

Bretagne, Morbihan
Saint-Pierre-Quiberon
Penthièvre

Caserne défensive, fort de Penthièvre (Saint-Pierre-Quiberon)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA56132058

Date de l'enquête initiale : 2016

Date(s) de rédaction : 2017

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Inventaire des fortifications littorales 1830-1870 dans les îles de Bretagne Sud

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : caserne, réduit

Précision sur la dénomination : caserne défensive ; caserne casematée ; caserne voûtée à l'épreuve de la bombe

Parties constitutantes non étudiées : casemate, escalier, citerne, four à pain

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart

Références cadastrales : AE, 001

Historique

Les travaux de renforcement du fort de Penthièvre décidés sous le Consulat comprennent la construction d'une caserne défensive voûtée à l'épreuve de la bombe destinée à accueillir 300 hommes environ et à servir de réduit au fort. Le projet proposé et adopté en l'an 11 [1803] consiste en un bâtiment rectangulaire à deux niveaux flanqué de deux pavillons en forme de demi-bastions.

Les travaux, probablement commencés en 1806, sont bien avancés à l'automne 1807 : quatre travées de la partie gauche (est) sont élevées et en cours de voûtement, l'excavation de la citerne est faite. L'avancée des travaux marque cependant le pas en 1808. Le projet est modifié : il est renoncé à la terrasse sur voûtes, remplacée par une charpente à double pente. Les voûtes de neuf travées (sur onze) ne sont pas construites. Celles du demi-bastion de gauche déjà achevées sont contrebutées par l'ajout de trois arc-boutants internes, tandis que les murs de refend du reste du bâtiment, ne devant plus supporter de voûtes, sont construits moins épais. Dans les années suivantes, une terrasse avec parapet en terre est rétablie sur le pavillon voûté de gauche pour servir de cavalier. La caserne est achevée sur ces nouvelles bases avant la fin de l'Empire.

Dans les années 1820, les projets pour la caserne prévoient son achèvement d'après le projet initial de 1803, avec terrasse sur voûtes. Les voûtes du demi-bastion de droite sont construites entre 1820 et 1825, ce qui nécessite l'épaississement de leurs piédroits, réalisé en doublant les murs existants par des arcs. L'achèvement des sept dernières voûtes et la reconstruction des piédroits correspondants s'échelonne entre la deuxième moitié des années 1820 et le début des années 1830. La terrasse avec son parapet défensif est achevée en 1832. La caserne est complétée en 1834-1835 par le comblement des portes des demi-bastions donnant dans son fossé et l'achèvement de l'enceinte crénelée avec fossé et pont-levis l'isolant du reste du fort.

Hormis la rectification des ébrasements extérieurs des créneaux des flancs des demi-bastions en 1844 et le percement de fenêtres supplémentaires à une date plus tardive (fin 19e siècle ?) dans la façade sud, la caserne a subi peu de remaniements affectant son aspect extérieur. Elle sert actuellement de casernement pour le centre d'entraînement dépendant du 3e RIMa de Vannes.

Période(s) principale(s) : 1er quart 19e siècle ()

Période(s) secondaire(s) : 2e quart 19e siècle ()

Dates : 1807 (daté par source), 1832 (daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre :

Description

La caserne du fort de Penthievre est un bâtiment de 82 mètres de long sur 12 mètres de large dans sa partie centrale - 21 mètres aux façades des demi-bastions. Il s'organise en onze travées voûtées partagées en deux niveaux, plus une terrasse. Les locaux du rez-de-chaussée sont tous accessibles indépendamment. Un escalier central en maçonnerie permet d'accéder à un couloir qui distribue les locaux de l'étage. Cet escalier se prolonge par un autre en bois qui donne accès à la terrasse sous un pavillon recouvert d'un toit en dalles de granit. La terrasse dallée en granit est munie d'un parapet en maçonnerie dans lequel débouchent les conduits de cheminée. L'évacuation des eaux pluviales de la terrasse se fait par des gargouilles débouchant sous le cordon. La façade de gorge est percée d'ouvertures, portes et fenêtres, sur ses deux niveaux. L'autre façade principale, ainsi que les flancs et faces des demi-bastions, sont percés de créneaux de fusillade au niveau supérieur (sur les deux niveaux pour les flancs des demi-bastions). La plupart des autres percements présents sur cette façade ont subi des modifications (oculi, portes) ou sont des rajouts (fenêtres).

Malgré une apparente cohérence, l'aspect de la caserne est marqué par les à-coups et les repentirs de sa construction. Plusieurs types de maçonnerie différents sont visibles sur la façade de gorge ainsi que dans les piédroits des travées. Les travées du rez-de-chaussée présentent des départs de voûtes documentés seulement sur une coupe datée de 1807.

Le bâtiment abrite également une citerne - actuellement inaccessible - et un four à pain dont il ne subsiste que la façade.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : granite, moellon ; granite, pierre de taille ; bois, pan de bois ; torchis, pan de bois

Matériau(x) de couverture : granite en couverture

Plan : plan rectangulaire symétrique

Couvrements : voûte en berceau plein-cintre

Type(s) de couverture : terrasse

Escaliers : escalier dans-oeuvre : escalier droit, en maçonnerie ; escalier dans-oeuvre : escalier en équerre, en charpente

Typologies et état de conservation

État de conservation : bon état

Dimensions

Mesures : l : 82 m

Statut, intérêt et protection

Éléments remarquables : caserne

Protections : inscrit MH, 1933/06/23

Inscription de l'ensemble du camp retranché

Statut de la propriété : propriété de l'Etat

Références documentaires

Documents d'archive

- **1 VH 1516. Mémoire sur le poste de Quiberon dont le fort Penthievre est le point principal, 20 novembre 1825.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.

Direction du Génie de Port-Louis, poste de Quiberon, Mémoire sur le poste de Quiberon dont le fort Penthievre est le point principal, 20 novembre 1825, Jary.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

Bibliographie

- **Les fortifications du littoral, La Bretagne Sud [1998]**
FAUCHERRE, Nicolas, PROST, Philippe, CHAZETTE, Alain. **Les fortifications du littoral, La Bretagne Sud.** Chauray-Niort, collection : les fortifications du littoral. 1998, 279 p., ISBN 2-910137-24-4.

Annexe 1

Mémoire sur le fort de Penthièvre, 1804.

Artillerie, Direction de Nantes [raturé et remplacé par Brest], Sous-direction de Port Liberté, Inspection du général divisionnaire Dorsner, Inspecteur général d'artillerie, faite le 1er vendémiaire an 13 [23 septembre 1804], Mémoire sur la défense et position du Fort Penthièvre.

Position du Fort Penthièvre.

Ce fort est situé sur l'isthme de la presqu'île de quiberon, se position est très importante [et] est connue par les tentatives des anglais en 1746, et dans l'an 3 ; il est destiné pour fermer la gorge où l'entrée de la presqu'île, et par conséquent d'empêcher l'ennemi de s'y établir et de s'y retrancher pour ensuite faire des courses sur la grande terre.

Les bouches à feu du fort balayent jusqu'au village de K[er]ostein, toute la plaine par où l'Ennemi seroit obligé de déboucher ; elles battent aussi la grève, qui à marée basse pourroit servir de communication de la presqu'île à la grande terre. Une partie des pièces battent sur la baie de quiberon à l'Est, et sur la mer Sauvage à l'Ouest.

Le fort est sur une hauteur élevée de 21 m audessus du niveau de la mer, sa fortification consiste en un grand bastion faisant face à la partie de la presqu'île et à la baie de Quiberon, il étoit fermé à sa gorge par un mur qui se trouvoit sur le bord d'un escarpement de rochers. En avant de la face gauche, il y règne une enceinte fermée par un chemin couvert, qui sert de camp retranché et qui occupe l'espace entre le fort et la mer vers l'Est.

En ce moment l'on est occupé à améliorer sa fortification, on a creusé les fossés, on y a construit un chemin couvert, des places d'armes et des galeries de mine ; on est à construire une caserne pour contenir 300 hommes. En ce moment il n'y existe ni puits ni citerne, on est obligé de chercher l'eau à un kilomètre de distance.

Le magasin de l'artillerie est attenant au corps de garde, il a dix mètres de longueur sur 3,8 m de largeur ; ce magasin ne suffit pas pour pouvoir y placer avec ordre tous les objets d'Artillerie dont on a besoin pour l'approvisionnement du fort, et en cas de désarmement on ne pourroit pas loger les effets, faute de local. La poudrière est de 37 mètres carrés, et elle contient en ce moment 8874 kilogrammes de poudre et 30000 cartouches d'infanterie.

On ne pourra estimer la garnison, les munitions et approvisionnements nécessaires à la défense de ce fort que lorsque l'on connaîtra d'une manière positive l'étendue et la forme des nouvelles fortifications dont on s'occupe maintenant.

[...]

Certifié par le Capitaine Commandant par intérim l'Artil[er]ie de la sous-Direction de Port Liberté.

Signé Mathis.

Pour copie conforme.

Le Colonel Directeur d'Artillerie.

Dedon.

Vu par Nous Général de Division Inspecteur Général au Corps Impérial de l'Artillerie.

Dorsner.

(Service historique de la Défense, Département Armée de Terre, Vincennes. Archives de l'Artillerie ; Sous-série 3 W, Opérations militaires : 3 W 58, Documents particuliers à la Direction de Brest. **Artillerie, Direction de Nantes [raturé et remplacé par Brest], Sous-direction de Port Liberté, Mémoire sur la défense et position du Fort Penthièvre, Inspection du général divisionnaire Dorsner, Inspecteur général d'artillerie, faite le 1er vendémiaire an 13 [23 septembre 1804]**)

Annexe 2

Mémoire sur le fort de Penthièvre, 1847.

Direction d'artillerie de Nantes. Fort Penthièvre. Presqu'île de Quiberon. Mémoire.

Le Fort est situé à 47°25' de latitude Nord et à 14°30' de longitude Est de l'Île de Fer.

Le premier projet de construction du Fort fut ordonné par Monseigneur le Duc de Penthièvre et mis en cours d'exécution par Mr de Marolles, malgré l'opposition de Mr Frézier, Directeur général des fortifications de Bretagne. En 1822 on fit un autre projet qui n'a point reçu d'exécution ; maintenant on construit sur un nouveau plan.

La presqu'île renferme 2000 habitants repartis en 22 villages. Elle est pauvre, composée de deux parties, la falaise et la presqu'île proprement dite : c'est à la jonction de ces deux parties que se trouve le Fort.

Garnison :

- Infanterie : 888 hommes

- Artillerie : 152 hommes

- Génie : 50 hommes

La durée présumée du siège jusqu'à la fin de la brèche est de 21 jours.

Position de la Place.

Le Fort Penthièvre est en première ligne et touche notre frontière maritime ; il est à 481 kilomètres de Paris, en passant par Auray, Vannes, Ploërmel, Rennes, Vitré, Ernée, Mayenne, Prez-en-Pail, Alençon, Mortagne, Verneuil, Dreux, Laqueue, Versailles, route d'étapes habituellement suivie.

La presqu'île est à 536 kilom. de St-Sébastien (Espagne), à 444 de Guernesey, à 488 de Jersey, à 490 de Plimouth, enfin à 906 de l'embouchure de la Tamise.

Les rivières qui y mènent de l'intérieur sont la rivière d'Auray ou de la Trinité, celle de Vannes, puis la Vilaine ; les deux premières débouchent dans la baie de Quiberon.

Canaux : néant.

Il y a une route royale classée (n° 461) qui doit aller à Quiberon (bourg); mais elle n'est achevée que jusqu'à Plouarnel, le reste n'est encore qu'à l'état de projet ; lorsque cette route sera terminée, elle se composera d'un pont et d'une digue passant sur le petit bras de mer situé devant Plouarnel (fond e la baie de Quiberon) ; tout le reste de la route consistera en une simple chaussée traversant la falaise jusqu'au fort et la presqu'île jusqu'au bourg de Quiberon.

Chemins de fer : néant.

La presqu'île de Quiberon, située à 45°25' de latitude Nord et à 14°30' de longitude Est de l'île de Fer, est divisée en deux parties distinctes : l'une appelée le Sillon ou Grande Falaise, entièrement formée de dunes, a (dans la direction du Nord-Ouest au Sud-Est) une longueur de 6500 mètres ; sa largeur à sa jonction avec le continent est de 1000 mèt. ; de 600 m à mer basse et de 120 m à mer haute, au point où elle s'unit à la seconde partie proprement appelée la presqu'île. La seconde partie, ou la presqu'île proprement dite, avance dans la mer en suivant la même direction que la Falaise, et a une longueur de 7 kilom. sur une largeur moyenne de 1500 mèt. Cette dernière partie renferme 2000 habitants répartis en 22 villages ou hameaux ; elle produit des grains, on y nourrit quelques bestiaux.

La pointe de la Palisse, située à la jonction des deux parties de la presqu'île, est distante de Port-Louis de 26 kilom., de Lorient de 28, de Landerneau 25, d'Auray 19 km. Sur cette pointe qui est fort élevée et entièrement formée de rochers, est assis le Fort Penthièvre ; à l'ouest de la partie la plus étroite et à 1975 mètres des rochers, se trouve la petite île de Teviec.

Le pays a un aspect assez pauvre, le peu d'aisance qui y existe est apporté par les hommes, qui sont tous marins ou pêcheurs, en sorte que la presqu'île n'est habitée le plus souvent que par des vieillards, des femmes et des enfants. Il n'y a dans le pays, ni plaines, ni montagnes, le sol est fortement ondulé.

Quant aux bois, il n'en est nullement question car il ne pousse pas un seul arbre en cette contrée : les plantes vivaces les plus élevées sont quelques rares ajoncs, aussi les habitants se chauffent-ils dans les étables et font-ils cuire leurs aliments avec du goémon, lavé à l'eau douce puis séché à l'air, les plus riches font venir du bois du continent.

La nourriture habituelle de la masse des habitants est de la bouillie.

Il y a un petit marais situé derrière le village de Portivy.

Les côtes sont divisées en deux : la petite et la grande côte. La petite côte qui donne sur la baie de Quiberon est d'un abord facile et sûr ; elle offre deux bons petits ports dans lesquels les navires sont en sûreté, même par les plus gros tems : ce sont le port d'Orange (ou de St-Pierre) et le Port-Haliguen, ce dernier est le plus grand et le meilleur, on doit prochainement y établir un phare.

La baie de Quiberon est assez profonde pour recevoir les vaisseaux de haut-bord et assez bonne pour que les grands navires n'y aient rien à craindre du mauvais temps. De ce côté, la côte est escarpée et fort élevée, mais la plage située au dessous d'elle est de sable.

La grande côte, qui donne sur la baie d'Etel, est exposée au vent d'Ouest, elle est escarpée et entièrement entourée de rochers qui s'étendent au loin dans la mer qui est toujours furieuse de ce côté, ce qui lui a fait donner le nom de mer sauvage. Il y a pourtant sur cette côte deux petits ports : les ports Maria et Portivi, mais on ne peut y entrer que par de très beaux temps, et dès que l'orage se fait pressentir, le mieux est de les abandonner. Du reste, pour mouiller dans l'un ou l'autre de ces ports, on est obligé de passer à travers les rochers.

Pour peindre cette côte, il suffit de dire qu'une seule batterie de la grande côte a été conservée, celle du Port-Maria ou batterie de Beg-el-Lan. On a bien fait, car tous les caboteurs qui voulurent se réfugier sous les autres batteries de cette côte (durant les dernières guerres) se brisèrent à l'échouage.

Objet particulier.

Les places de guerre les plus voisines du Fort sont : Port-Louis, qui n'est est qu'à 26 kilom. 30 et Lorient à 28 km. Ces deux places peuvent secourir le Fort par terre et par mer : par terre, en envoyant des renforts et des munitions de toute espèce, et par mer, non seulement en envoyant des secours, mais encore en faisant une diversion sur les derrières de l'ennemi qui tenterait de débarquer.

le Fort pourrait encore recevoir des secours d'Auray et de Vannes, tant par terre que par mer.

La presqu'île peut servir de dépôt et de passage pour ravitailler, secourir et reprendre les îles de Houat, d'Hoedic et de Belle-île ; qui sont à 0,890 km, 1,340 km et à 15 km de la pointe extrême de Quiberon.

Étendue et classement.

La défense fixe de la presqu'île se compose des batteries disséminées sur la côte, et du Fort Penthièvre.

Les batteries sont :

La batterie de Beg-Quilvi, de 3ème classe, armée de 2 canons de 30 et 2 obusiers de 22 cent. avec corps-de-garde défensif n° 3.

La batterie de Beg-Rohu, de 3e classe, armée de 2 canons de 30 et 2 obusier de 22 cm avec corps-de-garde n° 3.

La batterie du Fort-Neuf, 2e classe, armée de 2 canons de 30 et 2 obusiers de 22 cm avec corps-de-garde n° 2.

La batterie de Beg-el-Lan, 3e classe, armée de 2 canons de 30 et 2 obusiers de 22 cm avec corps-de-garde n° 3.

La première batterie sert à éloigner les navires qui viendraient pour insulter le Fort, et protège le port d'Orange ou St-Pierre, en croisant ses feux avec la batterie de Beg-Rohu.

La batterie de Beg-Rohu, en croisant ses feux avec ceux de la batterie du Fort-Neuf, défend l'entrée du Port Haliguen.

Quant à la batterie de Beg-el-Lan, elle défend le Port-Maria, qui est le seul bon refuge du côté de la mer sauvage, et qui est en même temps le port le plus rapproché et le mieux placé pour communiquer avec Belle-Île, par le beau-tems ; lorsque le tems est à l'orage, on n'aborde pas dans ce port, la passe en étant très difficile.

Du reste, toutes ces batteries ne sont encore qu'à l'état de projet.

Le reste des fortifications consiste dans le Fort Penthievre.

Ce Fort se compose des ouvrages suivans :

Une caserne défensive crénelée, avec fossés taillés dans le roc vif (elle sert de réduit de sûreté en même tems que de logement aux troupes) ; une enceinte bastionnée affectant la forme d'une tête de pont irrégulièrement tracée et fermée à sa gorge par un mur crénelé ; un vieux camp retranché formé par des chemins couverts relie le fort à une lunette avancée (n° 14).

Du reste, en consultant le plan ci-joint, il sera beaucoup facile de se faire une idée juste de cette fortification, qu'en lisant la description la mieux faite et la plus minutieuse, description qui demanderait beaucoup plus de tems pour être lue, qu'il en faut pour avoir une idée précise et complète à l'inspection d'un dessin coté. Les teintes conventionnelles indiquent les parties achevées et celles en projet, les parties en déblais et celles en remblais.

L'escarpe du Fort est presque terminée, la contrescarpe est à peine commencée, les terrassements sont en commencement ; quant aux chemins couverts et à la lunette n° 14, il n'y a encore aucun projet pour leurs modifications et réparations.

la lunette a l'inconvénient de ne pas voir le terrain situé en dessous d'elle, ce qui permet de passer (à marée basse) à son pied, sans craindre ses feux ni ceux du Fort.

Les fossés du Fort et de la caserne sont taillés dans le roc vif ; les maçonneries sont en granit ; les terrassements sont en sable revêtu de gazons ; les communications intérieures du fort sont faciles et bien conçues. Il y a deux barrières pour le camp retranché ; une porte avec pont-levis pour entrer dans l'enceinte bastionnée et une autre porte pour entrer dans le réduit de sûreté ; quatre souterrains, deux casemates, l'une de 27,50 m de long sur une largeur moyenne de 2,50 m, l'autre, de 39 m de long en trois galeries parallèles qui ont une largeur moyenne de 3 m.

La hauteur des genouillères est de 1,40 m, il n'y a pas d'embrasures tracées.

L'inclinaison du sol de côté de la presqu'île est de 1/4, du côté de la falaise, de 1/3 moyennement.

Les fossés sont secs. Il n'y a ni inondations, ni manœuvres d'eau.

Terrain environnant.

Le terrain environnant est formé par la grande et la petite falaise ; il offre à l'attaque l'avantage d'être très meuble et l'inconvénient d'être très incliné et difficile à maintenir.

Pour empêcher l'investissement, la première chose à faire est de s'opposer autant que possible au débarquement, la seconde, de conserver autant que faire se pourra les villages de Kerhorstein et de Portivi ; puisque l'ouverture de la tranchée doit se faire entre Kerhorstein et la mer sauvage.

Les bastions 11, 10, 5, 4, 3, 8, 7, peuvent être considérés comme inaccessibles.

