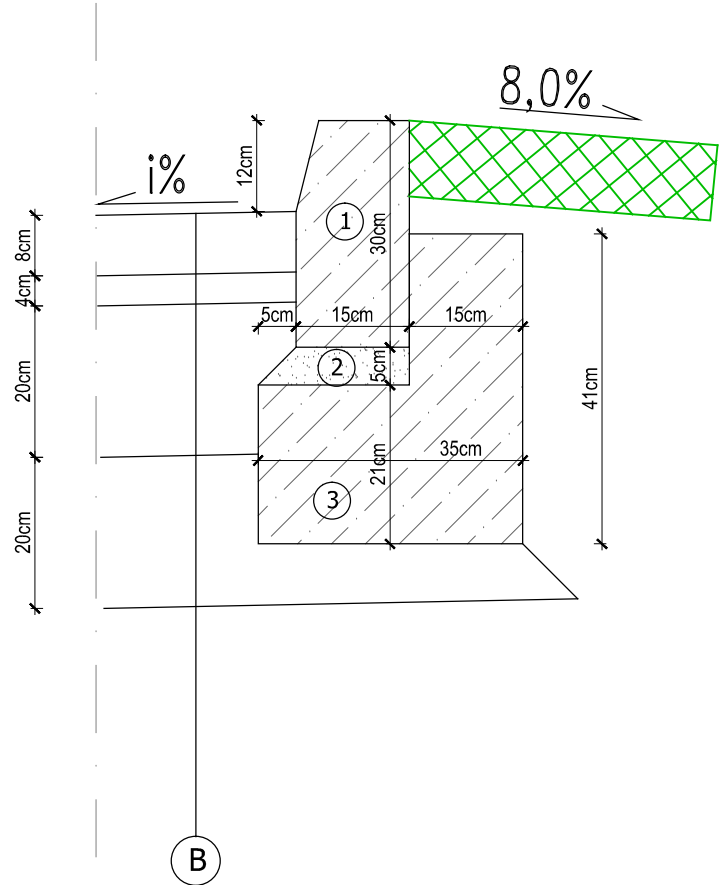
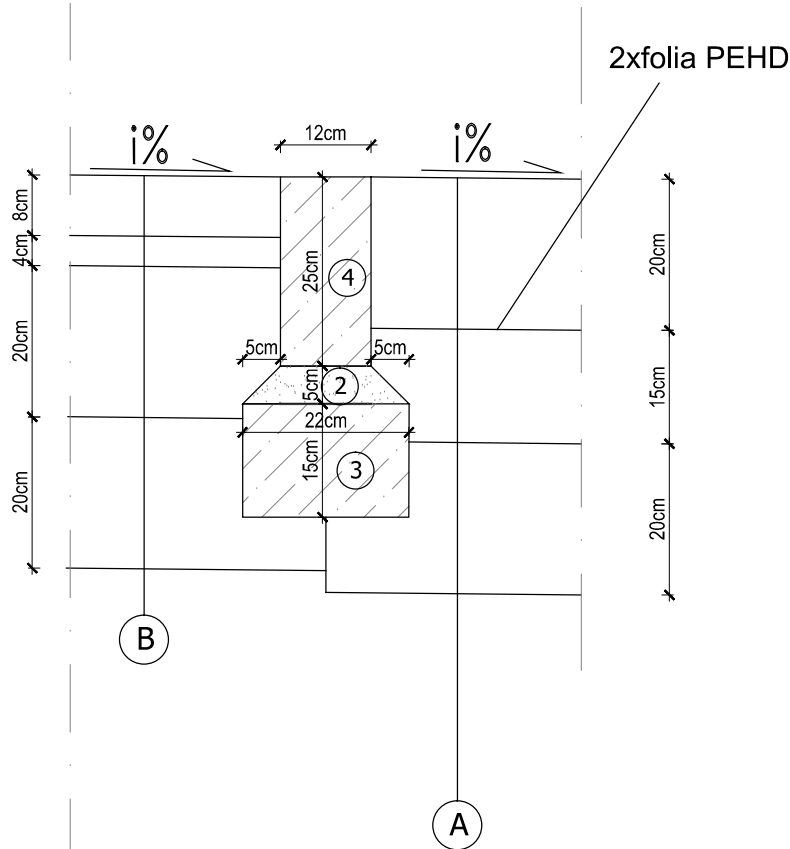


