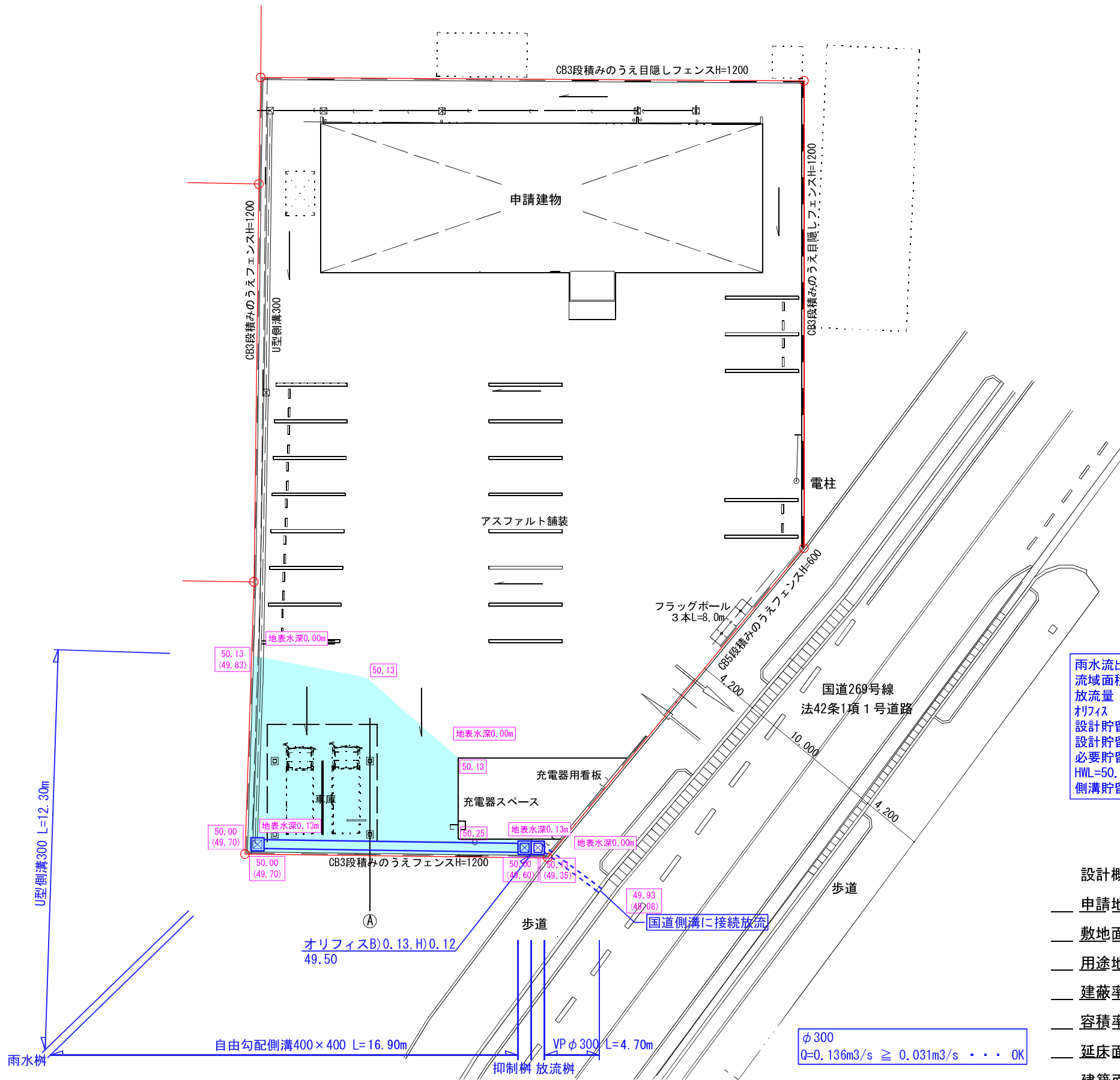
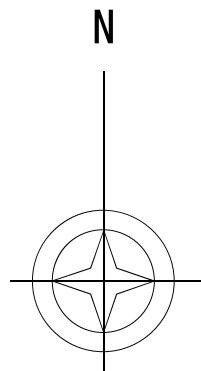


排水施設計画平面図



雨水流出抑制施設 (10年確率降雨量)  
 流域面積 A=1791m<sup>2</sup>  
 放流量 qc=0.0537m<sup>3</sup>/s → 0.0310m<sup>3</sup>/s (58%に抑制)  
 オフィス B)0.13m×H)0.12m  
 設計貯留面積 A=163.95m<sup>2</sup>  
 設計貯留量 V=14.96m<sup>3</sup>  
 必要貯留量 Vmax=14.13m<sup>3</sup>  
 HWL=50.13m, LWL=49.50m  
 側溝貯留+表面貯留

設計概要  
 申請地: 鹿児島県鹿屋市旭原町2625-1  
 敷地面積=1,791.00m<sup>2</sup> (541.7坪)  
 用途地域: 都市計画区域内 (非線引区域) 無指定  
 建蔽率: 70% 1,791.00×7/10=1,253.7m<sup>2</sup>  
 容積率: 400% 1,791.00×40/10=7,164.00m<sup>2</sup>  
 延床面積=570.10m<sup>2</sup> (172.45坪)  
 建築面積=354.65m<sup>2</sup> (107.28坪)

φ300  
 Q=0.136m<sup>3</sup>/s ≥ 0.031m<sup>3</sup>/s . . . OK