Les bastions 5, 3, 4, 8, ne sont pas disposés pour recevoir de l'artillerie.

Discussion des points d'attaque.

L'attaque devra nécessairement se diriger sur le front composé des bastion 6 et 7 : tous les autres côtés ne présentant pas un développement de terrain suffisant pour asseoir les travaux de l'attaque.

Autrefois, on avait supposé que de l'île de Teviec on pouvait bombarder le Fort ; c'est une erreur grave, cette île étant distante du fort de 1975 m, portée à laquelle on peut envoyer une bombe ; mais sans aucune certitude dans le tir ; en sorte que le projectile destiné à tomber dans le fort pourrait tout aussi bien arriver au milieu des assiégeants. D'ailleurs, cette île qui n'est autre chose qu'un rocher, sur lequel il croît un peu de fourrage, ne possède aucune source d'eau douce et n'est pas facilement abordable, même par les beaux temps ; ainsi les troupes qui y seraient établies pour bombarder le fort courraient grand risque de mourir de faim et de soif, mais n'auraient aucune chance de faire le moindre mal aux défenseurs de la presqu'île. On dit cependant que les Anglais y établirent une batterie.

Composition de l'armement.

Armement de sûreté. Canons : 2 de 24, 1 de 12. Obusiers : 2 de 22 cm en bronze, 2 de 22 cm en fonte ; plus pour le camp retranché et la lunette, 4 canons de 8, 1 obusier de 22 cm en fonte.

Armement de défense. Canons : 2 de 24, 1 de 12, 3 de 8, 2 obusiers de 22 cm en bronze ; mortiers : 2 de 32 cm, 10 de 27 cm, 5 de 15 cm, 6 canons de 30 puis 7 obusiers de 22 cm en fonte ; plus pour le camp retranché, 1 canon de 8, 2 obusiers de 12 cm et 1 obusier de 22 cm en fonte.

Branches d'ouvrage ricochables.

Il n'y a qu'une branche ricochable, qui est la branche gauche du bastion 6.

Nombre de traverses, parados, barbettes, etc.

Les traverses nécessaires font partie de la fortification permanente et sont indiquées sur le plan, quant aux parados, il n'y en a pas et il n'en est nul besoin.

Il faut 15 barbettes, 13 plateformes pour affûts de siège et de campagne, plus 12 pour mortiers ; 400 gabions paraissent suffisants.

Travaux pour faciliter les communications au dedans et au dehors.

Les communications seront parfaitement établies au dedans quand l'exécution des travaux sera terminée. Pour les communications au dehors, il est à désirer que la route royale soit achevée.

Développement (en mètres) :

- des crêtes intérieures de l'enceinte, des fronts d'attaque : 106,75 m
- idem, des dehors compris dans l'attaque ou ayant des vues sur elle : 228 m
- idem, des chemins couverts : 117,50 m

Garnison présumée nécessaire à la défense :

- État-major : néant
- Infanterie : 888 hommes
- Cavalerie : néant
- Artillerie : 152 hommes dont 13 ouvriers en bois, fer et armurier
- Génie : 50 hommes

Durée présumée du siège.

L'ennemi s'établira probablement en arrière de Kerhorstein et jusqu'à Portivi qui est traversé par un ruisseau d'eau douce considérable.

Le quartier général sera établi à Portivi, les postes avancés à Kerhorstein.

1ère nuit. On tracera la première parallèle en avant de Kerhorstein et à 1200 mètres du Fort ; elle occupera en cet endroit toute la largeur de la presqu'île ; appuyant ainsi ses deux extrémités à la mer, elle ne courra aucun risque d'être tournée, et dispensera de retrancher le camp des assiégeants.

2e nuit. On commencera les boyaux de communication au nombre de 3 ; se dirigeant, l'un sur la redoute (14), l'autre sur le saillant du bastion (6) et enfin le dernier sur le flanc gauche du bastion (7).

3e nuit. Achèvement des boyaux de communication entre la 1ère et la 2ème parallèle, et amorce de la 2e parallèle.

4e nuit. Achèvement de la 2e parallèle.

5e-6e nuits. Construction des boyaux de communication entre la 2e parallèle et les demi-places d'armes qui seront placées sur chaque cheminement. Construction de deux contre-batteries situées l'une vers l'extrémité droite de la 2e parallèle et armée de 4 bouches à feu destinées à contre-battre les trois pièces de la redoute (14), l'autre placée vers l'extrémité gauche de la 2e parallèle, armée de 9 bouches à feu destinées à contre-battre la face droite du bastion (6) armée de 7 bouches à feu (1 canon de 24, de de 30, 4 obusiers dits de 80), la face gauche du bastion (7) armée de 3 bouches à feu (1 obusier de 22 cm, 1 canon de 30 et 1 obusier dit de 80), et prendre d'enfilade la face droite de ce même bastion, armée de 1 canon de 16. La crête de cette dernière batterie sera brisée.

7e nuit. Construction des demi-places d'armes.

8e-9e nuits. Construction des boyaux de communication entre les demi-places d'armes et la 3e parallèle, établissement d'une batterie dans la demi-place d'arme de gauche, destinée à ricocher la face gauche du bastion (6) et à contre-battre la face droite de ce même bastion, ainsi que la face gauche du bastion (7) dont elle prendra la face droite d'enfilade ; elle sera armée des bouches à feu retirées de la contre-batterie de gauche, placée en avant de la 2e parallèle, auxquelles on adjoindra 1 mortier de 27 cm et 1 obusier de 22 cm ce qui portera le nombre des bouches à feu à 11.

La crête de la batterie sera brisée.

On pourrait supposer d'abord que la 1ère contre-batterie de gauche eut pu remplir le même objet ; mais il n'en est pas ainsi, car pour ricocher la face gauche du bastion 6, il eût fallu, à cette distance, porter la batterie dans la mer, ce qui force à avancer, ne pouvant se porter vers la gauche.

10e et 11e nuits. Construction de la 3e parallèle, qui, débouchant en arrière de la gorge de la redoute (14), la force à tomber, la 1ère contre-batterie ayant éteint ses feux ; par suite, prise du camp retranché.

12e et 13e nuits. Établissement d'une batterie de 6 mortiers à la droite de la 3e parallèle, et destinée à inquiéter, écraser la caserne et à rendre le terre-plein du fort inhabitable ; ces mortiers auront d'autant plus d'effet, que les terre-pleins du Fort sont très rétrécis ; puis il pourront aussi diriger des bombes sur le magasin à poudre.

14e et 15e nuits. Sape double et établissement du cavalier de tranchée.

16e et 17e nuits. Couronnement des chemins couverts.

18e et 19e nuits. Établissement de la batterie de brèche (armée de 4 pièces) pour battre la face gauche du bastion (6), à 20 mètres du saillant. Construction d'une contre-batterie pour éteindre les feux de la face droite du bastion (12).

20e jour. Ouverture des feux de la batterie de brèche.

21e jour. La brèche sera probablement praticable.

La durée du siège, depuis l'ouverture de la tranchée jusqu'à la fin de la brèche, est ainsi évaluée à 21 jours : mais comme il reste à pratiquer deux descentes de fossés dans le roc vif, il en résulte que se la garnison est suffisamment pourvue de vivres et de munitions, la reddition de la place est presque indéfiniment ajournée par ces difficultés, si l'officier commandant en chef a les qualités requises pour s'acquitter convenablement d'une semblable mission.

Le Fort Penthievre n'a jamais soutenu de siège, jusqu'à présent, il fut toujours enlevé de vive force.

Les renseignements que l'on a été à même de se procurer sur la presqu'île de Quiberon, font connaître, qu'avant 1745, il n'y avait point de batterie sur ses côtes, et que huit y furent projetées pendant cette dernière année. Cette présomption est déduite : 1°, d'un plan de la presqu'île, non signé, mais sur lequel est écrit de la main de Mr Frézier, Directeur général des Fortifications de la Bretagne : Quiberon réduit sur le Neptune français, pour indiquer les batteries à faire en 1745. 2°, d'un autre plan, non signé, mais sur lequel il est écrit de la même main : Plan de la presqu'île de Quiberon, pour montrer la position des fortifications qu'on y juge nécessaire contre les descentes et les établissements des ennemis. C'est donc à l'époque de 1745 que nous porterons l'importance de cette presqu'île, relativement aux événements militaires dans lesquels elle a joué un rôle.

A la fin de septembre 1746, les Anglais parurent en grand nombre à l'embouchure de la rivière de Quimperlé ; ils y firent une descente et, de là, se portèrent sur Lorient ; ce qui fut sans effet, puisque le 6 octobre suivant, ils furent obligés de se rembarquer. A la même époque, ils s'emparèrent de la presqu'île de Quiberon, probablement comme point de dépôt sur le continent et comme point d'appui de la baie de Quiberon, qui offrait un mouillage sûr dans la mauvaise saison.

Les archives de la Direction du Génie possèdent un plan, non signé, sur lequel sont indiqués les retranchements que les Anglais y firent en 1746, qui consistent : 1°, en une ligne pour tirailleurs, dirigée sur la baie de Quiberon. 2°, en une double ligne en rampe destinée à fermer la partie sablonneuse de la gorge de la presqu'île en s'appuyant au mamelon granitique de la hauteur de la Palisse.

Une lettre du 21 décembre 1746, signée M. de Bourbon, parle d'un projet que Mr de Marolles doit avoir déposé pour la pointe de la Palisse.

En 1747, on prépara un projet tendant à occuper la hauteur précitée de la Palisse ; Mr de Marolles fut chargé de ce travail, sous les auspices de Monseigneur le Duc de Penthievre, qui, sans égard aux représentations de Monsieur Frézier, directeur général des fortifications de la Bretagne, donna non seulement l'ordre d'entreprendre de suite l'ouvrage alors appelé redoute de Quiberon, mais encore fit des avances de fonds pour en faciliter l'exécution.

D'après la note ci-dessous [...] on voit que les travaux du Fort Penthievre, commencés en 1747, furent suspendus au milieu de l'exercice 1748. A diverses époques subséquentes, des modifications et de nouveaux projets furent adressés, pour occuper convenablement la hauteur de la Palisse, mais ils ne furent point exécutés.

En 1761, les Anglais, par leurs opérations depuis le 7 avril jusqu'au 9 mai suivant, s'étant rendus maîtres de Belle-Île, et occupant en force la baie de Quiberon, on porta une nouvelle attention aux moyens de défense de la presqu'île, et Mr de Fourcroy, qui y fut envoyé par Mr le Duc d'Aiguillon, jugea que sa défense exigeait 1500 hommes, qui, à l'apparence d'un débarquement, devraient se retirer à la hauteur de la Palisse, où, sous la protection du Fort Penthievre (redoute de Quiberon), ils tiendraient ferme jusqu'à l'arrivée du secours qui serait envoyé du continent.

Monsieur de Fourcroy, après s'être assuré des défauts du tracé, des angles morts, du peu de relief, de la mauvaise qualité du revêtement d'escarpe sans fossés, ni chemins couverts en avant, et enfin du peu de défense dont il était susceptible, observa en outre que ledit Fort, qui, par sa position, découvre au loin, ne voit pas sur sa droite le pied de l'escarpement à 40 mètres de distance, et qu'à la faveur d'une falaise qui borde l'Est et le Nord-Est, on pourrait arriver à couvert après s'être formé derrière le village de Kerhorstein, qui en est distant de 800 mètres [...].

Depuis lors, jusqu'au commencement de la révolution, la presqu'île et le Fort de Penthievre n'offrent rien d'intéressant, de sorte qu'au commencement de l'an II, la défense de la gorge de la presqu'île consistait dans le Fort Penthievre, qui n'occupait que le mamelon de la Palisse, et dans trois redoutes construites en 1761 et presque entièrement effacées.

La défense de la presqu'île de Quiberon ne pouvant avoir lieu, à moins d'une garnison nombreuse, en s'opposant de vice force à un débarquement, on sentit l'importance d'un point d'appui, et en conséquence, on jugea convenable d'ajouter aux moyens de protection existant à la gorge de la presqu'île, en liant le Fort Penthievre à la première des trois redoutes précitées, par des lignes qui auraient l'avantage de fermer la partie sablonneuse de la presqu'île. Ce travail fut commencé l'année suivante [...].

L'ennemi ayant opéré, sous la protection de ses vaisseaux, dans le courant de messidor an III, un débarquement dans la presqu'île de Quiberon, et ce débarquement ayant de plus été effectué sur plusieurs points de la falaise et de la côte continentale jusqu'à la rive droite de la rivière de la Trinité, la garnison de Quiberon entièrement cernée, se replia sur le Fort Penthievre, où elle se rendit faute de vivres [...].

Ce Fort fut repris par les Français dans la nuit du 3 thermidor de la même année, d'où suivit l'affaire importante de Quiberon, à la suite de laquelle l'ennemi se rembarqua au Port Haliguen et tira à mitraille sur les émigrés qu'il eût dû protéger [...]. Lorsque les républicains enlevèrent le Fort aux émigrés et Anglais coalisés, ils le prirent de vive force, en l'attaquant simultanément de tous les côtés : c'était la nuit, la marée étant basse, ils passèrent sous la lunette (14) et, par suite, à l'abri de ses feux pour l'attaquer par devant, puis ils gravirent les rochers pour l'attaquer à sa gorge.

du reste, quelque fut le courage et la ténacité de ces vaillantes troupes, on est obligé de signaler ici un fait qui rendit leur tâche beaucoup plus facile (qu'elle ne sera lors de l'achèvement du projet actuel) : alors le Fort n'avait qu'un mauvais redan de 6 mètres d'escarpe et sans fossés, les rochers qui sont à la gorge n'avaient point été escarpés tels qu'ils le sont maintenant ; quant à la caserne défensive, il n'en était point question, puisqu'elle fut bâtie d'après un projet de 1822, qui fut lui-même modifié plusieurs fois depuis le commencement d'exécution de ce bâtiment.

Depuis l'époque de la reprise de Quiberon jusqu'à ce jour, cette presqu'île n'a point été à même de jour un rôle important, l'ennemi n'ayant pas jugé convenable de l'attaquer ; néanmoins, au commencement de l'an XI, époque du renouvellement de la guerre maritime, sa Majesté Impériale et Royale ordonna d'augmenter les moyens de défense à sa gorge.

En 1822, un projet fut fait pour modifier les fortifications et construire la caserne défensive. Le Général Haxo fit un second projet du Fort Penthievre. Enfin, dans ce moment, un nouveau projet est en cours d'exécution. C'est ce projet que représente le dessin ; cependant, quelques modifications seront apportées aux chemins couverts du Fort. Quant au camp et à la lunette (14), on ne s'en est pas encore occupé, bien qu'ils demandent certaines réparations et modifications.

Renseignements sur les établissements militaires.

Il n'y a de caserne que la caserne défensive, pas d'écuries ni d'hôpital ; il y a deux manutentions, une en bon état dans la caserne, une autre en ruine dans le camp. Il n'y a pas de magasins généraux.

Bâtiments et terrains à l'usage de l'Artillerie.

L'Artillerie possède en fait de bâtimens : un vieux hangar recouvert en chaume, qui est sur le point de crouler, un vieux magasin à poudre, puis un vieux magasin aux menus ustensiles renfermant le bureau du garde : ces trois bâtimens sont destinés à être démolis et remplacés par trois bâtimens neufs qui sont indiqués sur le plan.

A Quiberon, comme dans les lieux situés sur le bord de la mer, les poudres, artifices et armes portatives se détériorent promptement.

Le Garde d'Artillerie a un logement situé au dessus de la citerne de la caserne défensive. Il n'y a pas de logements pour les officiers d'Artillerie.

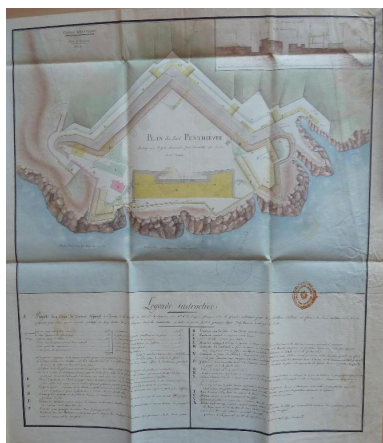
Fait à Quiberon le 25 mars 1847.

Le capitaine d'Artillerie adjoint

[signature illisible]

(Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives de l'Artillerie ; Sous-série 3 W, Opérations militaires : 3 W 58, Documents particuliers à la Direction de Brest. **Direction d'Artillerie de Nantes. Fort Penthievre. Presqu'île de Quiberon. Mémoire, 25 mars 1847)**

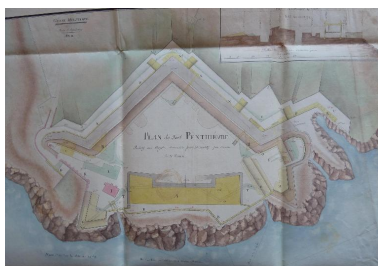
Illustrations



1 VH 1515. Poste de Quiberon, an 12 [1803-1804], plan du fort Penthievre relatif aux projets demandés par le Ministre par décision du 21 ventôse.

Phot. Patrick Jadé

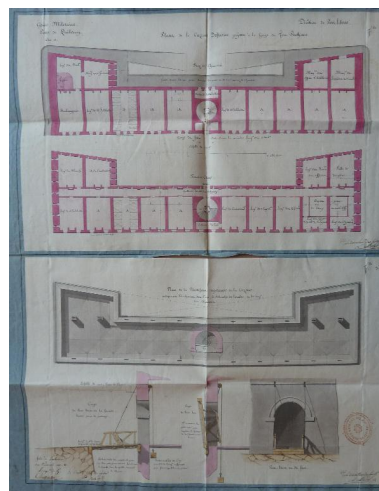
IVR53_20175607081NUCA



1 VH 1515. Poste de Quiberon, an 12 [1803-1804], plan du fort Penthievre relatif aux projets demandés par le Ministre par décision du 21 ventôse.

Phot. Patrick Jadé

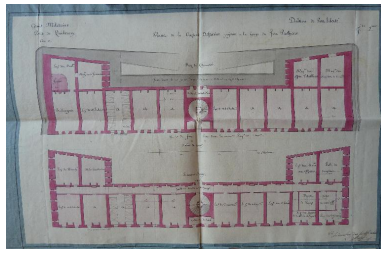
IVR53_20175607082NUCA



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthievre, prairial an 11 [mai-juin 1803].

Phot. Patrick Jadé

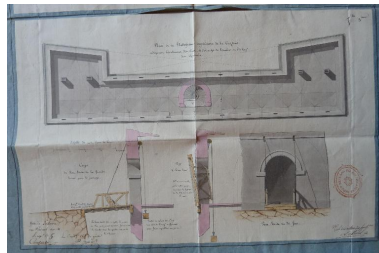
IVR53_20175607083NUCA



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthièvre, prairial an 11 [mai-juin 1803].

Phot. Patrick Jadé

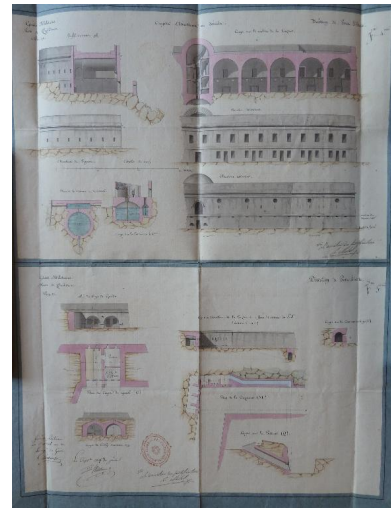
IVR53_20175607084NUCA



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthièvre, prairial an 11 [mai-juin 1803].

Phot. Patrick Jadé

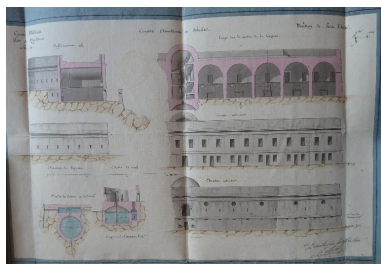
IVR53_20175607085NUCA



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], élévations, coupes et plans de la caserne, des casemates à feux de revers, du corps de garde à construire au fort Penthièvre d'après la décision du ministre du 21 ventôse an 11 [13 mars 1803].