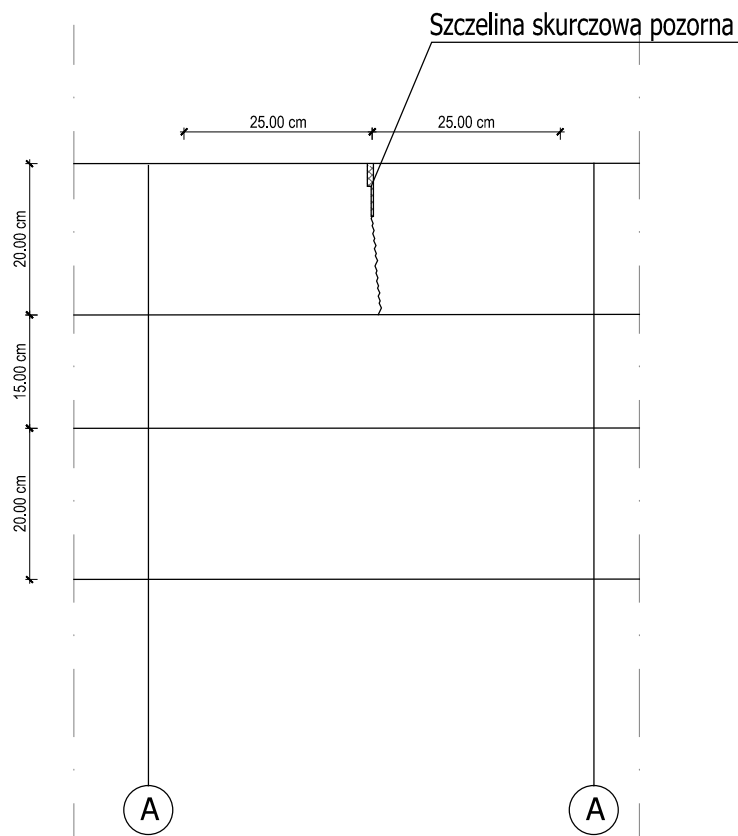
krawężnik betonowy wyniesiony o wymiarach 15x30x100cm (wystający na 12cm) pomiędzy nawierzchnią dróg wewnętrznych a proj. poboczem



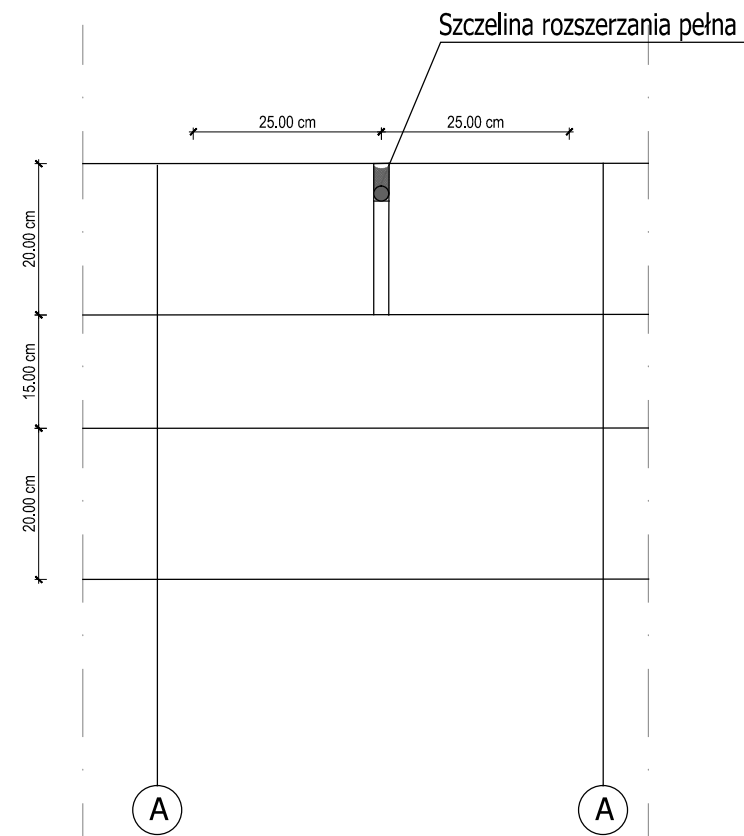
opornik betonowy o wymiarach 12x25x100cm pomiędzy nawierzchnią betonową, z kostki betonowej



Szczegół wykonania szczeliny skurczowej pozornej



Szczegół wykonania szczeliny rozszerzania pełnej



A NAWIERZCHNIA PLACU NA KONTENERY

Nawierzchnia betonowa z betonu C30/37 (B-37), gr. 20cm
2x folia PEHD, gr. 0,1cm
Podbudowa zasadnicza z chudego betonu o $R_m = 6 - 9$ MPa, gr. 15cm
Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5mm, gr. 20cm

