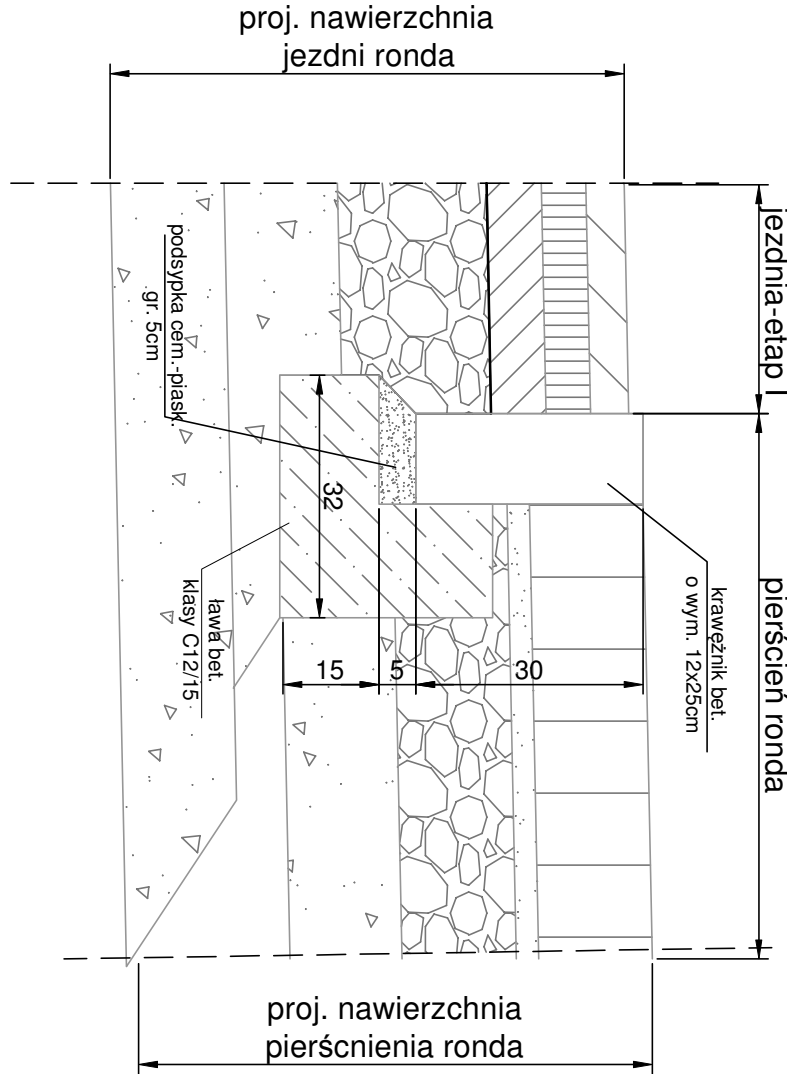
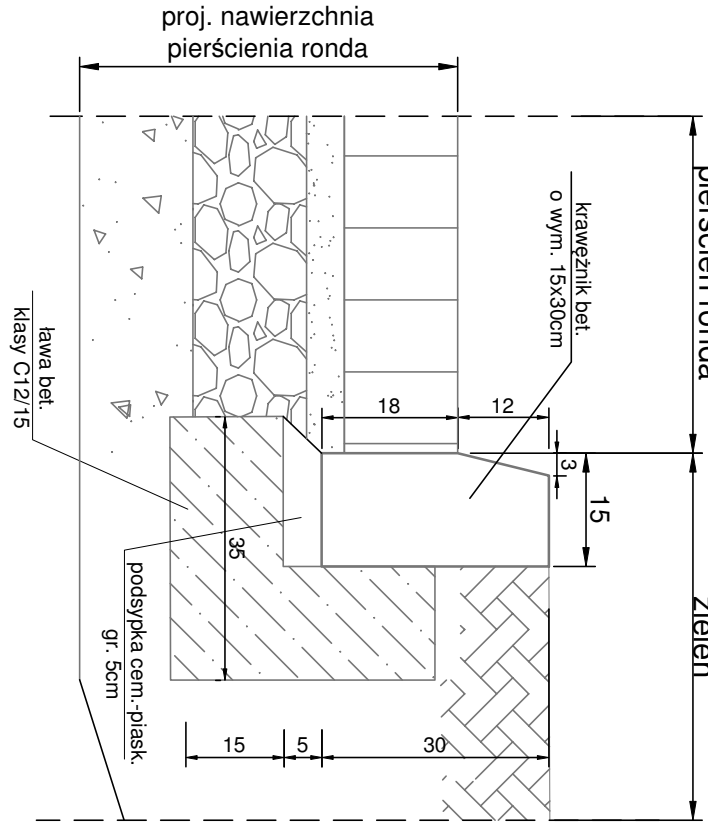


SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY "E1"
skala 1:10



SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY "E2"
skala 1:10




- Proj. nawierzchnia jezdni ronda - etap I
- Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC11S 5cm
 - Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 6cm
 - Podbudowa zasadnicza z betonu cementowego AC16W 7cm
 - Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm 20cm
 - Grunut stabilizowany cementem Rm=2,5MPa 15cm
 - Grunut stabilizowany cementem Rm=2,5MPa 15cm
 - Podłoże gruntowe 15cm

- Proj. wyspa separująca / pierścień najazdowy-etap I
- Warstwa ścierna z kostki granitowej 15cm
 - Podsyypka cementowo-piaskowa 1:4 5cm
 - Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm 15cm
 - Grunut stabilizowany cementem Rm=2,5MPa 15cm
 - Podłoże gruntowe 15cm

- Proj. nawierzchnia ścieżki pieszo - rowerowej
- Warstwa ścierna z betonu asfaltowego 3cm
 - Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 3cm
 - Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm 15cm
 - Podłoże gruntowe 15cm

- Proj. nawierzchnia chodnika z kostki bet.
- Warstwa ścierna z kostki betonowej brukowej 6cm
 - Podsyypka cementowo-piaskowa 1:4 5cm
 - Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm 10cm
 - Podłoże gruntowe 10cm

biuro projektowe:		inwestor:		znak projektu:
ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH		Burmistrz Miasta Kwidzyna ul. Warszawska 19 82-500 Kwidzyn		21-16
 INŻDRÓG s.c. Krzyszyna i Wiesław Łuszyński ul. Chmielna 106A/38, 86-300 Grudziądz tel/fax: (056) 4638042, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-388		tytuł projektu: Rozbudowa drogi gminnej nr 246089G Klasy L od ulicy Sportowej do początku działki nr 53/6 obrb 0020		
funkcja, imię i nazwisko		pracez projekt:	stadium projektu:	podpis
BRANZA DROGOWA		DROGOWA	PROJEKT TECHNICZNY ZAMIENNY	
projektant	Uprawnienia nr UAN-IV-8346/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie drog. i inżynierskich dróg stwarzających i manipulacyjnych			
mgr inż. Wiesław Łuszyński				
sprawdzający	Uprawnienia nr KUP/0134/POD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej			
mgr inż. Edyta Misiak				
opracowujący				
mgr inż. Krzyszyna Łuszyńska				
tytuł rysunku:	nr rysunku:	skala rysunku:	data rysunku:	
Szczegóły konstrukcyjne	4.4	1:20/ 1:10	luty 2025	