Phot. Patrick Jadé

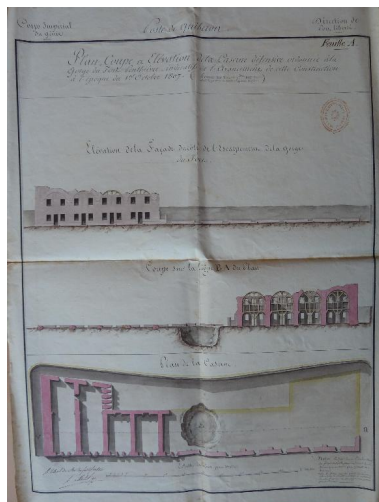
IVR53_20175607086NUCA



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], élévations, coupes et plans de la caserne, des casemates à feux de revers, du corps de garde à construire au fort Penthièvre d'après la décision du ministre du 21 ventôse an 11 [13 mars 1803].

Phot. Patrick Jadé

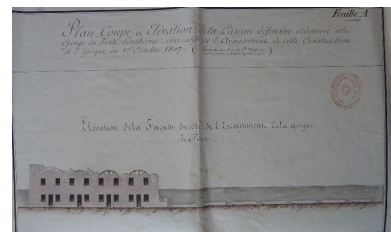
IVR53_20175607087NUCA



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthièvre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.

Phot. Patrick Jadé

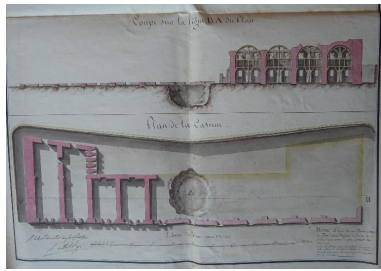
IVR53_20175607089NUCA



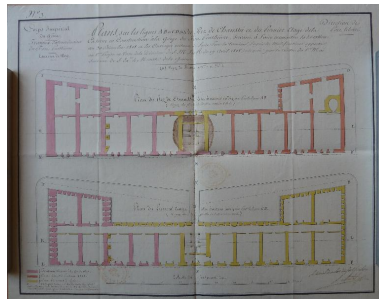
1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthièvre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.

Phot. Patrick Jadé

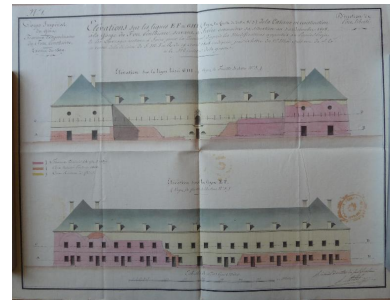
IVR53_20175607090NUCA



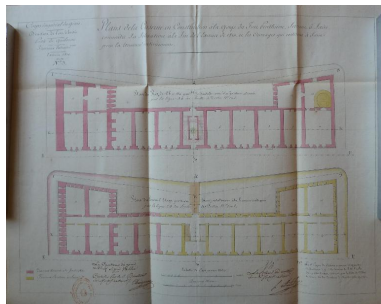
1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthievre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607091NUCA



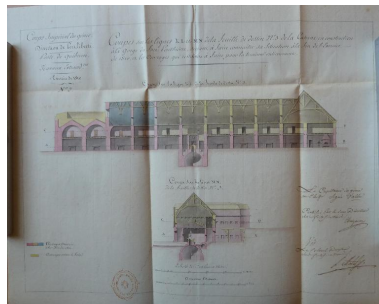
1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Travaux extraordinaires du fort Penthievre, plans du rez de chaussée et du premier étage de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation au 30 décembre 1808.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607092NUCA



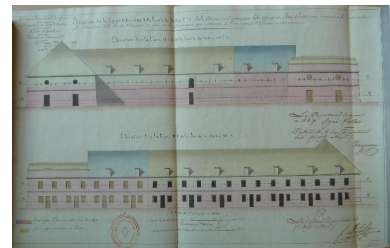
1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Travaux extraordinaires du fort Penthievre, élévations de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation au 30 décembre 1808.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607093NUCA



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plans de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607094NUCA



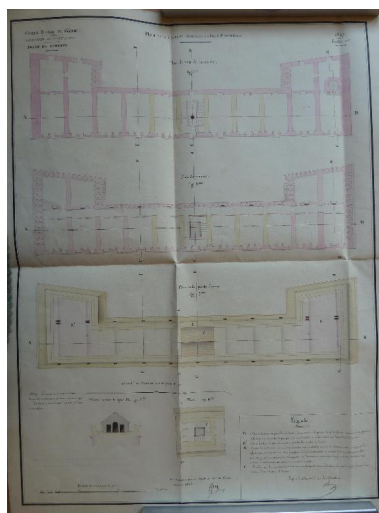
1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, coupes de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607095NUCA



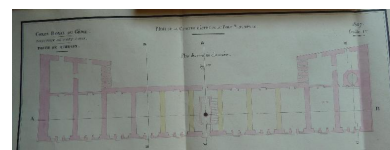
1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, élévations de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607096NUCA



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, 1820, plans et profils du pavillon de droite de la caserne défensive.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607097NUCA

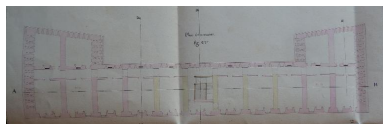


1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.

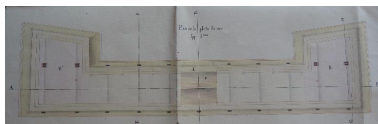


1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607100NUCA

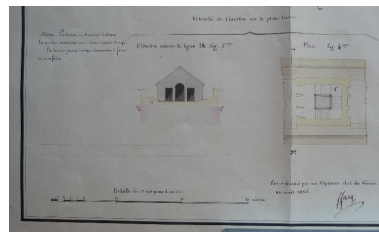
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607099NUCA



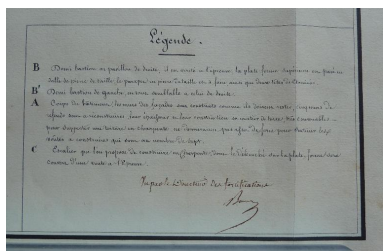
1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607101NUCA



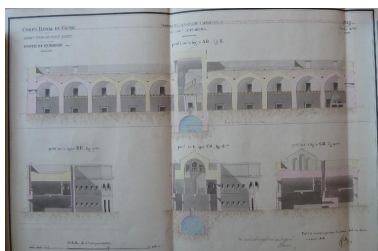
1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607102NUCA



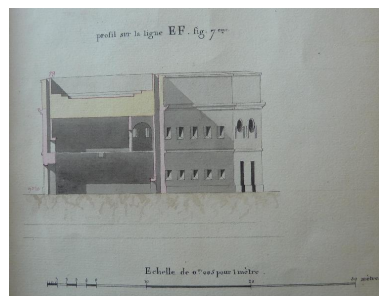
1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607103NUCA



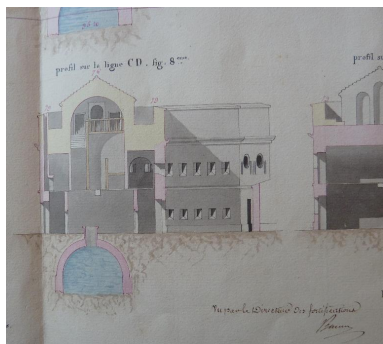
1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607104NUCA



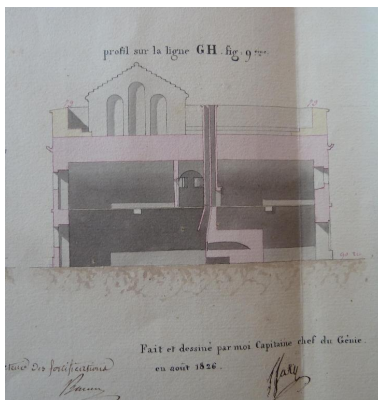
1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607105NUCA



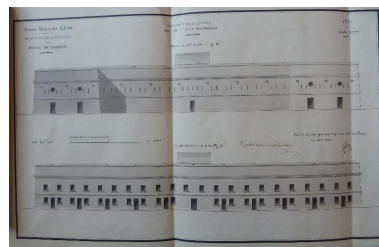
1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607106NUCA



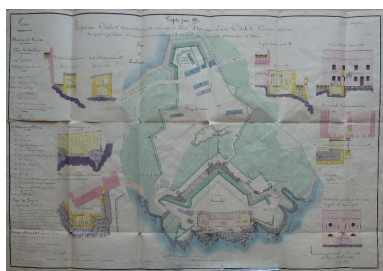
1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607107NUCA



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607108NUCA



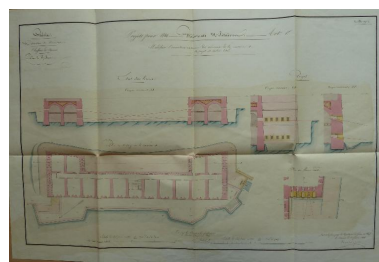
1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 3 des projets pour 1827, élévation de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175607098NUCA



1 VH 1516. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille des projets pour 1834, plan général du fort Penthievre et de son camp retranché, 25 mars 1834.
 Phot. Patrick Jadé
 IVR53_20175607121NUCA



1 VH 1516. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille des projets pour 1834, plan général du fort Penthievre et de son camp retranché, 25 mars 1834.
 Phot. Patrick Jadé
 IVR53_20175607140NUCA



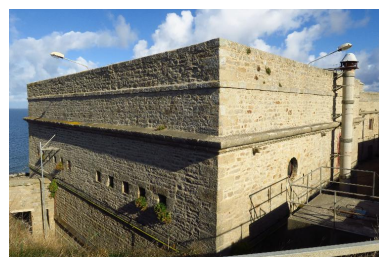
1 VH 1517. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1844, modifier l'ouverture extérieure des créneaux de la caserne A, 1er février 1844.
 Phot. Patrick Jadé
 IVR53_20175607109NUCA



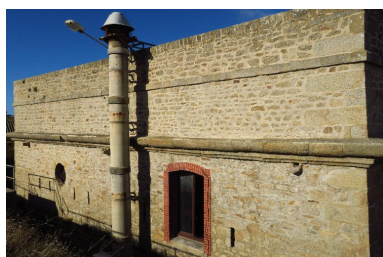
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, vue depuis le sud-ouest.
 Phot. Patrick Jadé
 IVR53_20175606616NUCA



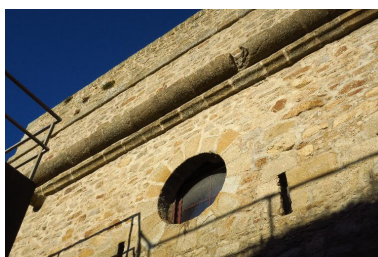
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, vue depuis le nord-est.
 Phot. Patrick Jadé
 IVR53_20175606628NUCA



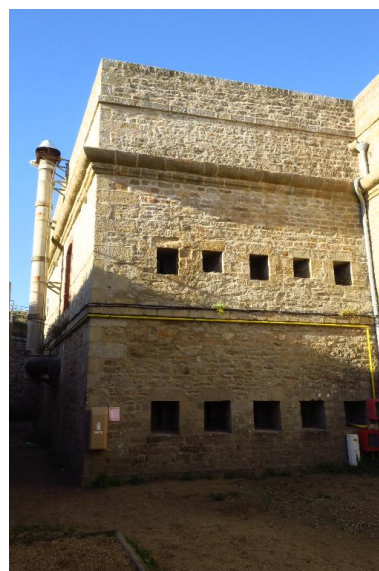
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade sud-ouest.
 Phot. Lionel Duigou
 IVR53_20175606629NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, face du demi-bastion sud-ouest.
 Phot. Lionel Duigou
 IVR53_20175606630NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, détail de la face du demi-bastion sud-ouest.
 Phot. Lionel Duigou
 IVR53_20175606631NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, flanc du demi-bastion sud-ouest.
 Phot. Lionel Duigou
 IVR53_20175606632NUCA



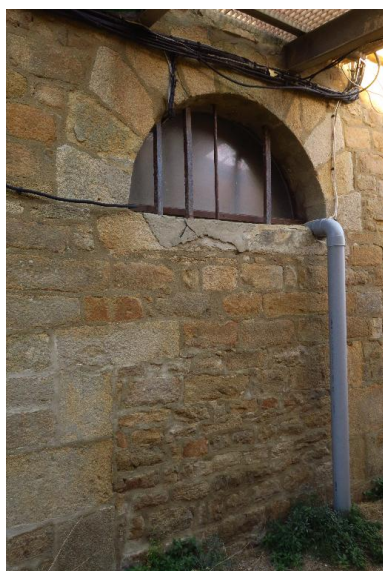
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade sud-est et fossé.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606633NUCA



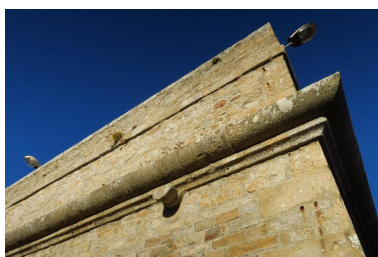
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade sud-est.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606634NUCA



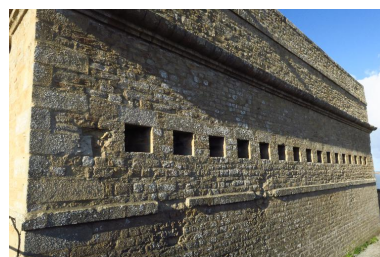
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, flanc du demi-bastion nord-est.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606635NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, baie et porte murée sur la face du demi-bastion nord-est.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606636NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, détail du parapet du demi-bastion nord-est.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606637NUCA



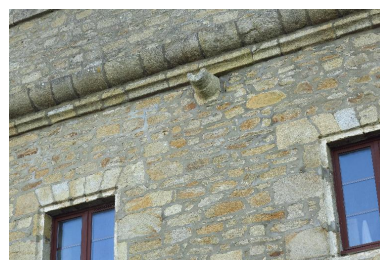
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade nord-est.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606638NUCA



Saint-Pierre-Quiberon,
fort de Penthievre, caserne
défensive, façade nord-ouest.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606639NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de
Penthievre, caserne défensive,
détail de la façade nord-ouest.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606640NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de
Penthievre, caserne défensive,
détail de la façade nord-ouest.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606641NUCA



Saint-Pierre-Quiberon,
fort de Penthievre, caserne
défensive, terrasse.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606642NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de
Penthievre, caserne défensive,
débouché de l'escalier sur la terrasse.
Phot. Philippe Ruelen
IVR53_20175606643NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de
Penthievre, caserne défensive,
cage d'escalier à pans de bois.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606644NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, cage d'escalier à pans de bois.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606645NUCA



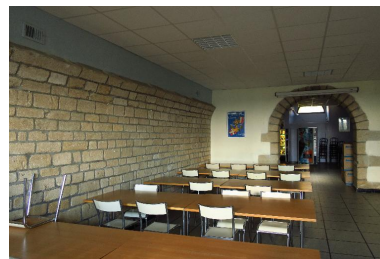
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, cage d'escalier à pans de bois.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606646NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, piédroit et départ de voûte d'une casemate du rez-de-chaussée.
Phot. Philippe Ruelen
IVR53_20175606648NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, four à pain.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606649NUCA



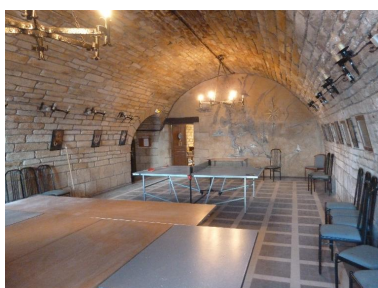
Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, casemate du rez-de-chaussée.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606647NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, coursive du première étage.
Phot. Philippe Ruelen
IVR53_20175606650NUCA



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, casemate du premier étage.
Phot. Lionel Duigou



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, casemate du premier étage.

IVR53_20175606651NUCA

Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606652NUCA

Dossiers liés

Est partie constituante de : Fort et camp retranché de Penthievre (Saint-Pierre-Quiberon) (IA56008534) Bretagne, Morbihan, Saint-Pierre-Quiberon, Penthievre

Dossiers de synthèse :

Les casernes à l'épreuve et casernes défensives, 1800-1870 (IA56132129)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Fort et camp retranché de Penthievre (Saint-Pierre-Quiberon) (IA56008534) Bretagne, Morbihan, Saint-Pierre-Quiberon, Penthievre

Réduit A, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132094) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Intra muros

Enceinte, fort de Penthievre (Saint-Pierre-Quiberon) (IA56132059) Bretagne, Morbihan, Saint-Pierre-Quiberon, Penthievre

Auteur(s) du dossier : Patrick Jadé, Lionel Duigou

Copyright(s) : (c) Région Bretagne ; (c) Association 1846



1 VH 1515. Poste de Quiberon, an 12 [1803-1804], plan du fort Penthièvre relatif aux projets demandés par le Ministre par décision du 21 ventôse.

Référence du document reproduit :

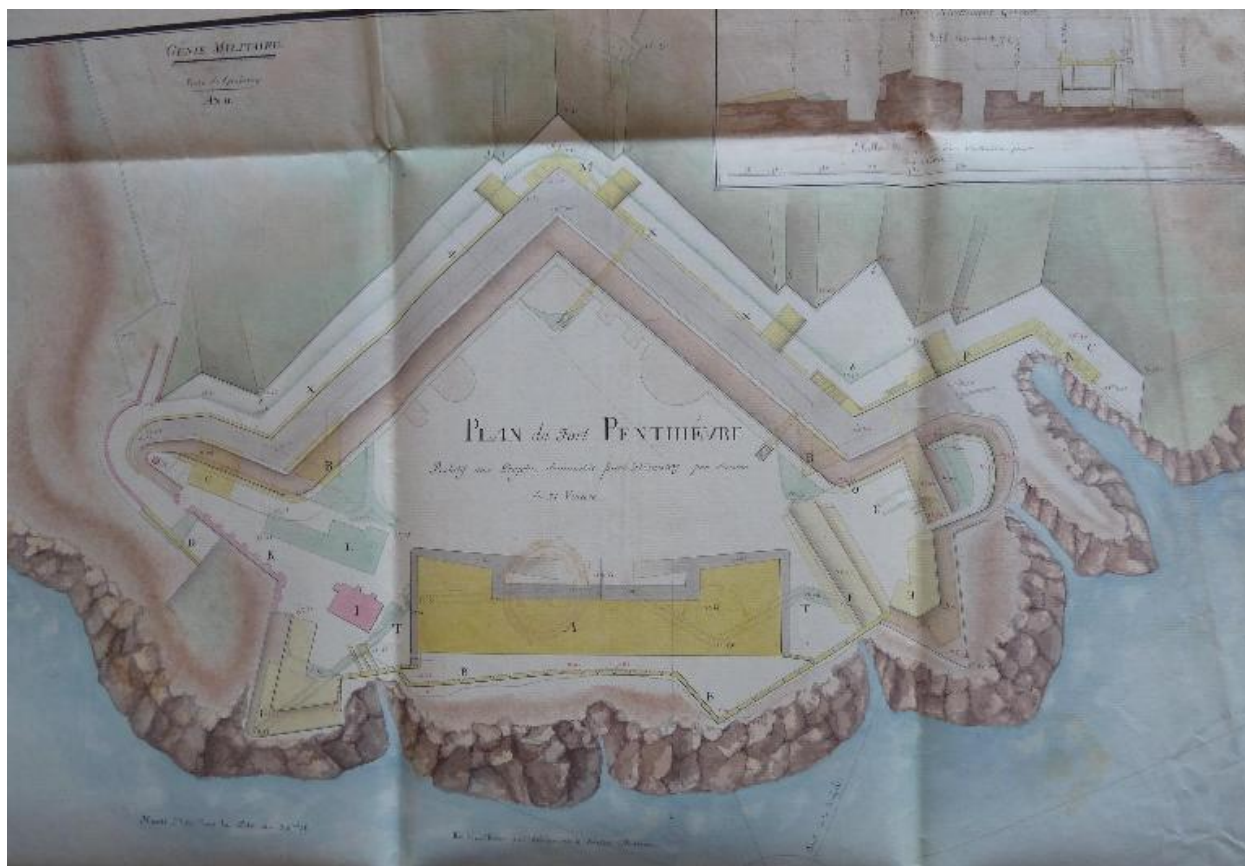
- **1 VH 1515. Poste de Quiberon, an 12 [1803-1804], plan du fort Penthièvre relatif aux projets demandés par le Ministre par décision du 21 ventôse.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822. **Poste de Quiberon, an 12 [1803-1804], plan du fort Penthièvre relatif aux projets demandés par le Ministre par décision du 21 ventôse.**
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607081NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Poste de Quiberon, an 12 [1803-1804], plan du fort Penthievre relatif aux projets demandés par le Ministre par décision du 21 ventôse.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1515. Poste de Quiberon, an 12 [1803-1804], plan du fort Penthievre relatif aux projets demandés par le Ministre par décision du 21 ventôse.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822. **Poste de Quiberon, an 12 [1803-1804], plan du fort Penthievre relatif aux projets demandés par le Ministre par décision du 21 ventôse.**

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607082NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthhièvre, prairial an 11 [mai-juin 1803].