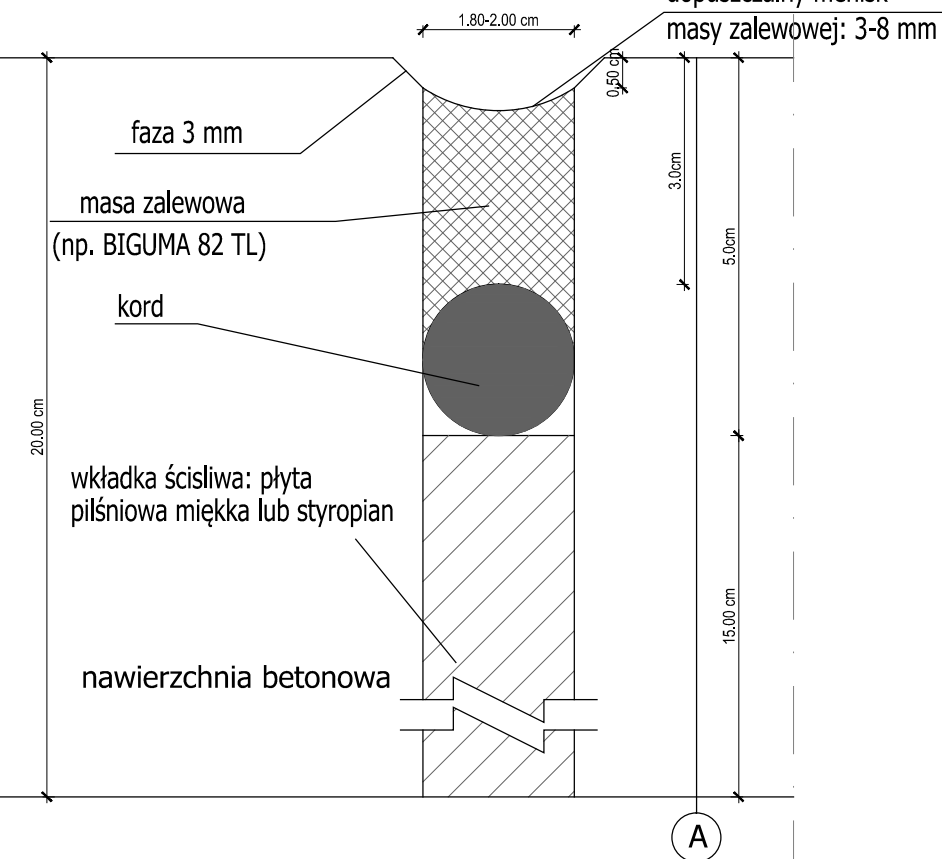
B NAWIERZCHNIA DRÓG WEWNĘTRZNYCH, MIEJSC PARKINGOWYCH

Kostka betonowa typ dwuteownik 8cm
Podsypka cementowo - piaskowa (1:6) 4cm
Podbudowa zasadnicza z chudego betonu 6/9 MPa 20 cm
Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5, gr. 20cm

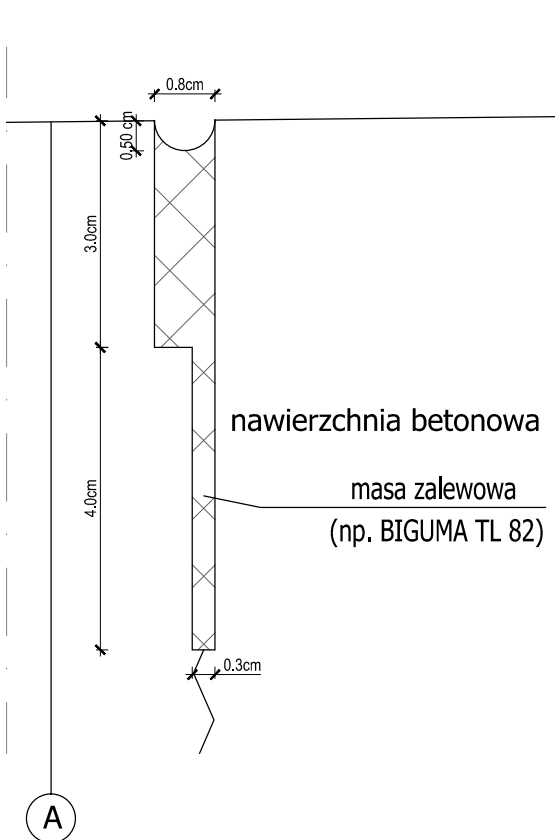
- ① Krawężnik betonowy 15 x 30 x 100 cm
- ② Podsypka cementowo - piaskowa 1:3
- ③ Ława betonowa - beton klasy C 12/15 z oporem
- ④ Opornik betonowy 12 x 25 x 100cm


Uwaga - poniższe szczegóły w skali 1:1

Szczegół wykonania szczeliny rozszerzania pełnej w nawierzchni betonowej



Szczegół wykonania szczeliny skurczowej pozornej w nawierzchni betonowej



BIURO PROJEKTOWE:		<div>AK NOVA</div> <div>AK NOVA Sp. z o.o. Ul. Mragowska 3; 60-161 Poznań</div>			
NAZWA INWESTYCJI	Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ulicy Torowe w Bielsku Podlaskim				
ADRES	Bielsk Podlaski, ul. Torowa; działka nr ewid. 929/10; 929/12; 929/8				
OBIEKT	Plan zagospodarowania terenu				
INWESTOR	Miasto Bielsk Podlaski Ul. Kopernika 1; 17-100 Bielsk Podlaski				
RODZAJ OPRAC.	PROJEKT WYKONAWCZY			BRANŻA	
				Drogowa	
	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA		PODPIS	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jacek Bromber	mgr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej nr WKB/12200/PK/2016/12			
SPRAWDZIŁ					
OPRACOWAŁ	mgr inż. Marcin Kaczmarek				
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Lipiński				
TYTUŁ RYS.	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE			NR RYS.	
				D.5	
DATA	4.04.2017 r.	SKALA	1:100		