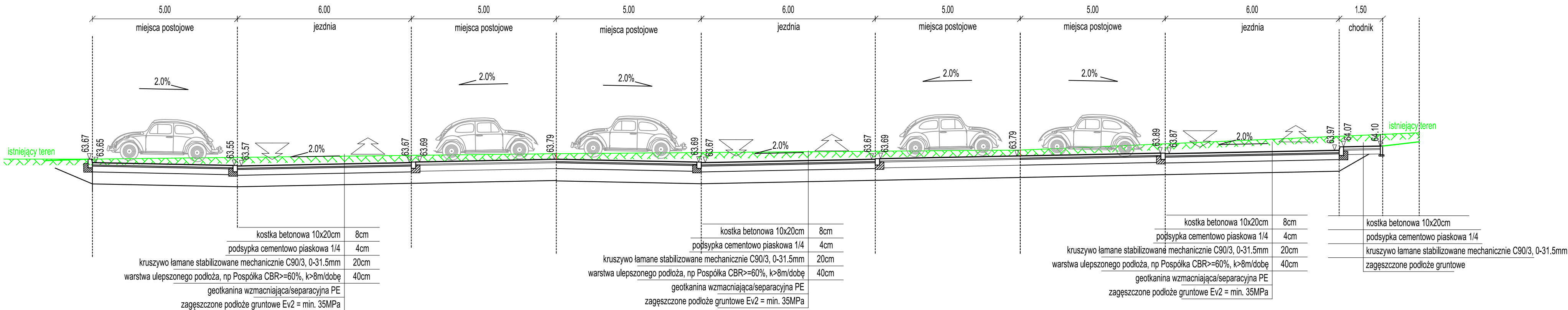


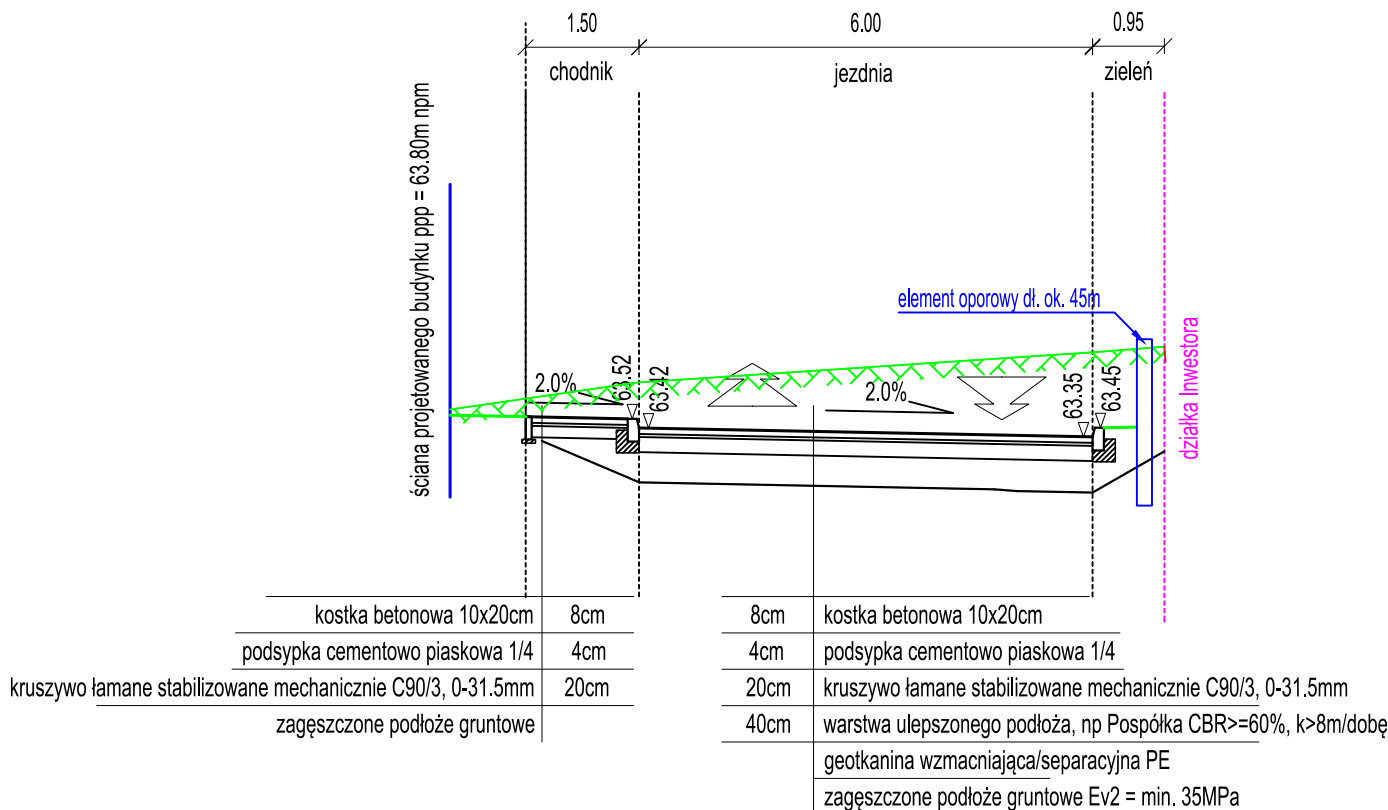
Przekrój normalny F-F

skala 1:100



Przekrój normalny G-G

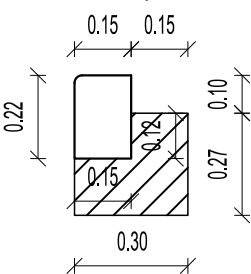
skala 1:100



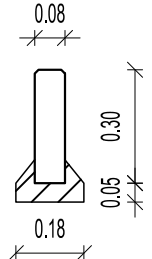
Detale typowych elementów betonowych

skala 1:20

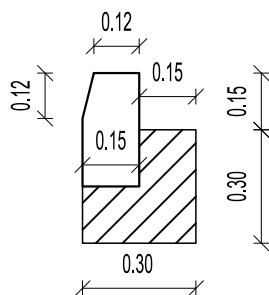
Krawężnik betonowy najazdowy 15x22x100cm na ławie betonowej C12/15 z oporem



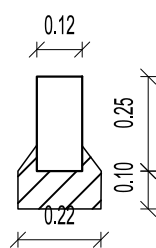
Obrzeże betonowe 8x30x100cm



Krawężnik betonowy wysoki 15x30x100cm na ławie betonowej C12/15 z oporem



Opornik betonowy 12x25x100cm



W przypadku rozpoznania w podłożu gruntów innej grupy nośności niż założona w projekcie G3 (grunty antropogeniczne, niejednorodne), należy dopasować rozwiązanie (np. usunięcie gruntów nienośnych, zastąpienie ich pospółką lub chudym betonem) lub zrezygnować z warstwy ulepszonego podłoża przy grupie G1. Założenia odnośnie grupy nośności potwierdzić na badaniach na budowie (np. płyta dynamiczna, VSS, DPL)

Projektował	mgr inż. Radosław Engel	upr.nr. POM/0074/PWOD/14 w specjalności drogowej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń	
Opracował	-		
Sprawdził	mgr inż. Łukasz Szaduro	upr.nr. POM/0276/POOD/14 w specjalności drogowej do projektowania bez ograniczeń	
Zamawiający / Inwestor Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul.Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań			
Nazwa inwestycji Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą			
Adres obiektu budowlanego ul.Bydgoska 115 64-920 Piła, dz.ewid.nr 331/1, 331/7, 331/10, 389, 390 obręb ewid. Piła 27			
		INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9 80-298 Gdańsk	
Tytuł rysunku PRZEKROJE NORMALNE			
Faza projektu Projekt Wykonawczy	Branża DROGI	Skala 1:100	Data 03.2019
Nr. projektu IP242_PW_DR_ID.0003	Faza	Typ	Tom/Branża
Numer			Rewizja