Référence du document reproduit :

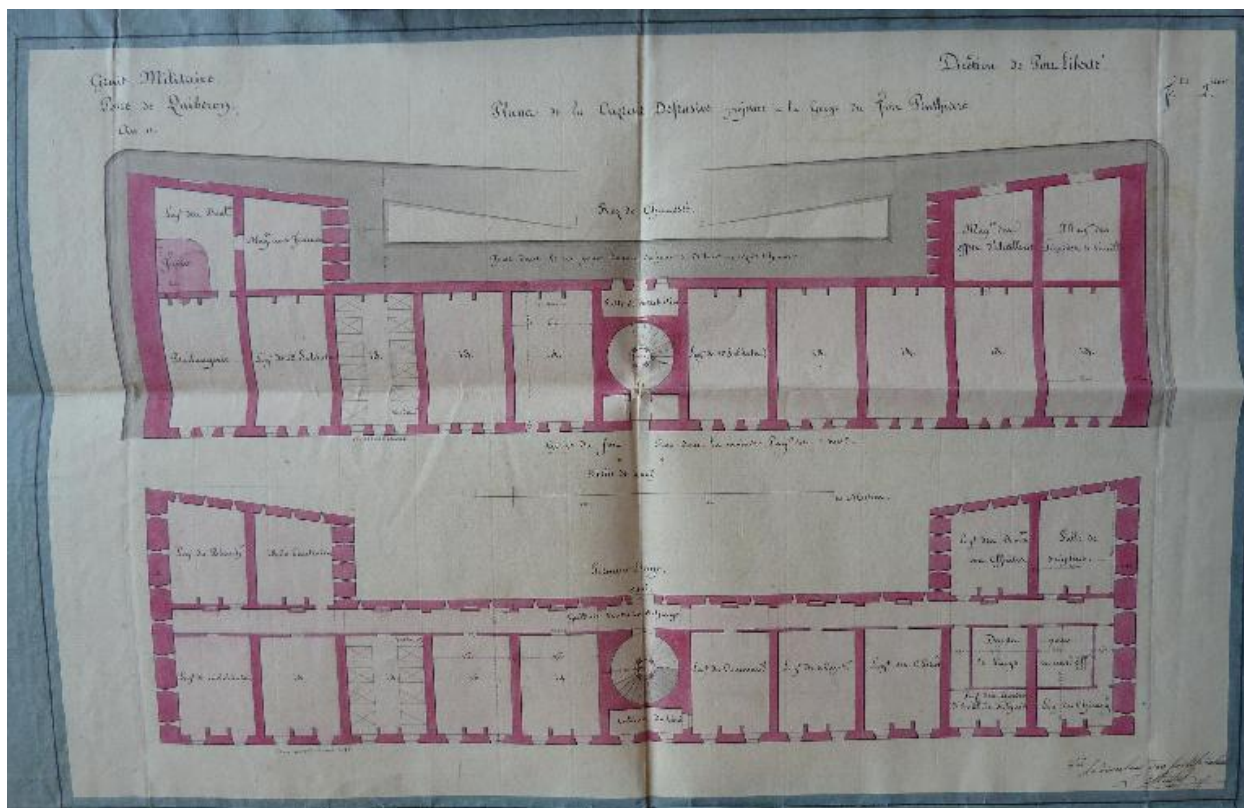
- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthhièvre, prairial an 11 [mai-juin 1803].**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.
Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthhièvre, prairial an 11 [mai-juin 1803].
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607083NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthievre, prairial an 11 [mai-juin 1803].

Référence du document reproduit :

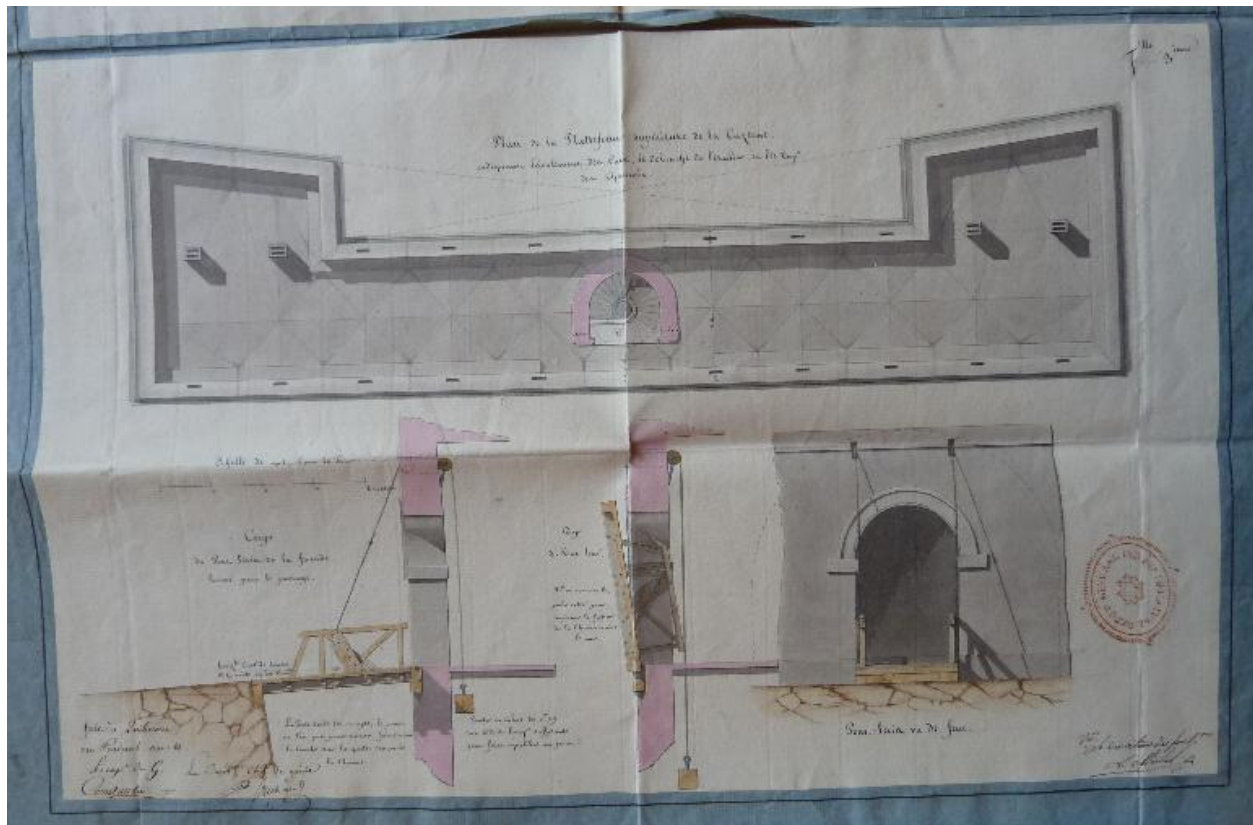
- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthievre, prairial an 11 [mai-juin 1803].**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.
Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthievre, prairial an 11 [mai-juin 1803].
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607084NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthievre, prairial an 11 [mai-juin 1803].

Référence du document reproduit :

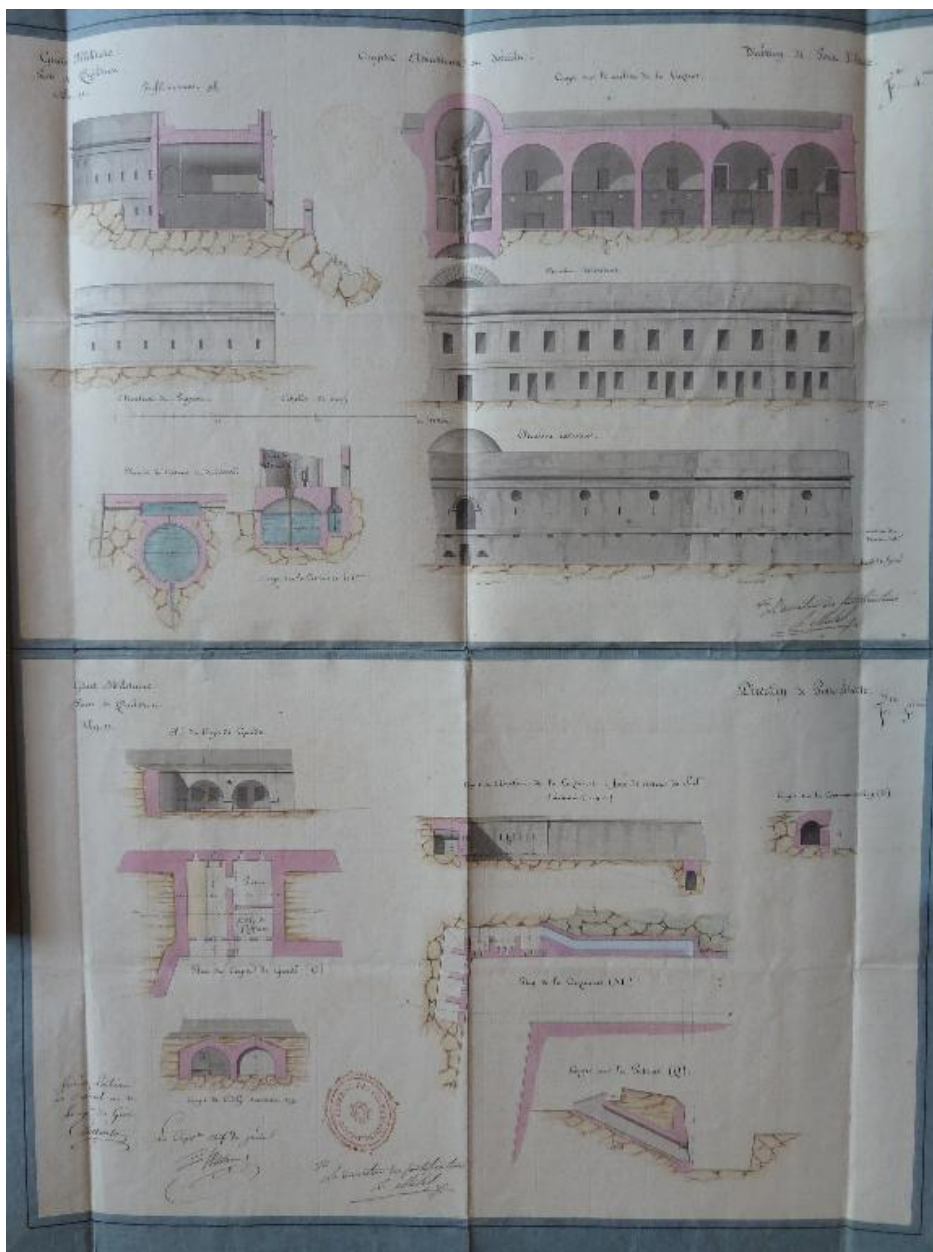
- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthievre, prairial an 11 [mai-juin 1803].**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.
Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], plans de la caserne défensive projetée à la gorge du fort Penthievre, prairial an 11 [mai-juin 1803].
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607085NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], élévations, coupes et plans de la caserne, des casemates à feux de revers, du corps de garde à construire au fort Penthièvre d'après la décision du ministre du 21 ventôse an 11 [13 mars 1803].

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], élévations, coupes et plans de la caserne, des casemates à feux de revers, du corps de garde à construire au fort Penthièvre d'après la décision du ministre du 21 ventôse an 11 [13 mars 1803].**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.

Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], élévations, coupes et plans de la caserne, des casemates à feux de revers, du corps de garde à construire au fort Penthièvre d'après la décision du ministre du 21 ventôse an 11 [13 mars 1803].

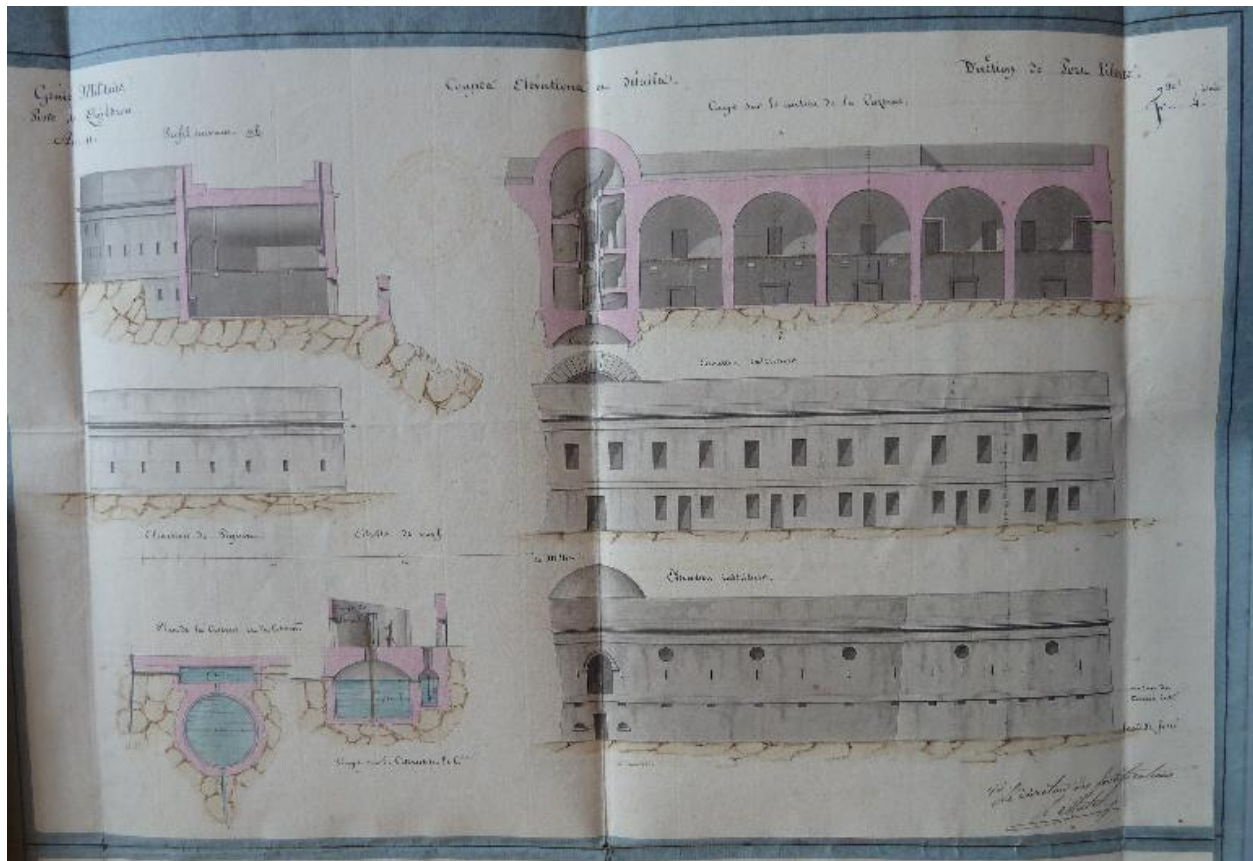
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607086NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], élévations, coupes et plans de la caserne, des casemates à feux de revers, du corps de garde à construire au fort Penthhièvre d'après la décision du ministre du 21 ventôse an 11 [13 mars 1803].

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], élévations, coupes et plans de la caserne, des casemates à feux de revers, du corps de garde à construire au fort Penthhièvre d'après la décision du ministre du 21 ventôse an 11 [13 mars 1803].**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.

Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, an 11 [1802-1803], élévations, coupes et plans de la caserne, des casemates à feux de revers, du corps de garde à construire au fort Penthhièvre d'après la décision du ministre du 21 ventôse an 11 [13 mars 1803].

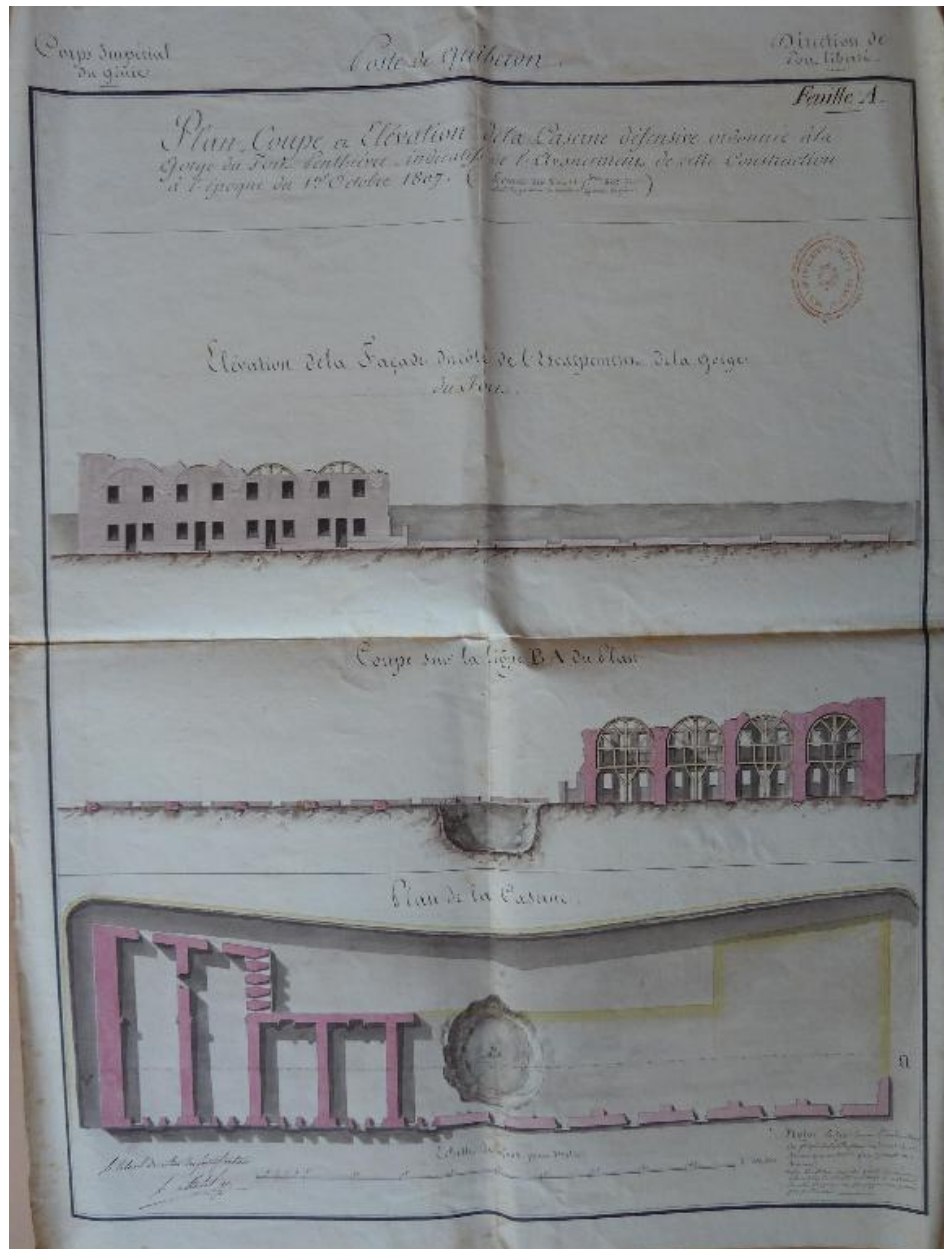
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607087NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthièvre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthièvre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.

