



Acceso a la batería acasamatada de la Obra de la Izquierda desde el terraplén de circulación de la planta de terraplenes. Está formado por una bóveda que desemboca en la primera casamata. La boca del mismo es un arco dovelado en herradura de caballo, con dos alas que sostienen lateralmente el terraplén.

BATERÍA ACASAMATADA

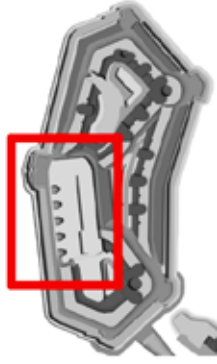
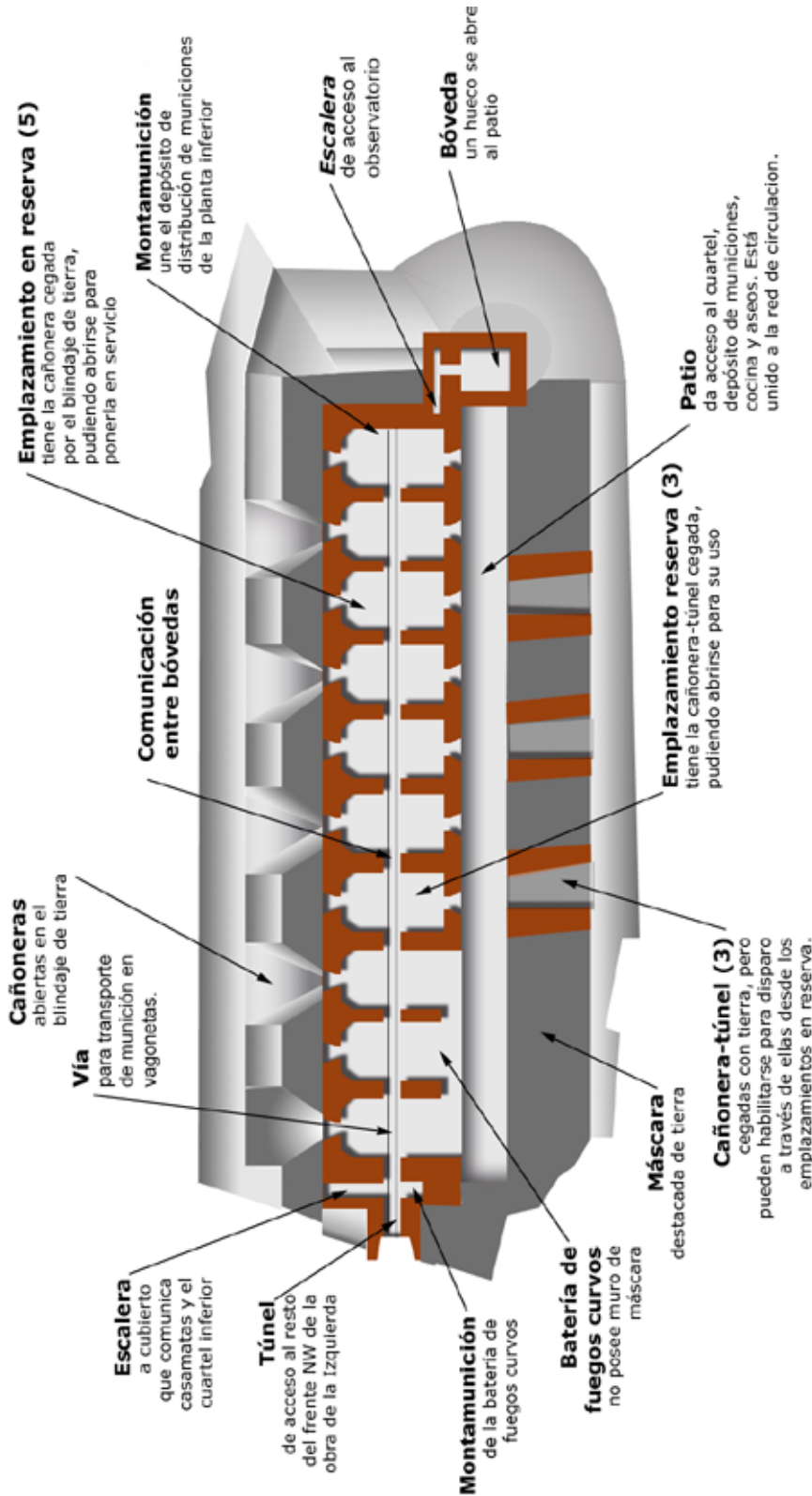
Se denomina batería acasamatada (o casamatada) a un conjunto de recintos cubiertos, a prueba de bomba, que poseen asentamientos para piezas de artillería.

El fuerte de Guadalupe (prescindiendo de las baterías de flanqueo del foso) dispone de dos baterías acasamatadas: en la Obra de la Derecha, la batería de fuegos curvos y en la Obra de la Izquierda, la denominada batería “acasamatada”, que es la más interesante, pues está formada por 10 bóvedas carpaneles (planta de 11x5 m), comunicadas entre sí, presentando dos frentes: norte (hacia el mar) y sur (hacia tierra).

