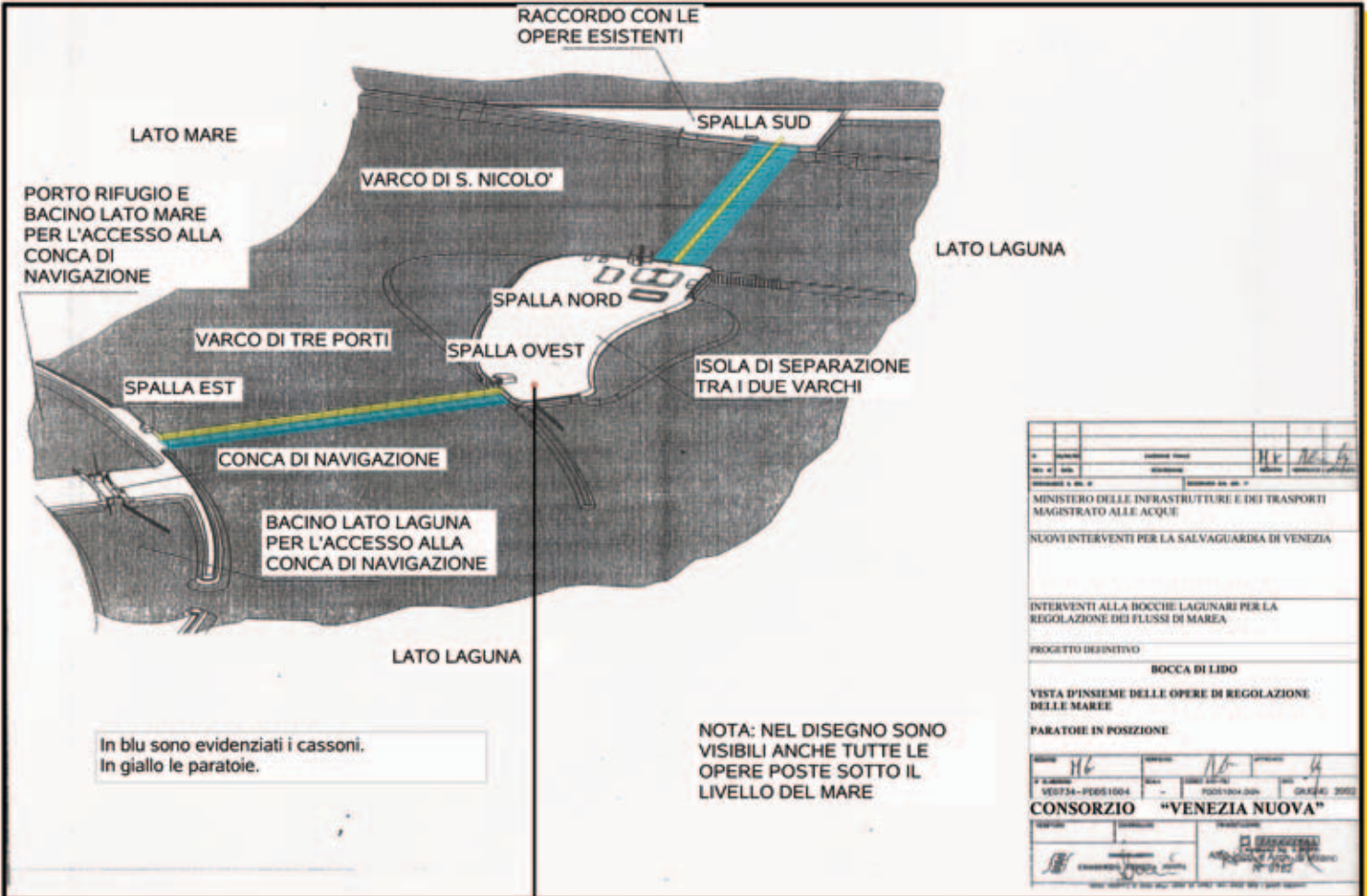


Il MOSE: un'opera inutile e dannosa

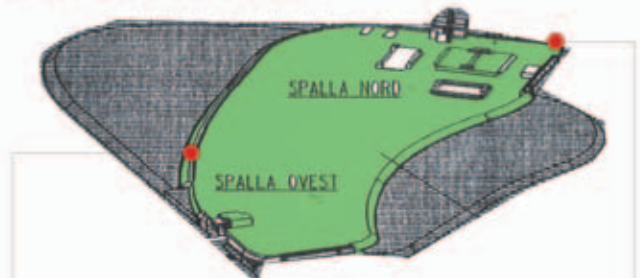
Davanti alla secca del "bacan" si sta costruendo un'isola artificiale di 500 m. di lunghezza e una larghezza compresa tra i 100 e i 200 metri, alta 4 metri sul livello del mare; su questa e nelle opere di spalla saranno installati **generatori a gasolio** della **potenza di 15 megawatt** (delle vere centrali) che alimenteranno la produzione di aria compressa. E poi occorreranno tubazioni, pompe, aspiratori...posti all'interno delle galleria alte **7 metri** ricavate nei cassoni e posizionati ad **oltre 20 metri di profondità**.

L'isola in costruzione alla bocca di porto del lido



Dimensioni dell'isola

L'isola occupa un'area di 135.000 metri quadrati di cui 90.000 a quota +3,5 m. sul livello del mare (nell'immagine l'area in verde), con muro di paramento su spalla nord lato canale a + 5,50 m. e 45.000 metri quadri alla quota sommersa di - 1 m. (nell'immagine l'area in azzurro).



La sola parte emersa è pari a 5 volte la grandezza di Piazza S. Marco

QUESTO E' IL MOSE: UN'OPERA MASTODONTICA E DANNOSA, CHE AGGRAVA IL DISSESTO FISICO E IDRAULICO DELLA LAGUNA E LO RENDE ETERNO, NON ESSENDO PIU' MODIFICABILE UNA VOLTA ULTIMATO. E QUESTO ENORME STRAVOLGIMENTO DELL'ECOSISTEMA, PER ALZARE LE PARATOIE 4 O 5 VOLTE L'ANNO, QUANDO LA MAREA SUPERA I 110 CM.