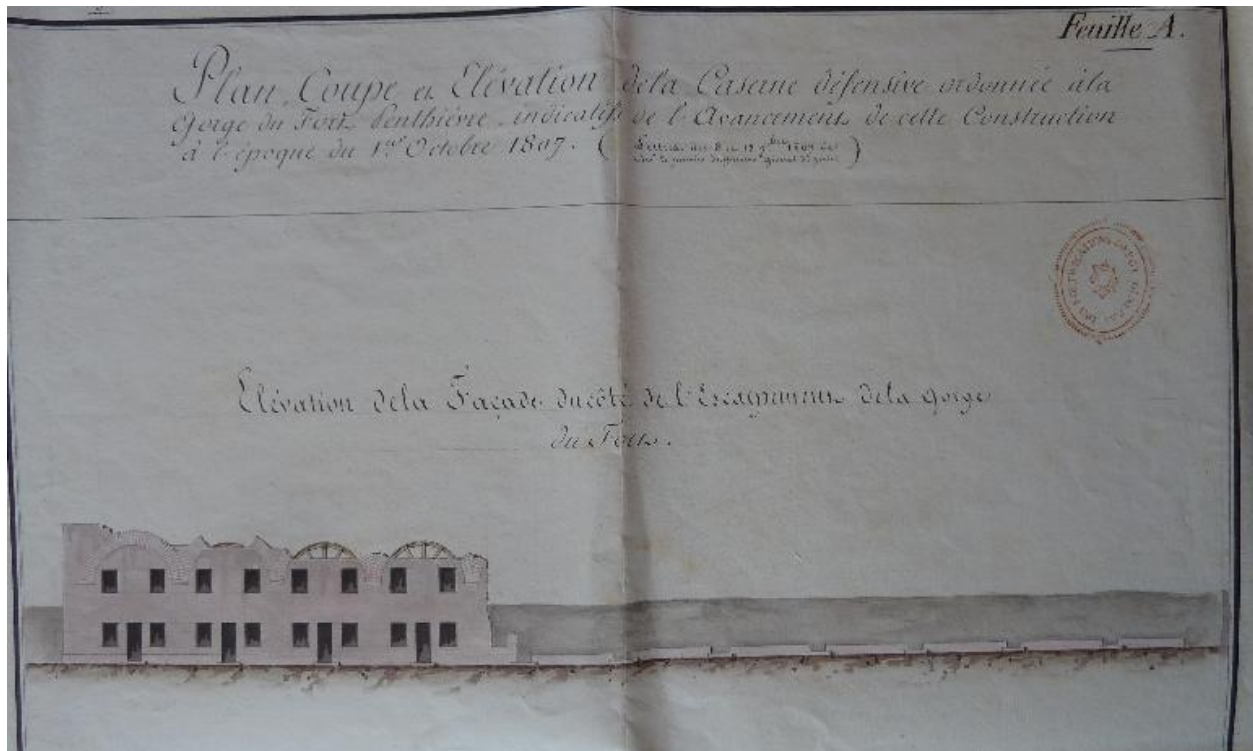
Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthièvre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607089NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthièvre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthièvre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.

Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthièvre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.

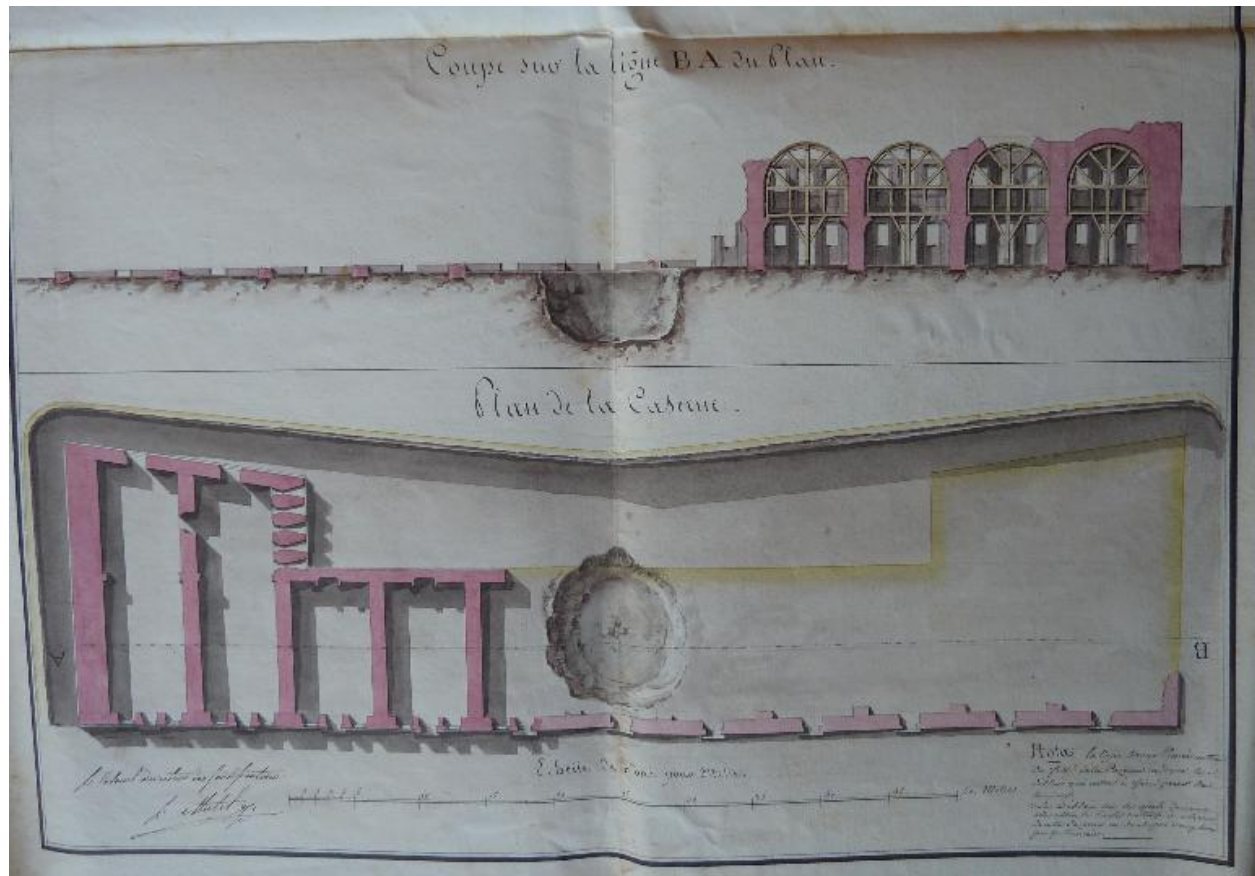
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607090NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthievre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthievre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.

Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plan, coupe et élévation de la caserne défensive ordonnée à la gorge du fort Penthievre, indicatifs de l'avancement de cette construction à l'époque du 1er octobre 1807.

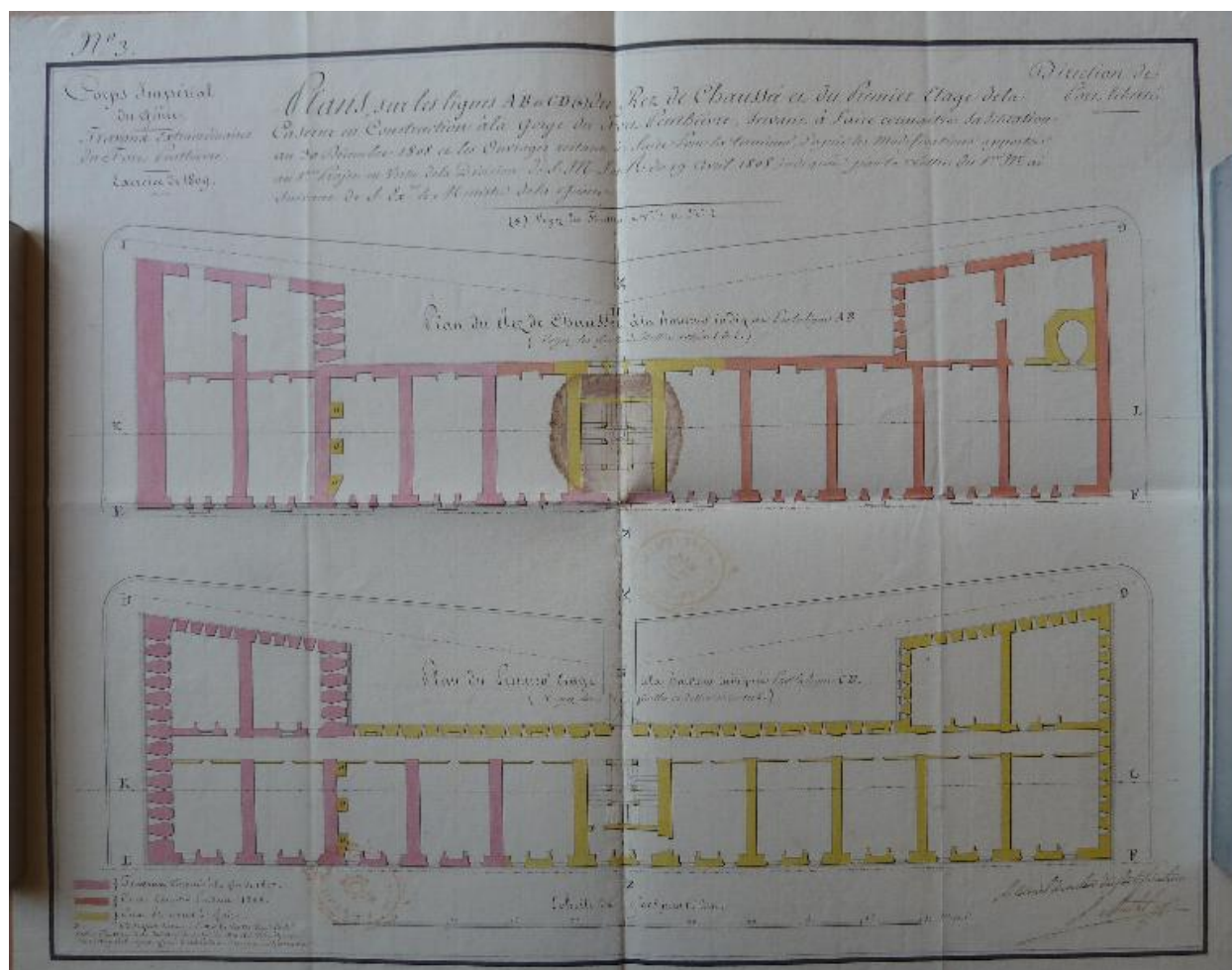
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607091NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Travaux extraordinaires du fort Penthièvre, plans du rez de chaussée et du premier étage de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation au 30 décembre 1808.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Travaux extraordinaires du fort Penthièvre, plans du rez de chaussée et du premier étage de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation au 30 décembre 1808.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.

Direction du Génie de Port-Liberté, Travaux extraordinaires du fort Penthièvre, plans du rez de chaussée et du premier étage de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation au 30 décembre 1808.

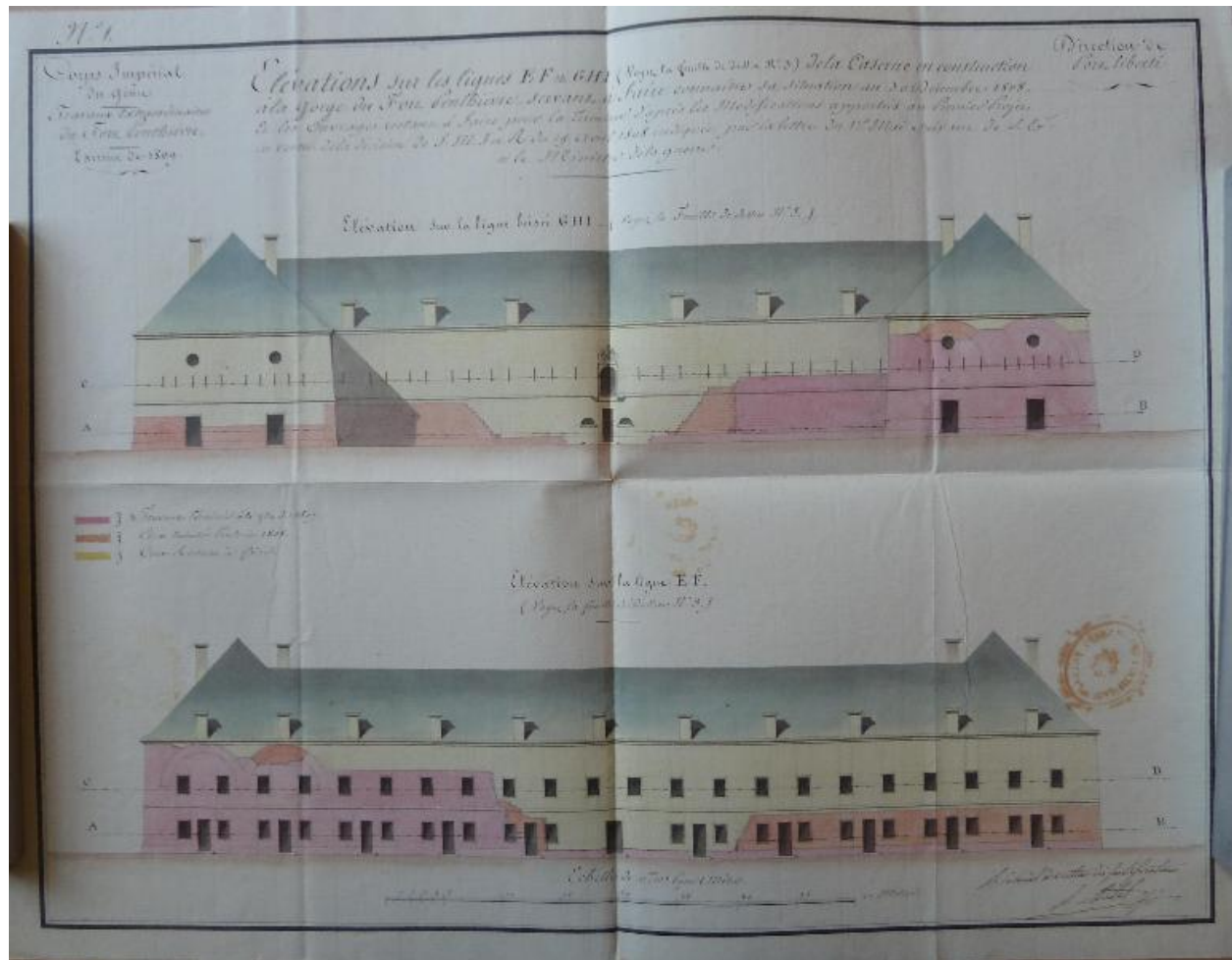
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607092NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Travaux extraordinaires du fort Penthièvre, élévations de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation au 30 décembre 1808.

Référence du document reproduit :

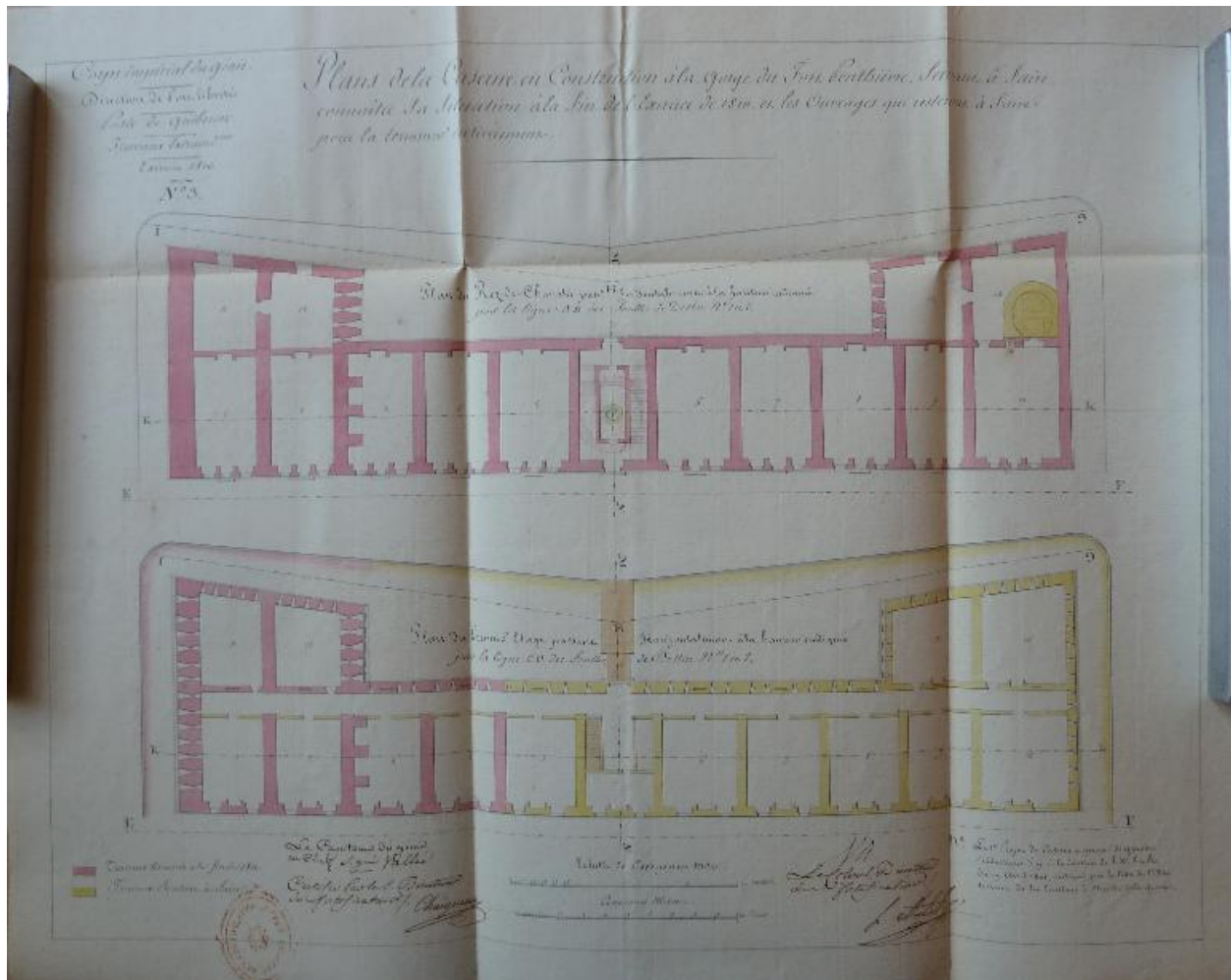
- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Travaux extraordinaires du fort Penthièvre, élévations de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation au 30 décembre 1808.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.
Direction du Génie de Port-Liberté, Travaux extraordinaires du fort Penthièvre, élévations de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation au 30 décembre 1808.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607093NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plans de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.

Référence du document reproduit :

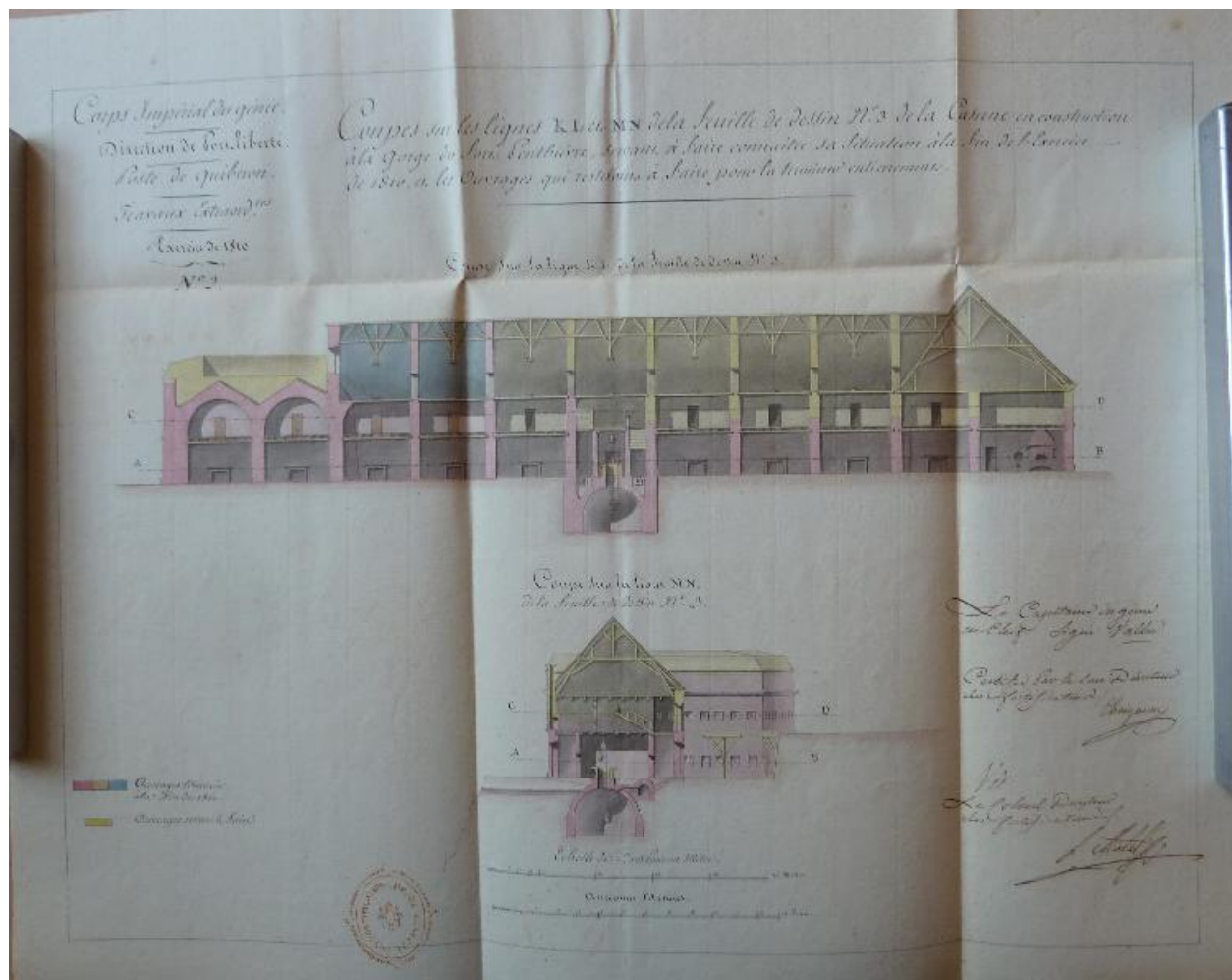
- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plans de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.
Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, plans de la caserne en construction à la gorge du fort Penthièvre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607094NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, coupes de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.