Este conjunto de *casamatas* se sitúan sobre otras tantas bóvedas que constituyen el cuartel de infantería y con objeto de paliar las vibraciones que podría generar el disparo de la artillería, se

establece entre las bóvedas inferiores y las superiores un estrato de arena de 50 cm de grueso.

El acceso a la batería acasamatada de la Obra de la Izquierda tiene lugar desde el terraplén de circulación de la planta de terraplenes. Está formado por una bóveda que desemboca en la primera casamata. La boca del mismo es un arco dovelado en herradura de caballo, con dos alas que sostienen el terraplén. El túnel de acceso sigue la sección del arco y posee a la izquierda una escalera que comunicación la planta inferior (cuartel de infantería) y a la derecha la estación superior del montacargas de munición del repuesto de la batería de fuegos curvo que incorpora la batería (si bien no fue instalado, conserva el argollón para una roldana).



PLANO DE LA BATERÍA ACASAMATADA DEL FUERTE DE GUADALUPE



Cañonera del frente norte de la batería. Fotomontaje del cañón HE "Ordóñez" de 15 cm.

BATERÍA ACASAMATADA (frente norte)

En el **frente norte**, los extremos de las bóvedas se transforman en bóvedas cónicas con objeto de ofrecer mayor resistencia a los proyectiles que pudieran lanzar los barcos enemigos.

Cada bóveda del frente norte posee una cañonera, pero la mitad de ellas, en secuencia alternativa, están cegadas por un blindaje de tierra, quedando en reserva por si se quisiesen habilitar en algún momento. Para evitar que el blindaje pudiera enterrar a la cañonera en caso de desprendimiento o ser dañado por el rebufo de los disparos, disponen exteriormente de alas laterales de contención.

El resto de las cañoneras están abiertas y sus casamatas en disposición de recibir cañones de hierro entubado de 15 cm, modelo 1885 (Ordóñez) sobre marco bajo.

En estos asentamientos fueron instaladas cuatro piezas, de las que perduran únicamente *basacarriles* y *carrileras* de contera (posteriores).

Para su servicio cuentan con cuatro *repuestos de mano* y con un *argollón de sustentación*, estando municionadas mediante vagonetas que circulaban por una vía *Decauville*.



Exterior del frente norte de la batería acasamatada. Se observan las aberturas de las cañoneras (flechas) en el blindaje de tierra, desprendido (A y B) en dos sectores.

Frente norte de la batería acasamatada con las cinco cañoneras abiertas y los dos desprendimientos (A y B) del blindaje actualmente existentes. (Fot. aérea: Diputación Foral de Gipuzkoa).



Exterior del frente norte de la batería acasamatada, en la que se aprecian dos cañoneras con sus muros de ala y el desprendimiento de tierras entre ellos.



Frente sur de la batería acasamatada. En primer plano, a la izquierda, las tres casamatas de la batería de fuegos curvos, seguida de la batería meridional de cañones. A la derecha la máscara de protección que encierra las tres cañoneras-túnel. En el sector inferior de la fot., el patio de infantería con los accesos a la planta intermedia del cuartel de infantería.

Casamata de la batería de fuegos curvos. Asentamiento para un mortero.





Casamata con un asentamiento para el disparo de una pieza de artillería del frente sur a través de una de las cañoneras-túnel de la máscara que protege a la propia batería. Se aprecia también la línea férrea "Decauville" para municionamiento de las distintas piezas que podían artillar la batería y las palomillas de las tablas mochileras.

BATERÍA ACASAMATADA (frente sur)

El frente sur de la batería acasamatada está protegido de los proyectiles enemigos por una gran *máscara* de tierra, separada de las *casamatas* por el patio de infantería (4 m de anchura), estableciéndose dos baterías diferenciadas:

Las tres *casamatas* occidentales (10 x 5 m), en su frente sur, constituyen una *batería de fuegos curvos* y por lo tanto, preparadas para asentar morteros u obuses, capaces de tirar con ángulos muy elevados (40°-60°) por encima de la máscara. A esta batería se le asignaron teóricamente tres *morteros de bronce de 21 cm*.

De las otras siete casamatas únicamente tres disponen de cañonera propiamente dicha, ya que son las únicas que frente a ellas se construyeron sendas *cañoneras-túnel* de 10 m de longitud, que atraviesan la máscara protectora. Al disparar el cañón, el proyectil

cruzaría el estrecho patio para discurrir 10 m dentro de la cañonera-túnel. Su ángulo de disparo era reducido, pero estaba estudiado para llegar a lugares de interés.

De las cuatro bóvedas restantes, tres se dedican a cuartel. La bóveda oriental sirve de almacén de efectos de artillería, dependencias del depósito de distribución de munición y estación superior del *montamunición*.

La batería acasamatada está provista de *ventiladores*, *argollones de sustentación* y de una vía *Decauville* para transporte de munición a los asentamientos por medio de vagonetas, dando servicio tanto a los cañones Ordóñez desde la bóveda oriental, como a los morteros, a estos últimos desde la estación superior del montamunición del repuesto de munición existente en la planta inferior.