

項目名稱 外港堤圍優化工程

目的 因應近年風暴潮海水越堤對外港沿岸堤圍造成損毀及水浸，需要對外港沿岸堤圍進行加高，重整及對相關設施進行完善及優化，減低海水倒灌的風險。

簡介 工程設計方案為在友誼大馬路外港碼頭至關閘對開的海堤進行加高，全長約 3 千多米的堤圍將加高至不小於 5.6 米 M.S.L.，工程主要在現有海堤上建造垂直堤，同時一併優化沿岸設施及建造步行徑，新步行徑與現有行人天橋和道路連通，連接現有水塘步行徑，以及提供休憩及康體的設施。由於加高堤圍方式將影響沿岸景觀，建議多方面考量，如論證於外港水道口建設以防風暴潮為主的擋潮閘工程設施的可行性，故開展了“澳門外港防洪排澇規劃總體方案報告”。

項目	檔案編號	項目狀態	研究單位	開始日期	預計完成日期
1. 外港堤圍優化工程 - 編製工程計劃	32/2018	進行中	PAL 亞洲顧問有限公司	2018 年 3 月	2021 年 12 月
2. 編製澳門外港防洪排澇規劃總體方案報告	145/2019	已完成	中交三航院澳門有限公司	2019 年 10 月	2020 年 7 月