Référence du document reproduit :

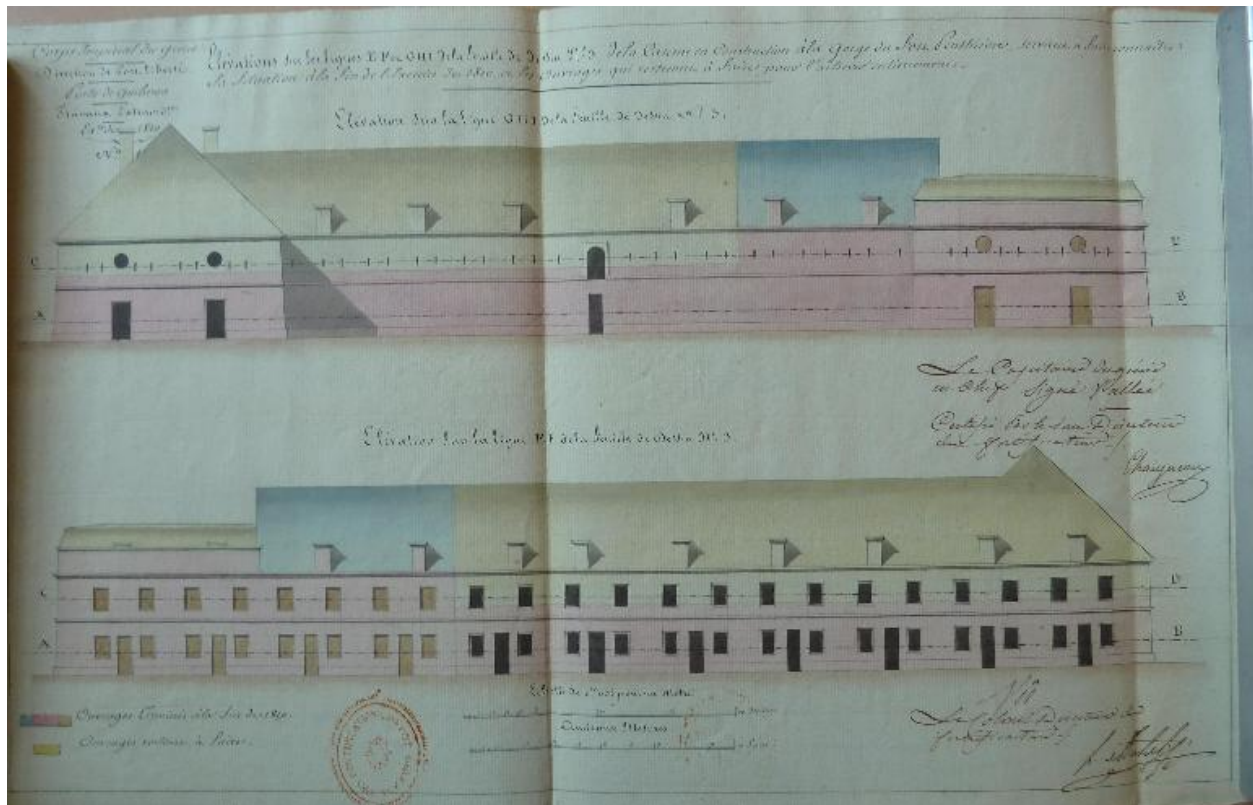
- 1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, coupes de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.**
 Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.
Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, coupes de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.
 Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607095NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, élévations de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1515. Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, élévations de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1515, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1747-1822.

Direction du Génie de Port-Liberté, Poste de Quiberon, élévations de la caserne en construction à la gorge du fort Penthievre, servant à faire connaître sa situation à la fin de l'année de 1810.

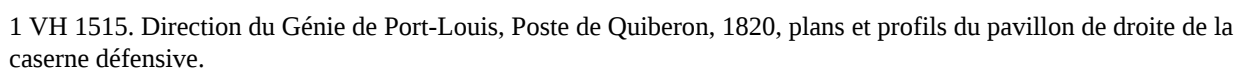
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

IVR53_20175607096NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

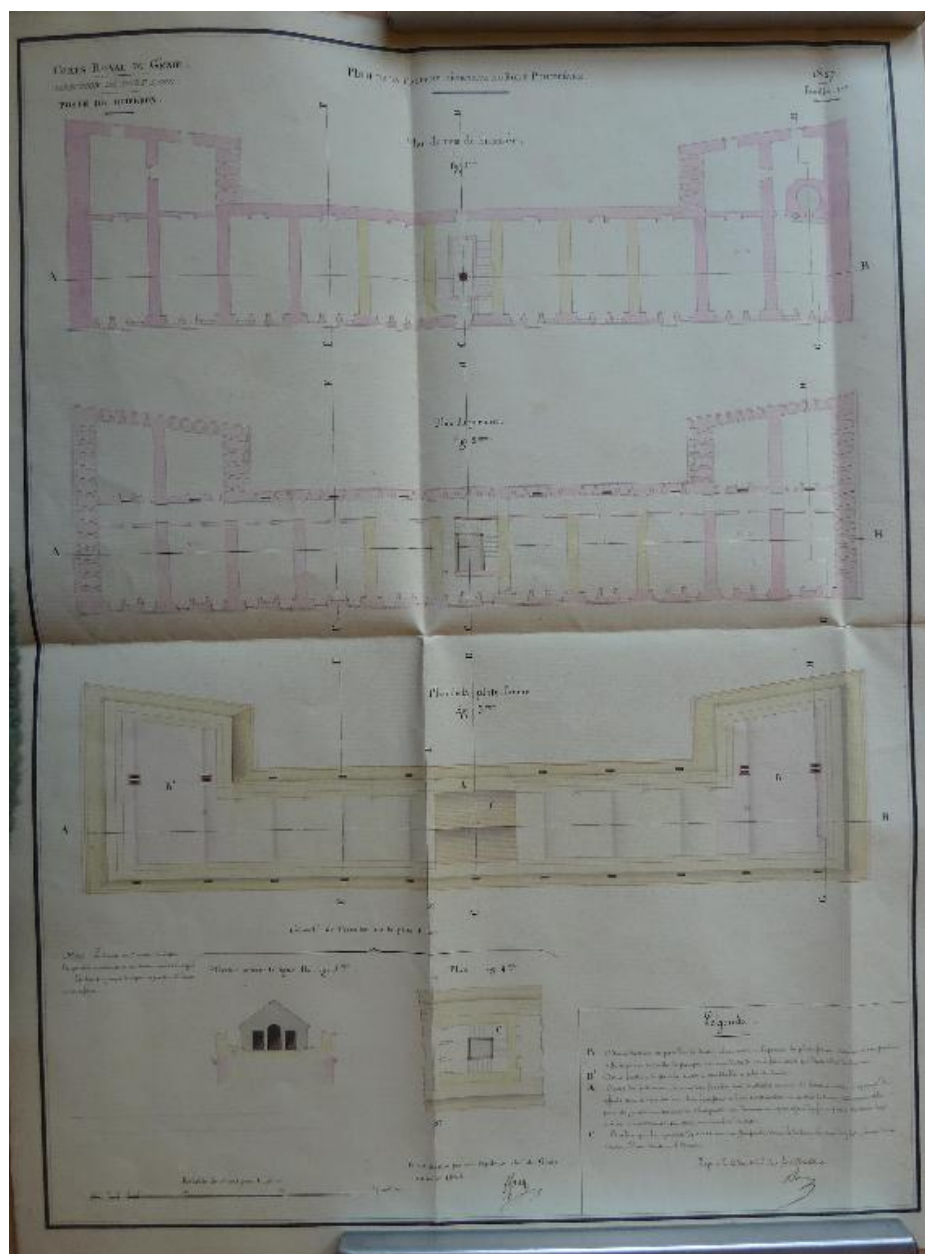
(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1515

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.

Référence du document reproduit :

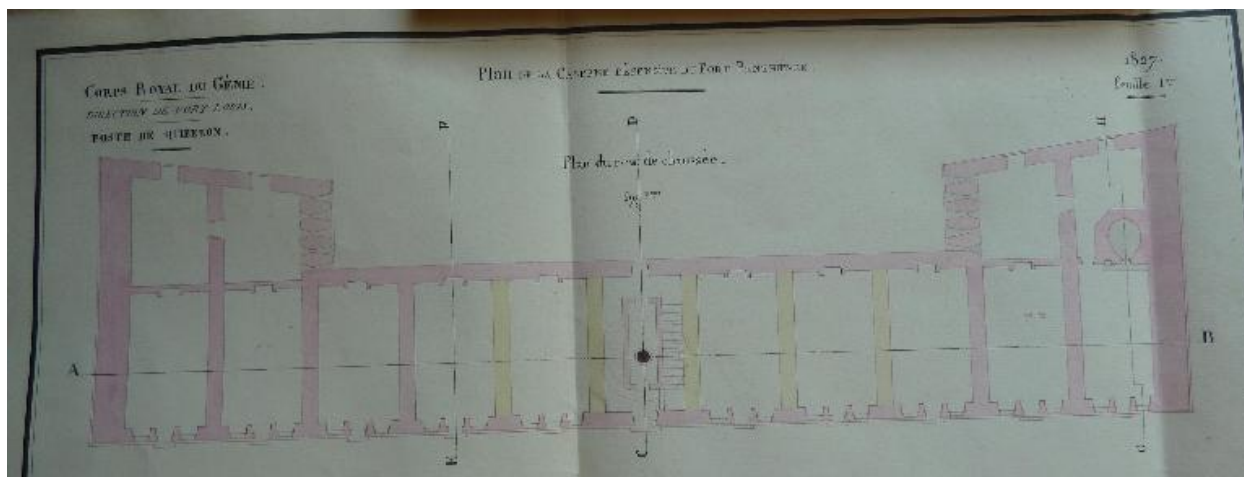
- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.
Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607099NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.

Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.

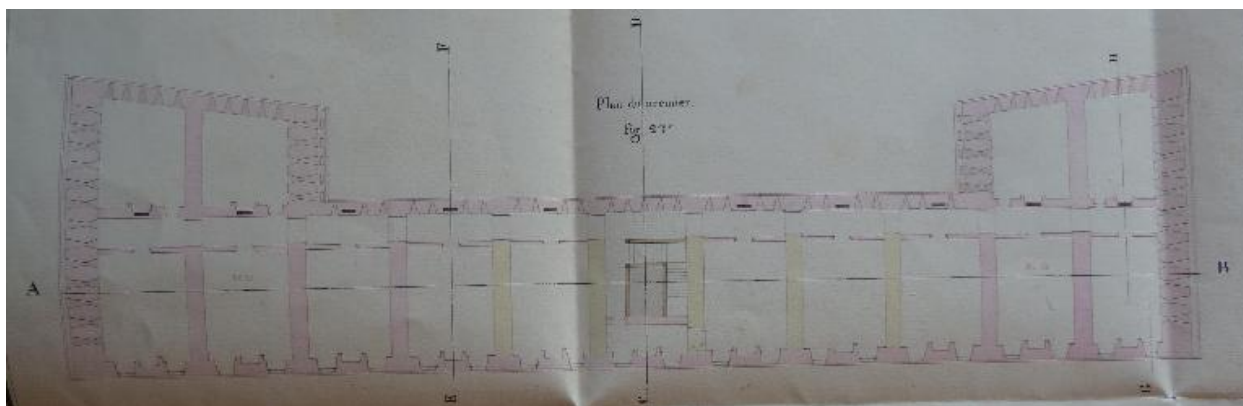
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607100NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.

Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.

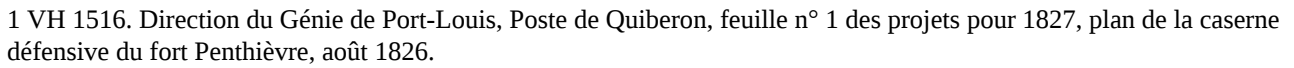
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607101NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

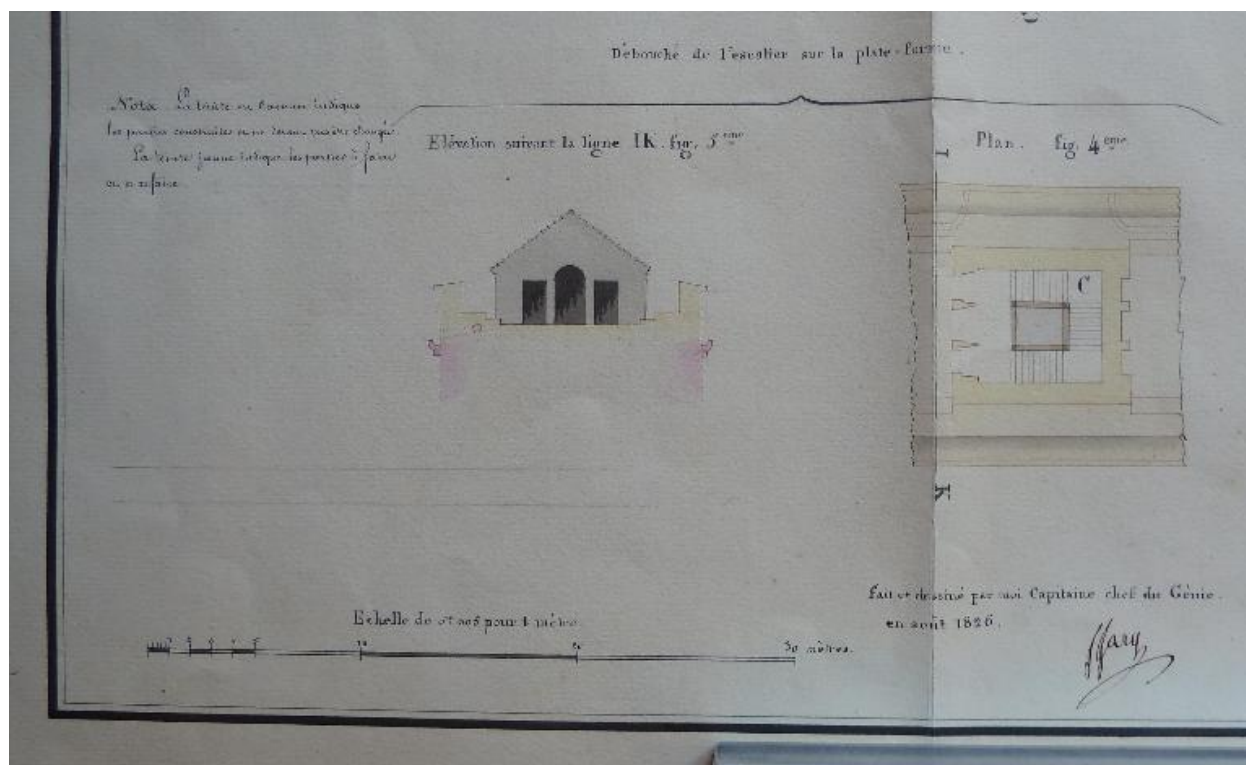
(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.

Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.

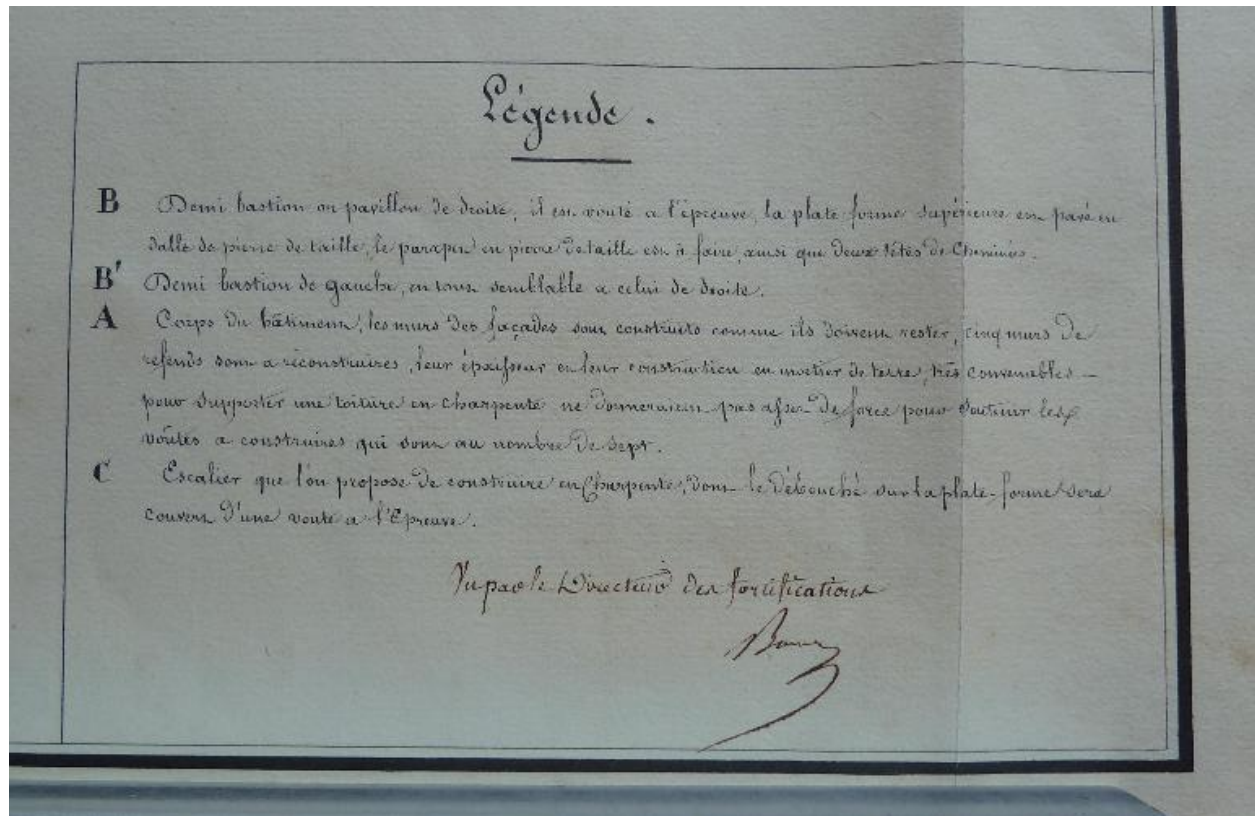
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607103NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.

Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 1 des projets pour 1827, plan de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.

