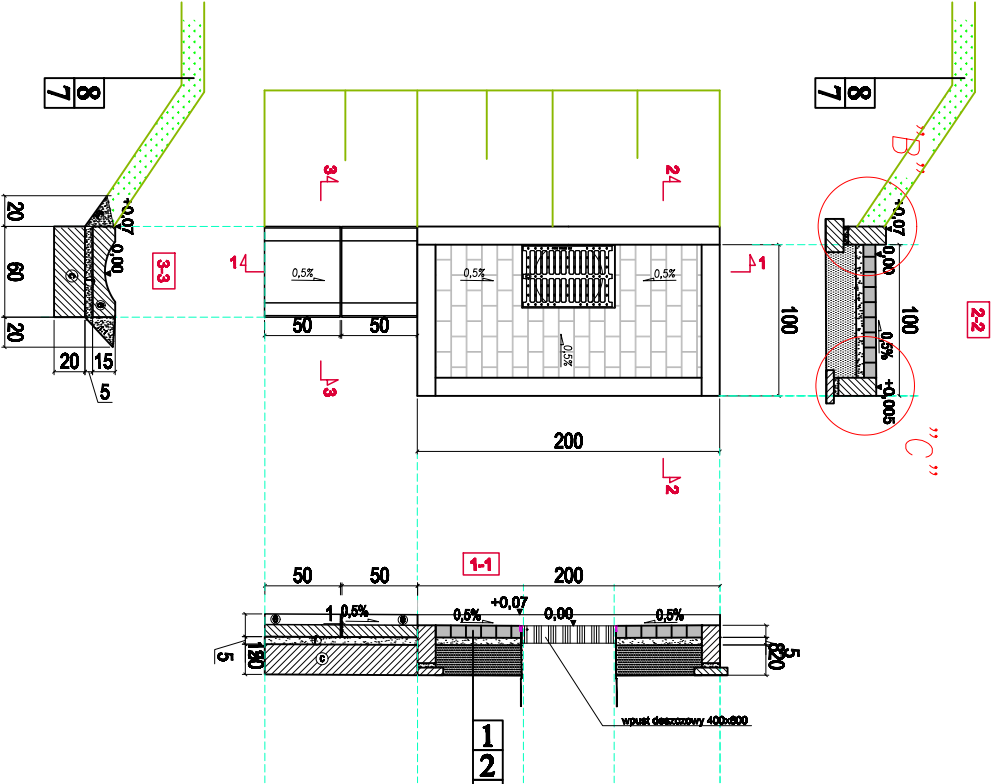
Szczegóły "C"  
skala 1:10



PROJEKTOWANE ELEMENTY DROGOWE:

- 1 krawężnik betonowy uliczny/5x30 cm
- 2 podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3 cm
- 3 łamane betonowe z oporem lub bez - C12/15
- 4 opornik betonowy 12x25 cm
- 5 korytka betonowe 15x50x60 cm
- 6 podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5 cm

Szczegóły zabudowy wpustu przy skarpie  
skala 1:50



<b>GINNA DOBRA</b>		<b>GINNA DOBRA</b>	
ul. Wolności 32/15, 71-004 Szczecin		72-003 DOBRA, ul. SZCZECIŃSKA 16A	
e-mail: info@ginna.pl		GINNA DOBRA, DOBRA	
GRUDZIEŃ 2017r.		UL. FREZJOWA	

GŁÓWNY PROJEKTANT		282/SZ/83	
mgr inż. ZBIGNIEW WOŹNIAK - specjalność: inż. - inż.			

DROGI		ZAP/0182/POOD/09	
mgr inż. KATARZYNA PRZYBYLSZ - spec.: drogowo-bio			
specjalizacja: LUCYNA KACZYŃSKA - spec.: inż. - inż. w zakresie drog bio		182/SZ/78	

BUDOWA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW PS19 PRZY UL. FREZJOWEJ W DOBREJ		skala rysunku: 1:50, 1:10	
PRZEMOŚĆ		3	

Biurowo Projektów		skala rysunku: 1:50, 1:10	
INBUD S.C.		3	
ul. Wolności 32/15, 71-004 Szczecin		GRUDZIEŃ 2017r.	
e-mail: info@ginna.pl			