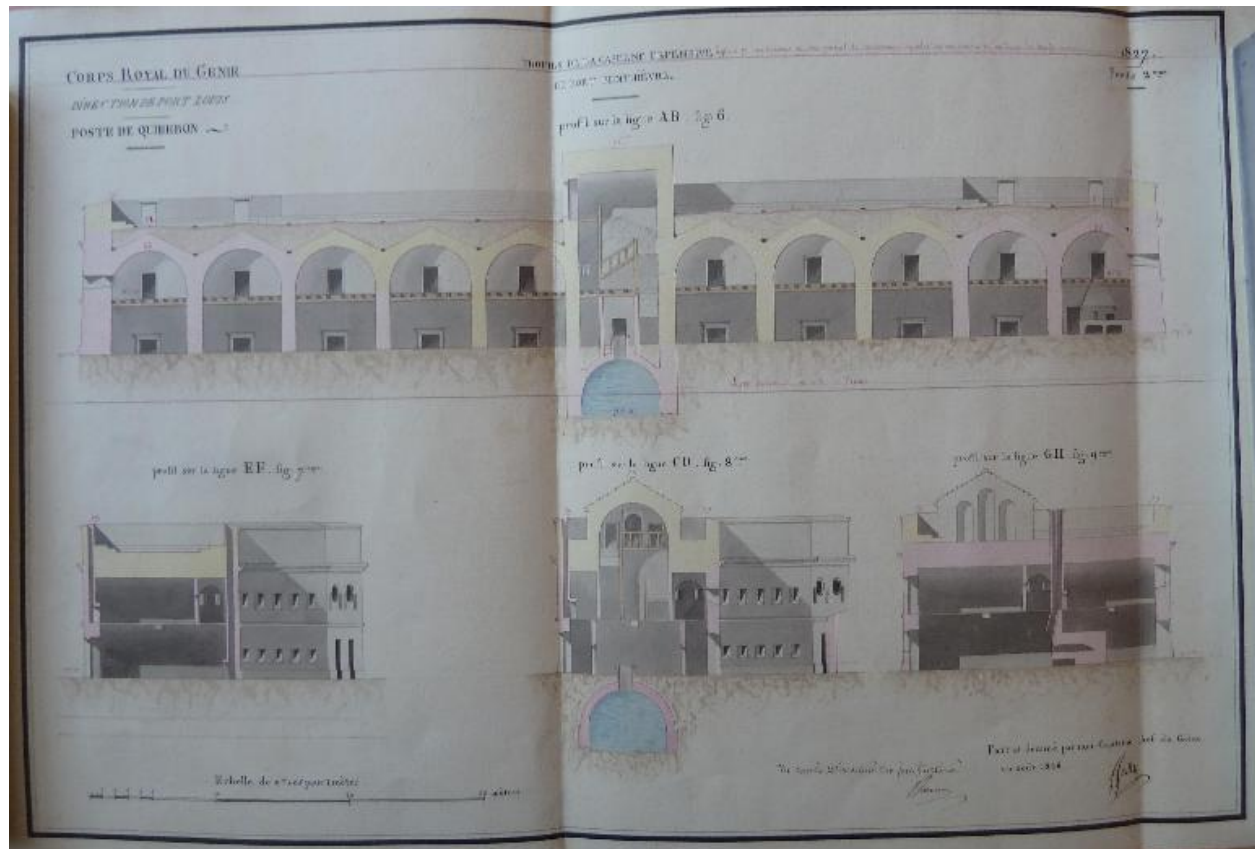
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607104NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.

Référence du document reproduit :

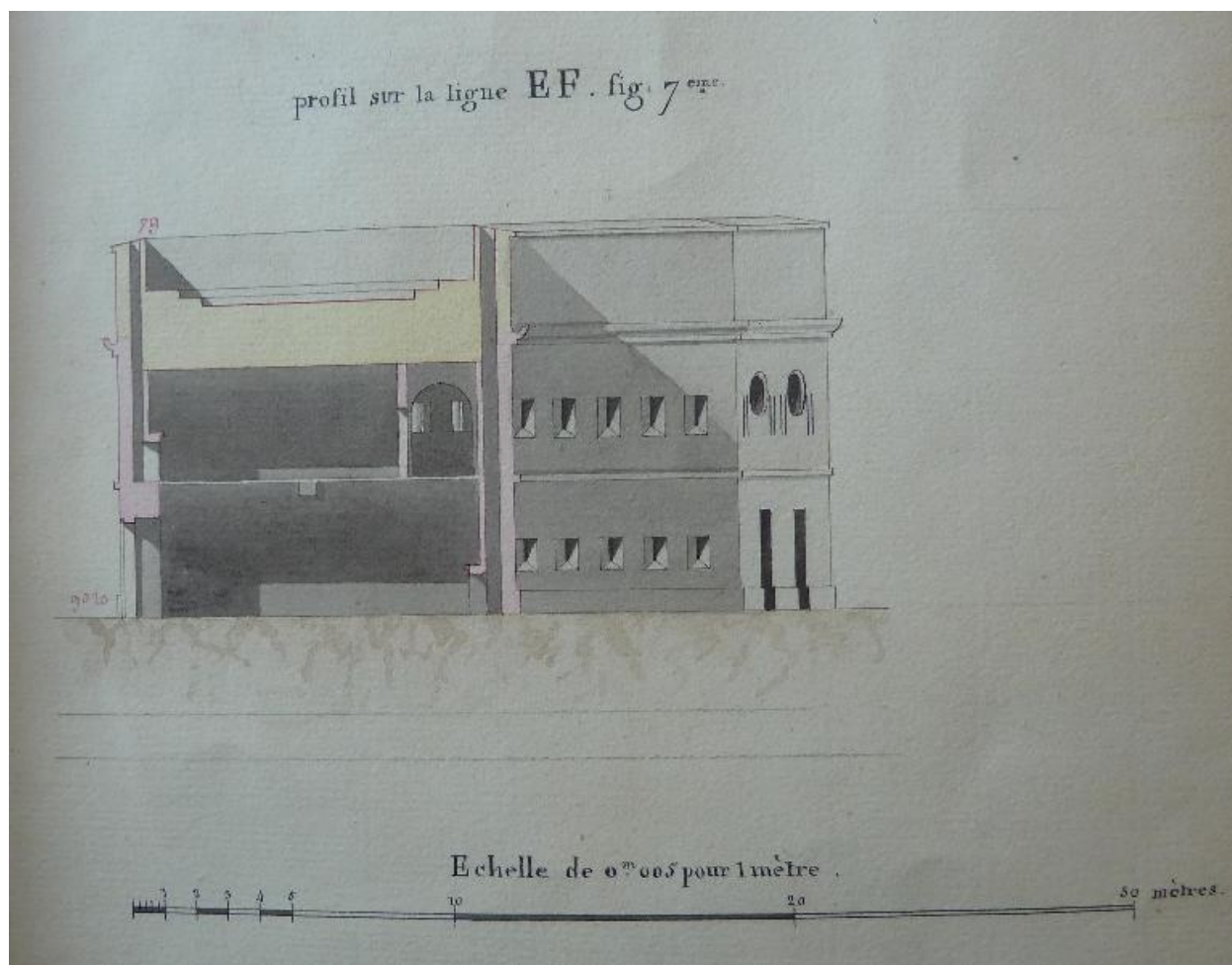
- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.
Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607105NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.

Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthhièvre, août 1826.

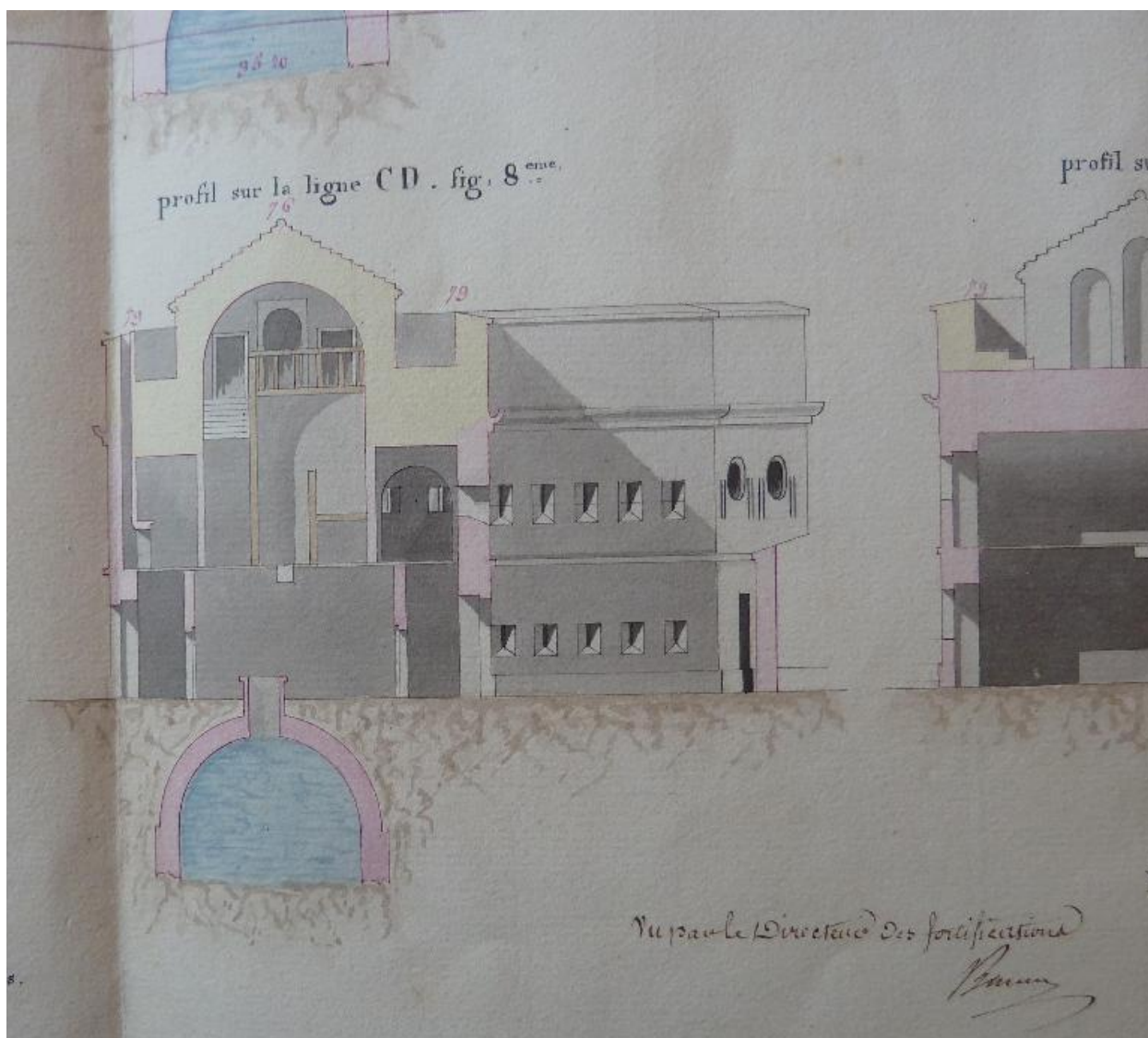
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607106NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.

Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthièvre, août 1826.

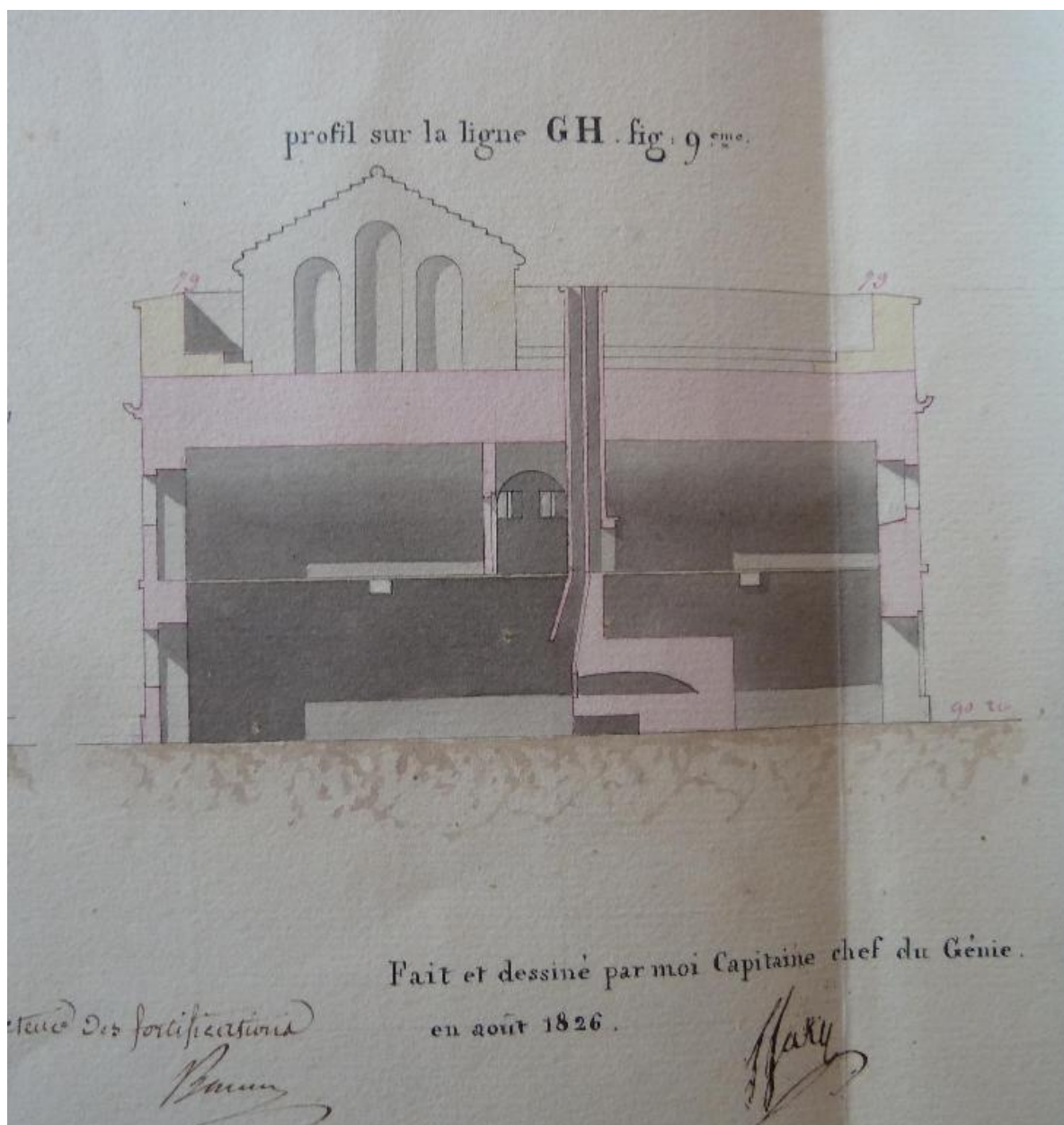
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607107NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.

Référence du document reproduit :

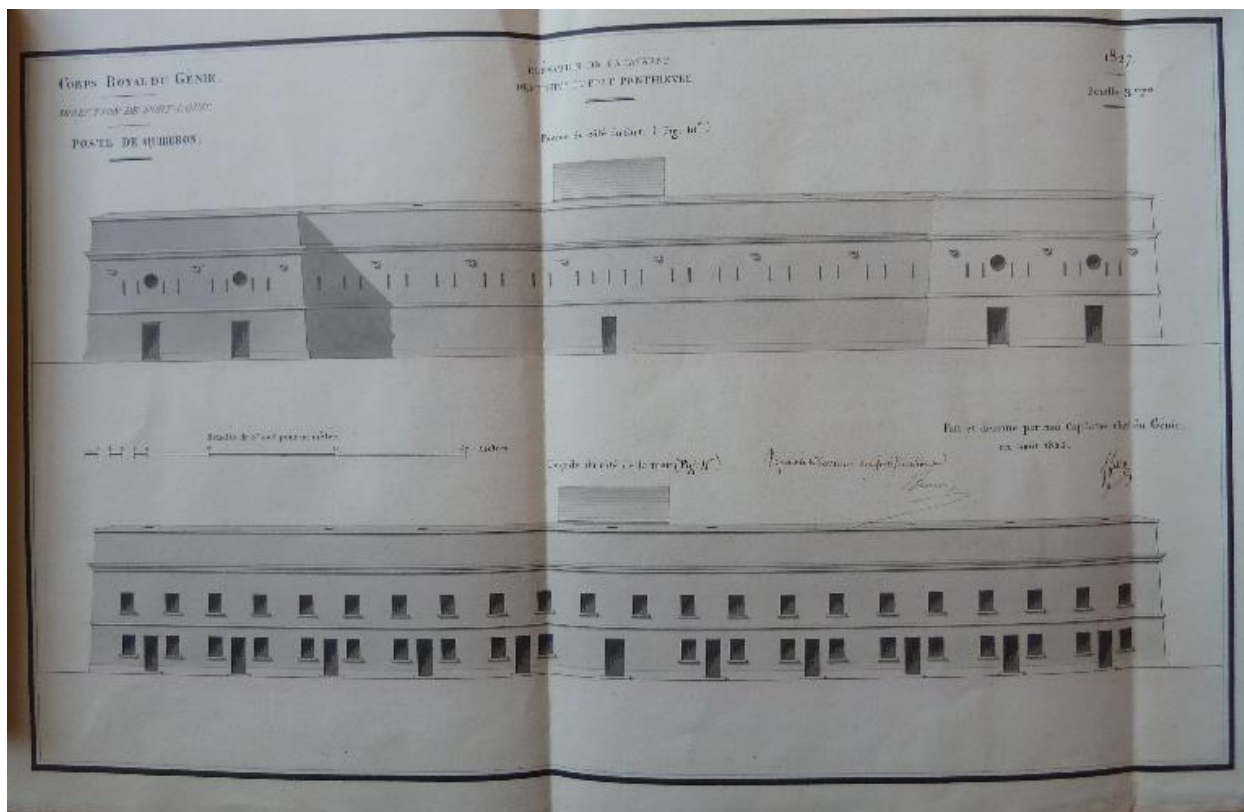
- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.
Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1827, profils de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607108NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 3 des projets pour 1827, élévation de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.

Référence du document reproduit :

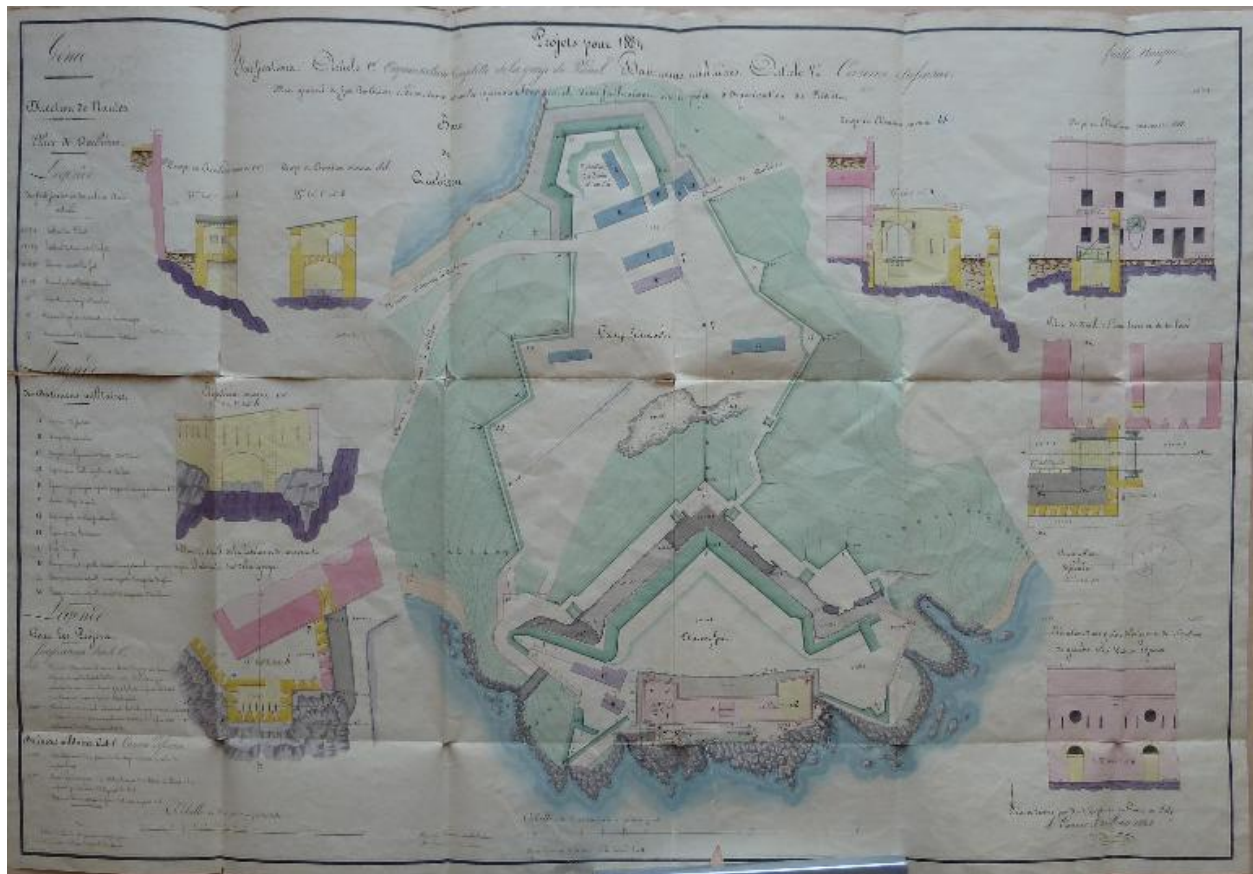
- **1 VH 1516. Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 3 des projets pour 1827, élévation de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.
Direction du Génie de Port-Louis, Poste de Quiberon, feuille n° 3 des projets pour 1827, élévation de la caserne défensive du fort Penthievre, août 1826.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607098NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille des projets pour 1834, plan général du fort Penthièvre et de son camp retranché, 25 mars 1834.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1516. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille des projets pour 1834, plan général du fort Penthièvre et de son camp retranché, 25 mars 1834.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.

Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille des projets pour 1834, plan général du fort Penthièvre et de son camp retranché, 25 mars 1834.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607121NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1516. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille des projets pour 1834, plan général du fort Penthievre et de son camp retranché, 25 mars 1834.

Référence du document reproduit :

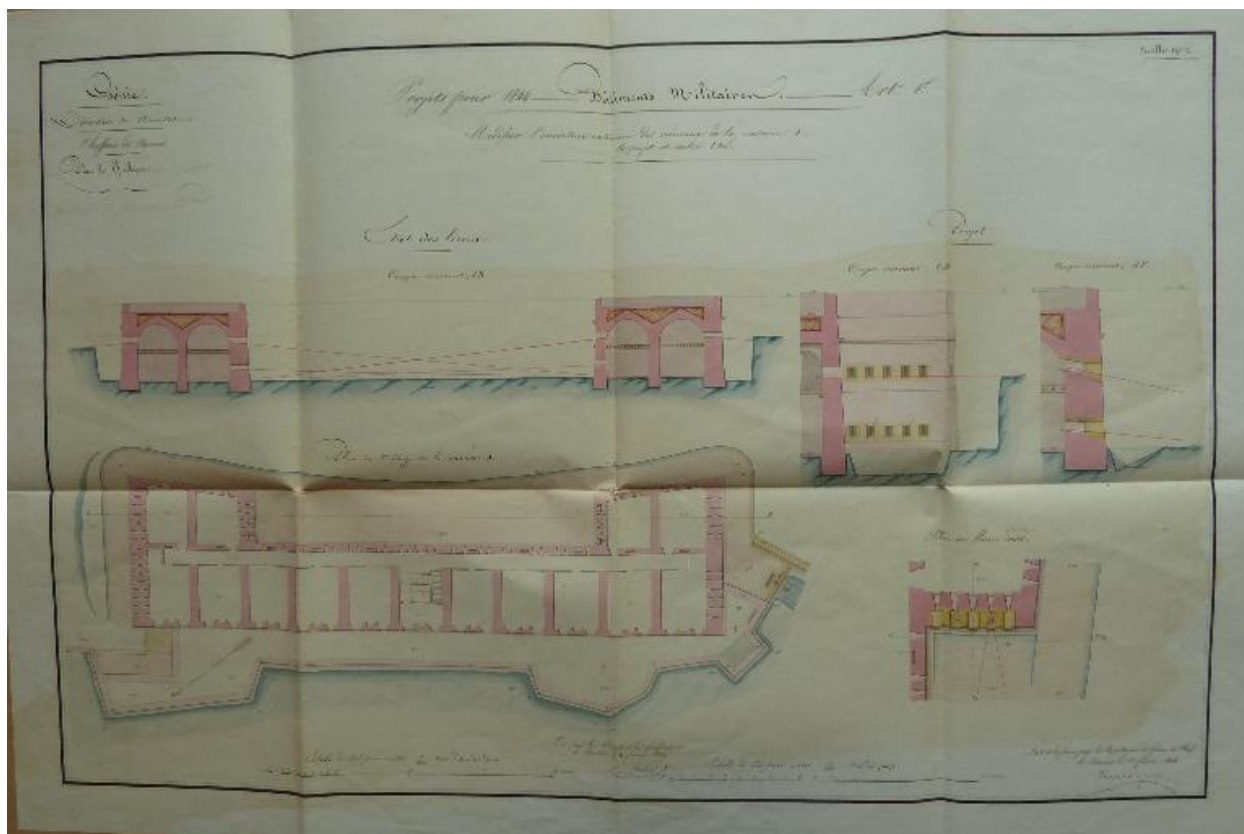
- **1 VH 1516. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille des projets pour 1834, plan général du fort Penthievre et de son camp retranché, 25 mars 1834.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1516, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1823-1837.
Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille des projets pour 1834, plan général du fort Penthievre et de son camp retranché, 25 mars 1834.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1516

IVR53_20175607140NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 1517. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1844, modifier l'ouverture extérieure des créneaux de la caserne A, 1er février 1844.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 1517. Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1844, modifier l'ouverture extérieure des créneaux de la caserne A, 1er février 1844.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 1517, Place de Quiberon, projets et dépenses annuels, 1838-1846.

Direction du Génie de Nantes, Place de Quiberon, feuille n° 2 des projets pour 1844, modifier l'ouverture extérieure des créneaux de la caserne A, 1er février 1844.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 1517

IVR53_20175607109NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, vue depuis le sud-ouest.

IVR53_20175606616NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, vue depuis le nord-est.

IVR53_20175606628NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2012

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade sud-ouest.

IVR53_20175606629NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthhièvre, caserne défensive, face du demi-bastion sud-ouest.

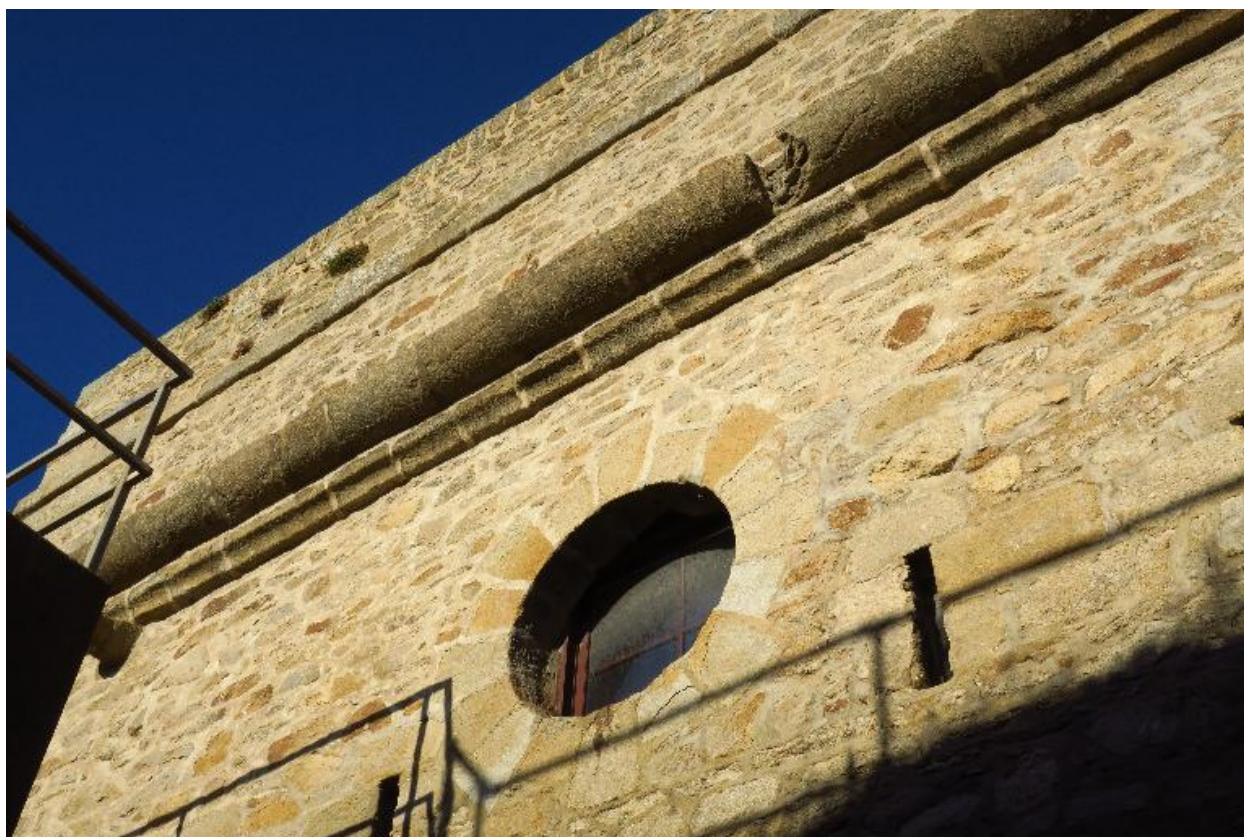
IVR53_20175606630NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, détail de la face du demi-bastion sud-ouest.

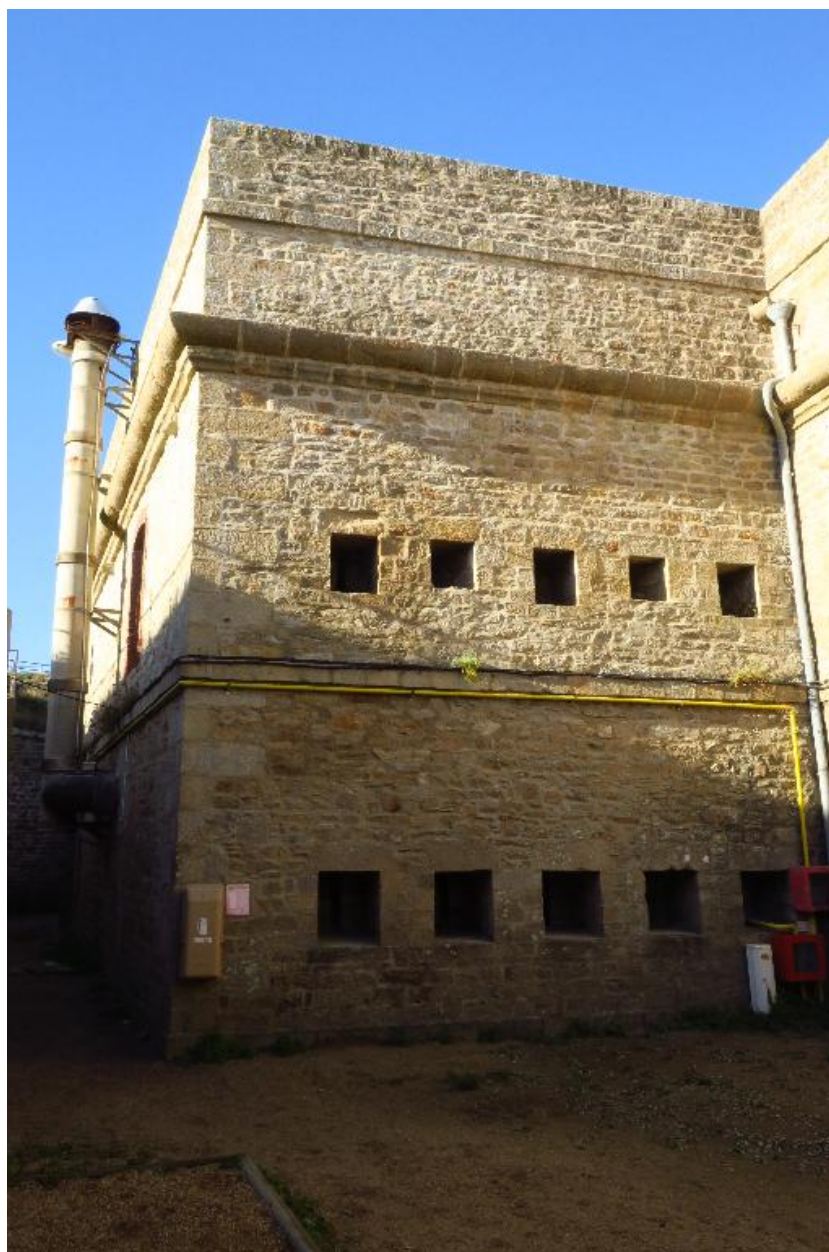
IVR53_20175606631NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, flanc du demi-bastion sud-ouest.

IVR53_20175606632NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade sud-est et fossé.

IVR53_20175606633NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade sud-est.

IVR53_20175606634NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, flanc du demi-bastion nord-est.

IVR53_20175606635NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthièvre, caserne défensive, baie et porte murée sur la face du demi-bastion nord-est.

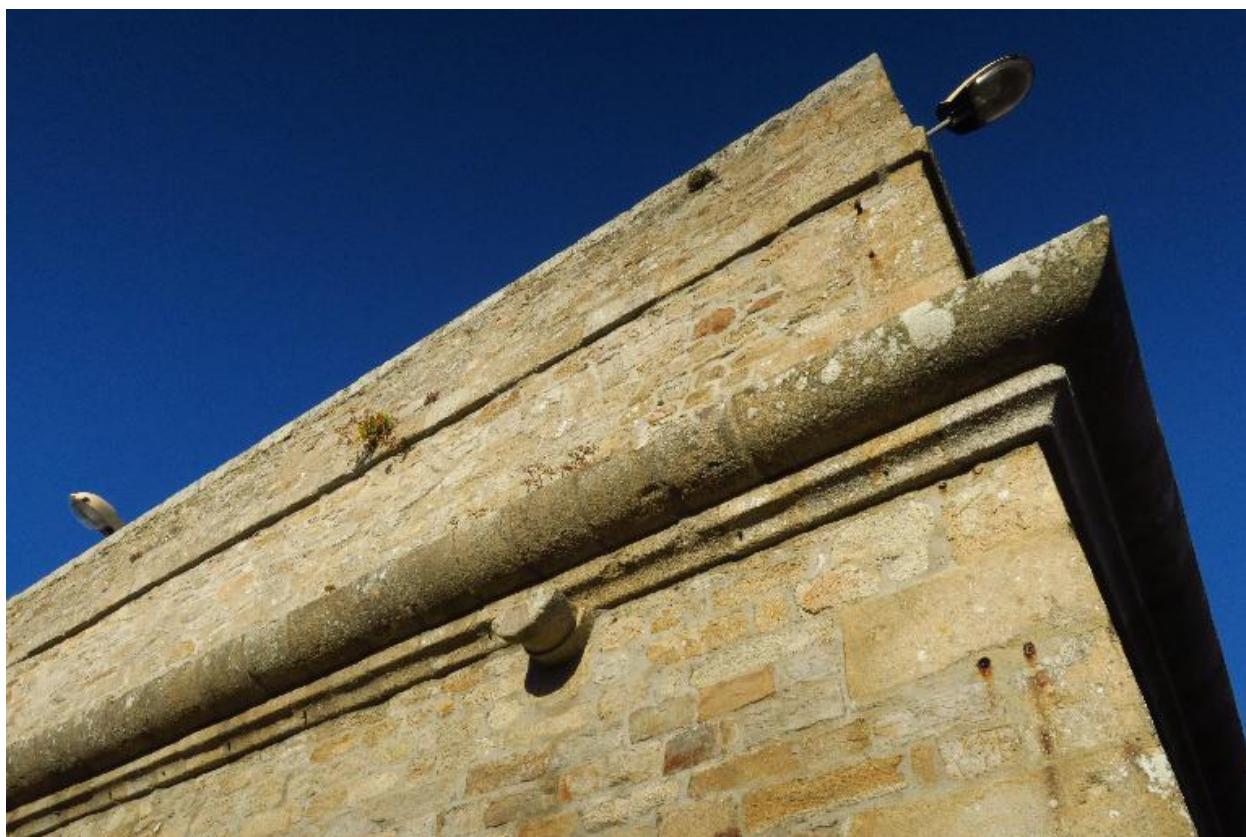
IVR53_20175606636NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, détail du parapet du demi-bastion nord-est.

IVR53_20175606637NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade nord-est.

IVR53_20175606638NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, façade nord-ouest.

IVR53_20175606639NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, détail de la façade nord-ouest.

IVR53_20175606640NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, détail de la façade nord-ouest.

IVR53_20175606641NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, terrasse.

IVR53_20175606642NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, débouché de l'escalier sur la terrasse.

IVR53_20175606643NUCA

Auteur de l'illustration : Philippe Ruelen

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthièvre, caserne défensive, cage d'escalier à pans de bois.

IVR53_20175606644NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, cage d'escalier à pans de bois.

IVR53_20175606645NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthièvre, caserne défensive, cage d'escalier à pans de bois.

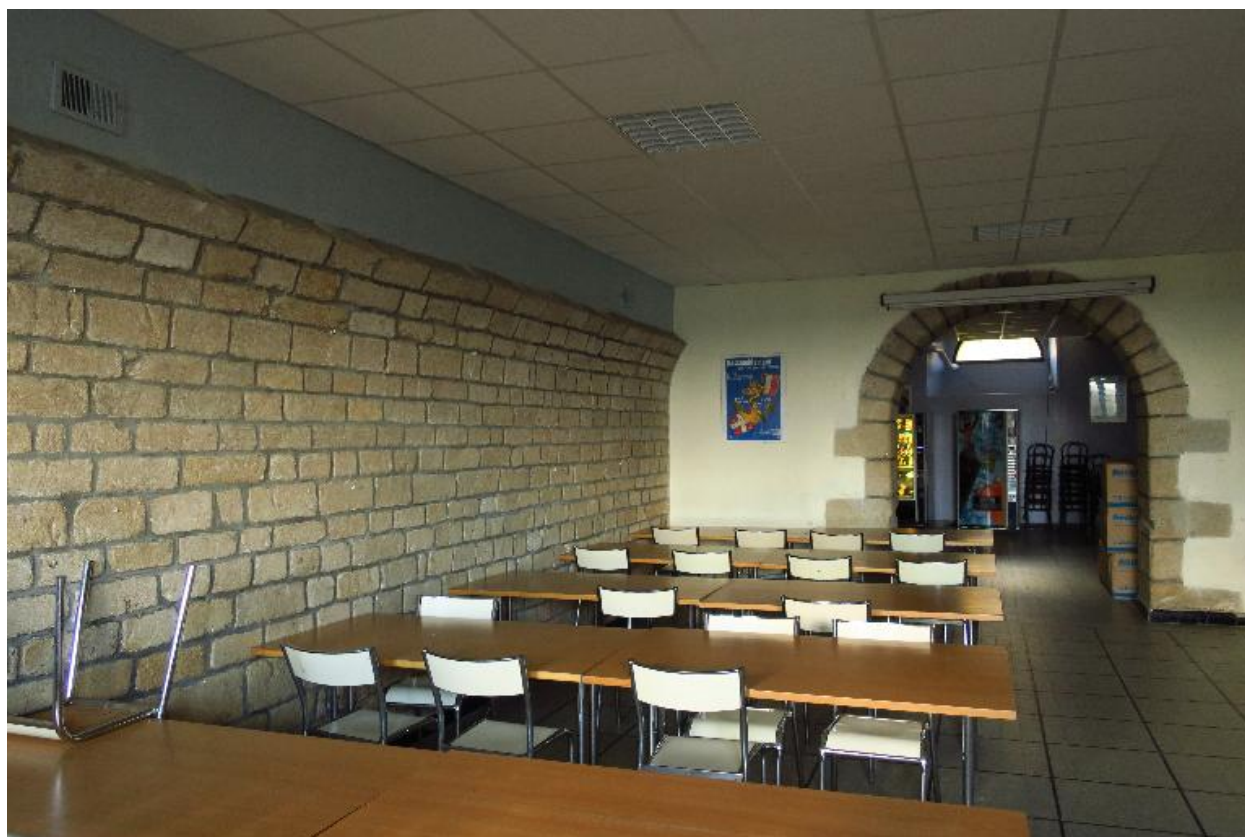
IVR53_20175606646NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, casemate du rez-de-chaussée.

IVR53_20175606647NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, piédroit et départ de voûte d'une casemate du rez-de-chaussée.

IVR53_20175606648NUCA

Auteur de l'illustration : Philippe Ruelen

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, four à pain.

IVR53_20175606649NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, coursive du première étage.

IVR53_20175606650NUCA

Auteur de l'illustration : Philippe Ruelen

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthièvre, caserne défensive, casemate du premier étage.

IVR53_20175606651NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Saint-Pierre-Quiberon, fort de Penthievre, caserne défensive, casemate du premier étage.

IVR53_20175606652NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2016

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation