

Bretagne, Morbihan
Le Palais

Magasin à poudre dit de l'Enveloppe, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA56132083

Date de l'enquête initiale : 2017

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

Référence du dossier Monument Historique : PA00091470

Désignation

Dénomination : poudrière

Précision sur la dénomination : magasin à poudre

Parties constituantes non étudiées : casemate

Compléments de localisation

Milieu d'implantation :

Références cadastrales : AH, 16

Historique

La construction de nouveaux magasins à poudre est décidée en 1856 pour remplacer ceux existants depuis le 17^e siècle dans la citadelle et devenus insuffisants.

Le magasin coté K placé dans le redan 8 de l'Enveloppe a l'inconvénient d'être exposé et de ne pas être à l'épreuve. Son remplacement par un magasin construit selon le plan-type de 1848 est porté aux projets supplémentaires pour 1856-1857 puis, l'hypothèse envisagée en 1857 de construire ce magasin à poudre à la place du pavillon d'officiers de la citadelle ayant été abandonnée, dans les projets supplémentaires pour 1858-1859. Ces projets concernent aussi la construction du magasin à poudre du redan 9^{ter} - ou de l'Avancée -, achevée en 1860.

Le magasin à poudre du redan 8 est entrepris plus tardivement, au cours des années 1870, et selon les nouvelles normes adoptées en 1874. Il est achevé en 1880.

Période(s) principale(s) : 3^e quart 19^e siècle ()

Dates : 1880 (porte la date, daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre :

Description

Le magasin à poudre de l'Enveloppe est situé à l'emplacement de l'ancien magasin K, dans l'intérieur du redan 8. Alors que l'ancien magasin était entouré d'une cour, celui-ci est un magasin enterré qui dépasse à peine du terre-plein de l'ouvrage. Son accès s'ouvre dans les fossés du corps de place.

Son organisation est conforme au type défini par l'instruction du 22 août 1874. Au lieu de trois berceaux alignés prévus pour la chambre de stockage et ses gaines latérales d'isolation, il n'existe qu'une seule voûte en plein cintre divisée en trois par des cloisons, selon une variante courante du plan-type. Les gaines latérales donnent accès au vide-sanitaire et à la chambre des lampes. Du vestibule qui précède la chambre de stockage il est possible d'accéder par un escalier au puits d'éclairage et d'aération. Deux paratonnerres sont toujours en place sur le dessus du massif de terre.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : terre en couverture

Couvrements : voûte en berceau plein-cintre

Typologies et état de conservation

Typologies : magasin à poudre type 1874

État de conservation : état moyen, désaffecté

Dimensions

Mesures : l : 24 m ; la : 6 m

Précision dimensions :

chambre de stockage

Statut, intérêt et protection

Éléments remarquables : poudrière

Protections : classé MH, 2007/06/22

Classement de l'ensemble de la citadelle de Belle-Île.

Statut de la propriété : propriété d'une société privée

Références documentaires

Documents d'archive

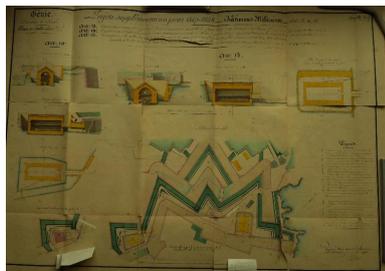
- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, Mémoire du chef du Génie sur les projets supplémentaires pour 1856-1857.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857. **Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, Mémoire du chef du Génie sur les projets supplémentaires pour 1856-1857, 20 décembre 1856.**
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294
- **1 VH 295. Place de Belle-Ile, Mémoire du chef du Génie sur les projets pour 1858-1859.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 295, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1858-1859. **Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, Mémoire du chef du Génie sur les projets pour 1858-1859, 29 décembre 1857.**
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 295
- **1 VH 295. Place de Belle-Ile, Mémoire du chef du Génie sur les projets supplémentaires pour 1858-1859.**
Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 295, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1858-1859. **Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, Mémoire du chef du Génie sur les projets supplémentaires 1858-1859, 8 décembre 1858.**
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 295

Bibliographie

- **BAUDRY, Marie-Pierre, Les magasins à poudre situés dans l'enveloppe de la citadelle de Belle-Ile, 1993.**
BAUDRY, Marie-Pierre, **Les magasins à poudre situés dans l'enveloppe de la citadelle de Belle-Ile**, dactylographié, janvier 1993
- **La défense des îles bretonnes de l'Atlantique, des origines à 1860 [1983]**
LE POURHIET-SALAT, Nicole. **La défense des îles bretonnes de l'Atlantique, des origines à 1860.** Vincennes, Service Historique de la Marine, 1983, 375 p.

- **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.
- **La barrière de fer. L'Architecture des Forts du Général Séré de Rivières (1872-1914) [2001]**
TRUTTMANN, Philippe. **La barrière de fer. L'Architecture des Forts du Général Séré de Rivières (1872-1914).** Thionville : éditions Klopp, 2000, 544 p.

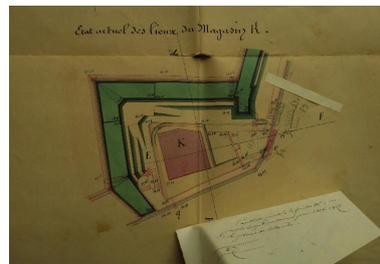
Illustrations



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606928NUCA



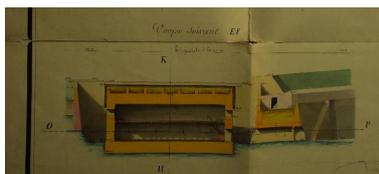
1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606929NUCA



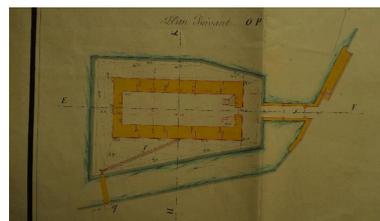
1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606930NUCA



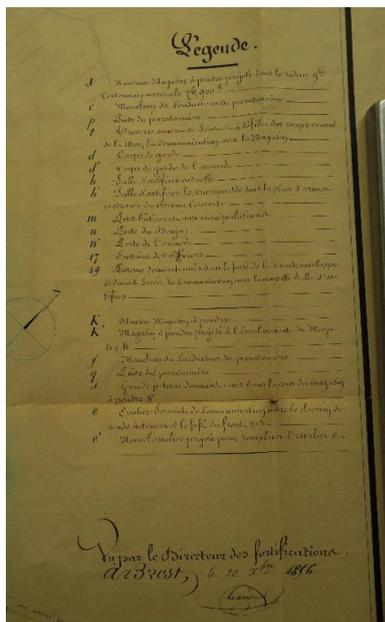
1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606931NUCA



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606932NUCA



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606933NUCA



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, vue depuis le bastion 2.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606693NUCA



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, porte.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606740NUCA

1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille
n° 9 des projets supplémentaires
pour 1856-1857, magasins à
poudre, 20 décembre 1856.

Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606934NUCA



Le Palais, citadelle, magasin à
poudre de l'Enveloppe, vestibule.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606741NUCA



Le Palais, citadelle, magasin à
poudre de l'Enveloppe, vestibule.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606742NUCA



Le Palais, citadelle, magasin
à poudre de l'Enveloppe,
chambre de stockage, porte.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606743NUCA



Le Palais, citadelle, magasin à poudre
de l'Enveloppe, chambre de stockage.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606744NUCA



Le Palais, citadelle, magasin à poudre
de l'Enveloppe, chambre de stockage,
aérations et créneaux à lampes.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606745NUCA



Le Palais, citadelle, magasin
à poudre de l'Enveloppe,
puits de lumière et d'aération.
Phot. Patrick Jadé
IVR53_20175606746NUCA



Le Palais, citadelle, magasin à poudre
de l'Enveloppe, cheminées d'aération.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606747NUCA



Le Palais, citadelle, magasin à
poudre de l'Enveloppe, détail
du pied d'un des paratonnerres.
Phot. Lionel Duigou
IVR53_20175606748NUCA

Dossiers liés

Est partie constituante de : Citadelle (Le Palais) (IA56001939) Bretagne, Morbihan, Le Palais

Dossiers de synthèse :

Présentation de la commune du Palais (IA56006422) Bretagne, Morbihan, Le Palais

Les magasins à poudre, 1815-1870 (IA56132131)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Citadelle (Le Palais) (IA56001939) Bretagne, Morbihan, Le Palais

Magasin à poudre de la courtine 21-22, enceinte urbaine (Le Palais) (IA56132105) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Intra-muros

Caserne à l'épreuve, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132084) Bretagne, Morbihan, Le Palais, , Citadelle Cavalier du bastion 2, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132081) Bretagne, Morbihan, Le Palais, , Citadelle

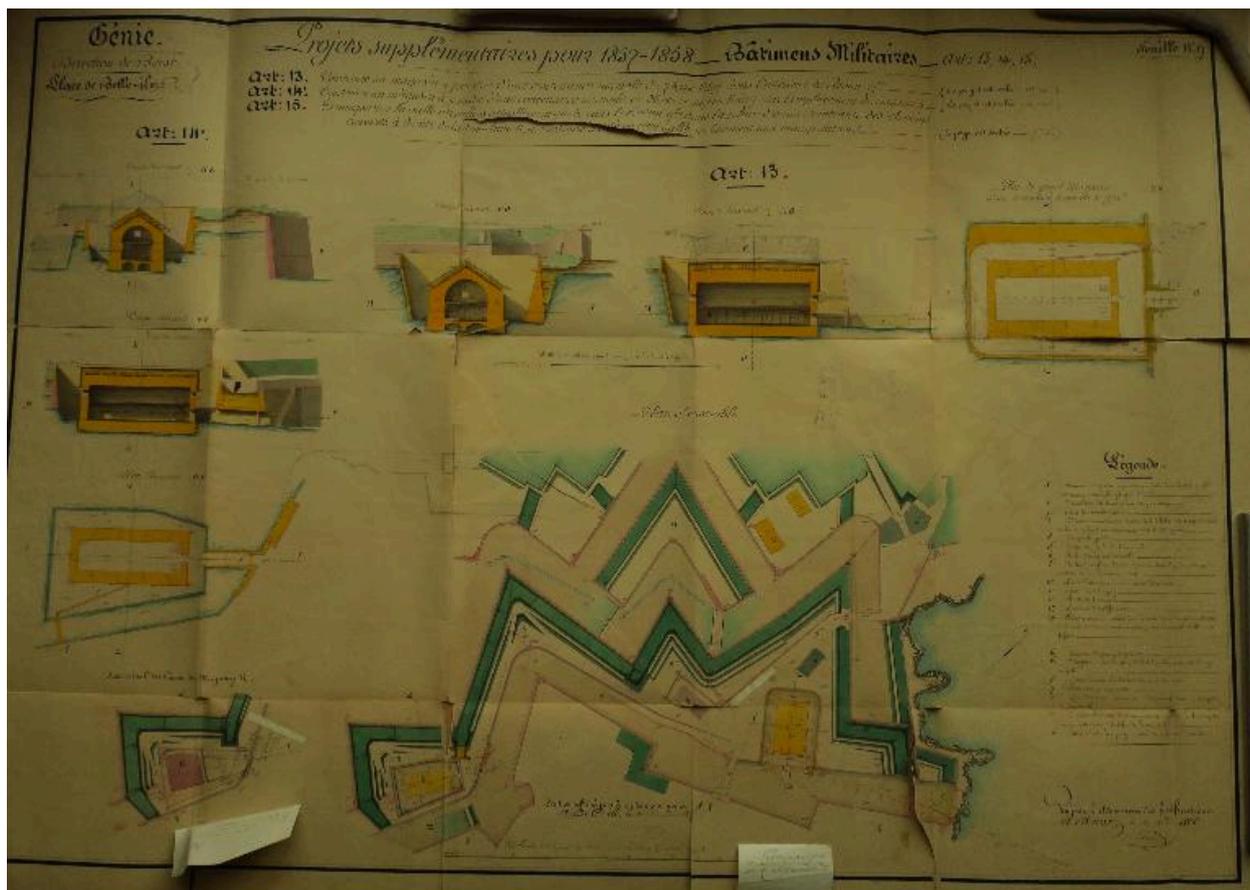
Fossé dit haha, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132082) Bretagne, Morbihan, Le Palais, Citadelle

Magasin à poudre dit de l'Avancée, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132080) Bretagne, Morbihan, Le Palais, , Citadelle

Magasin à poudre du bastion 3, citadelle de Belle-Île-en-Mer (Le Palais) (IA56132085) Bretagne, Morbihan, Le Palais,

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

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



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.
Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

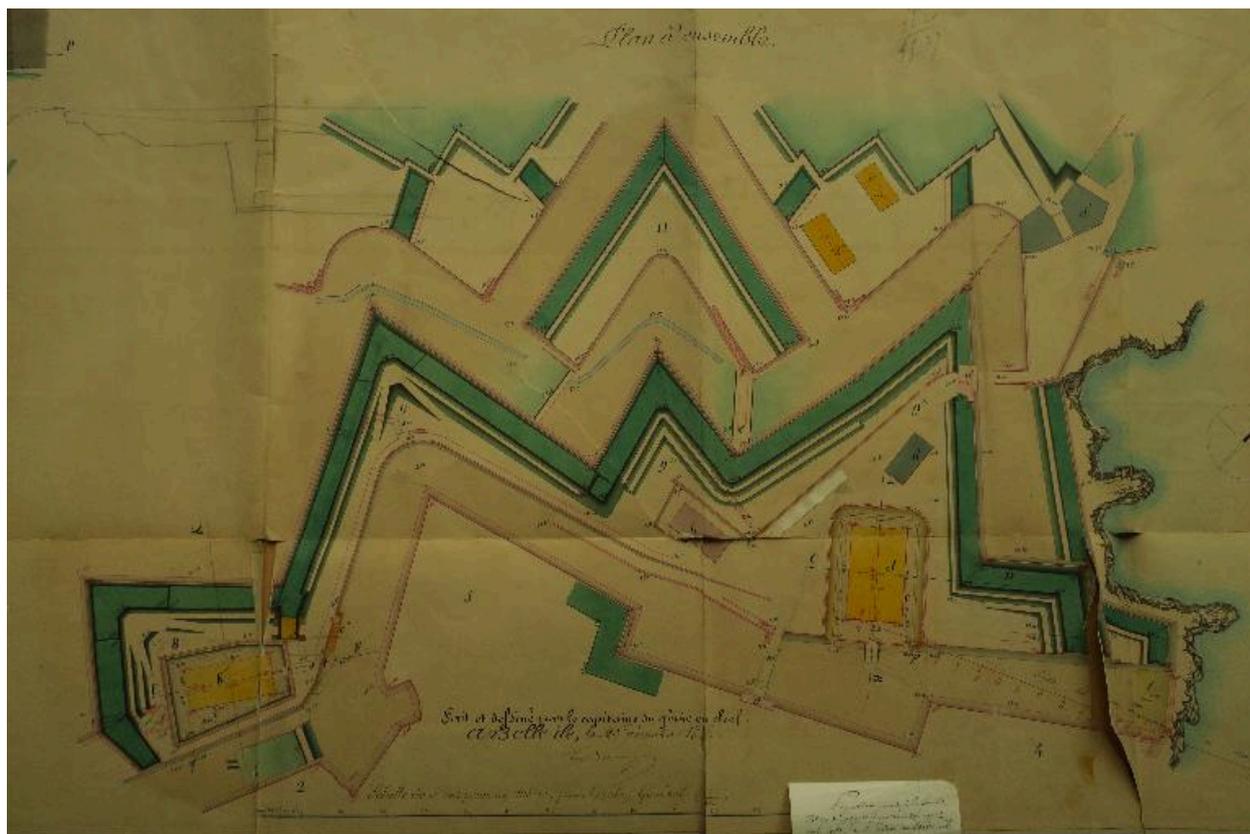
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53_20175606928NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.

Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

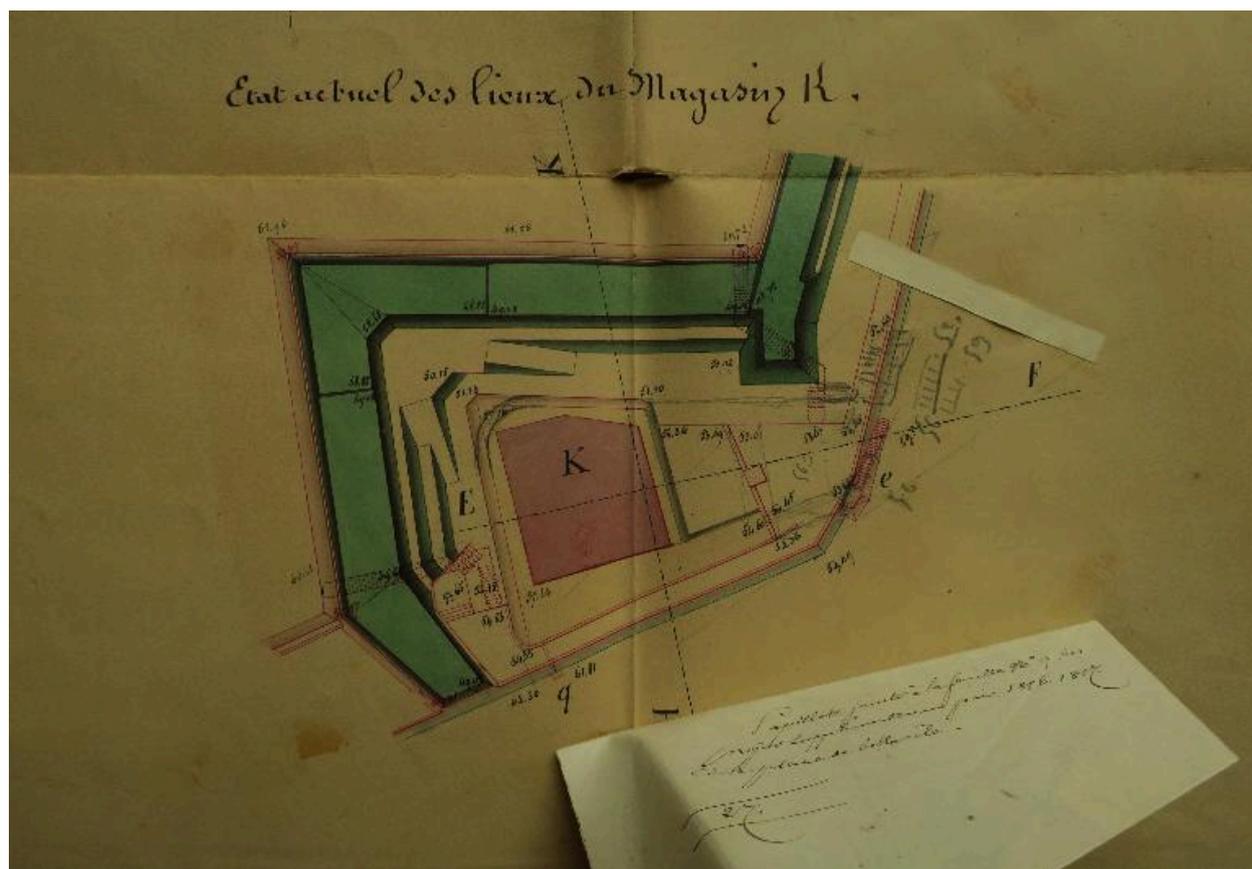
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53_20175606929NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.
Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

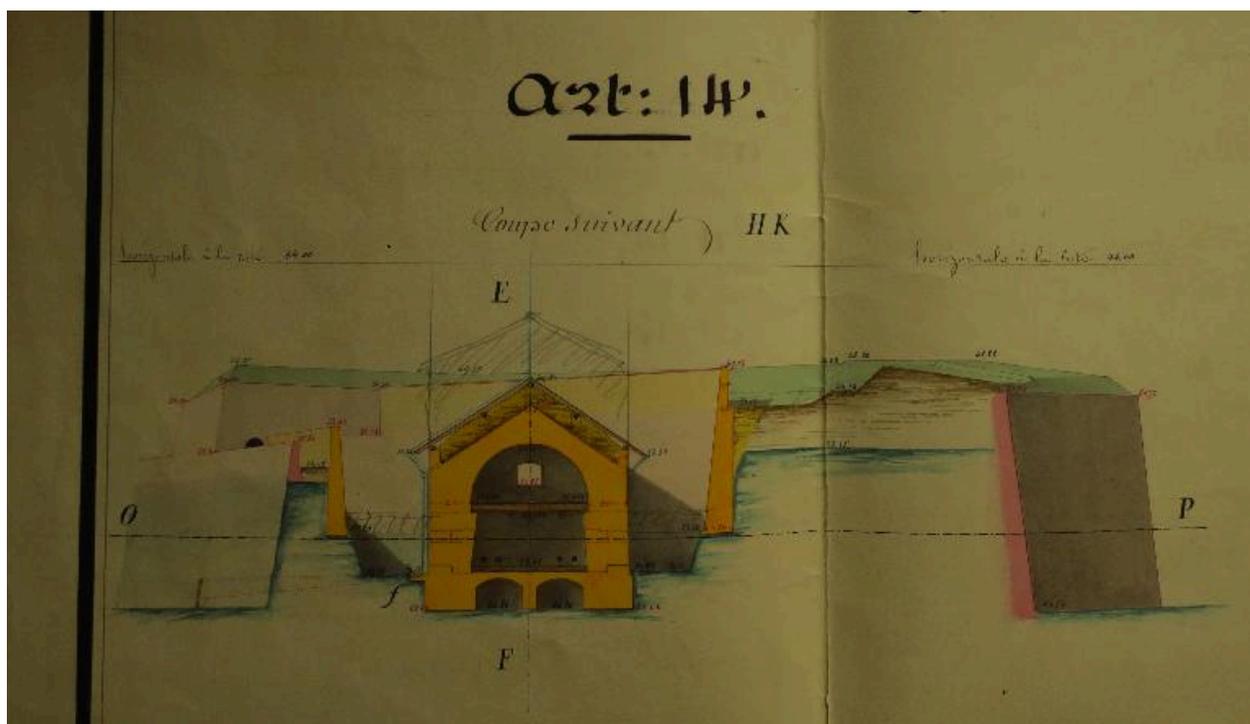
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53_20175606930NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.

Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

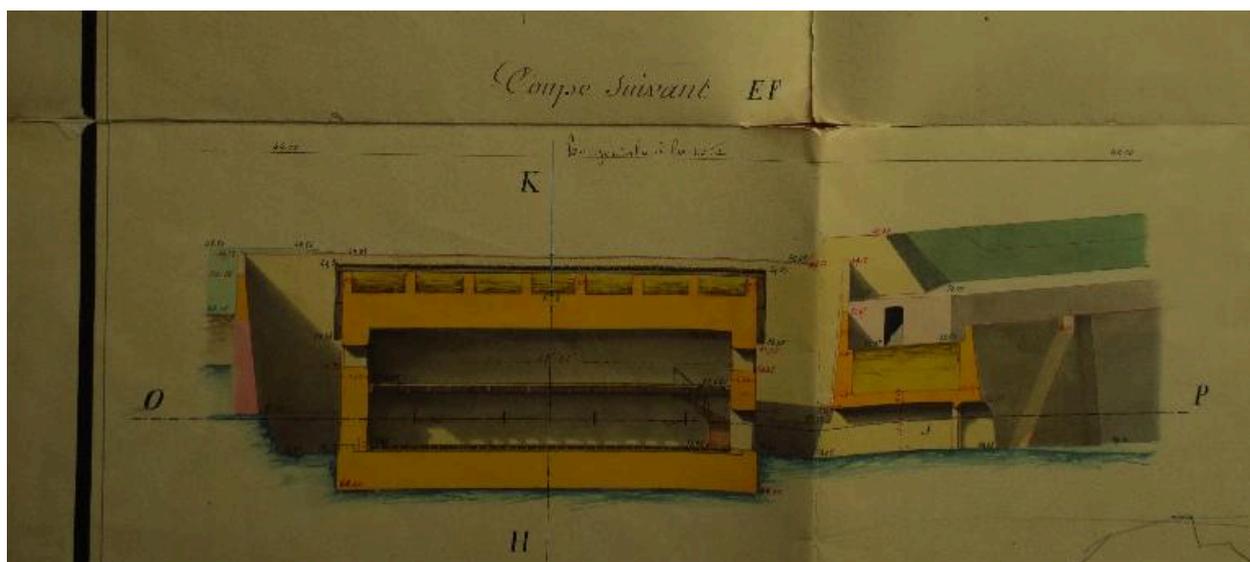
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53_20175606931NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.

Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

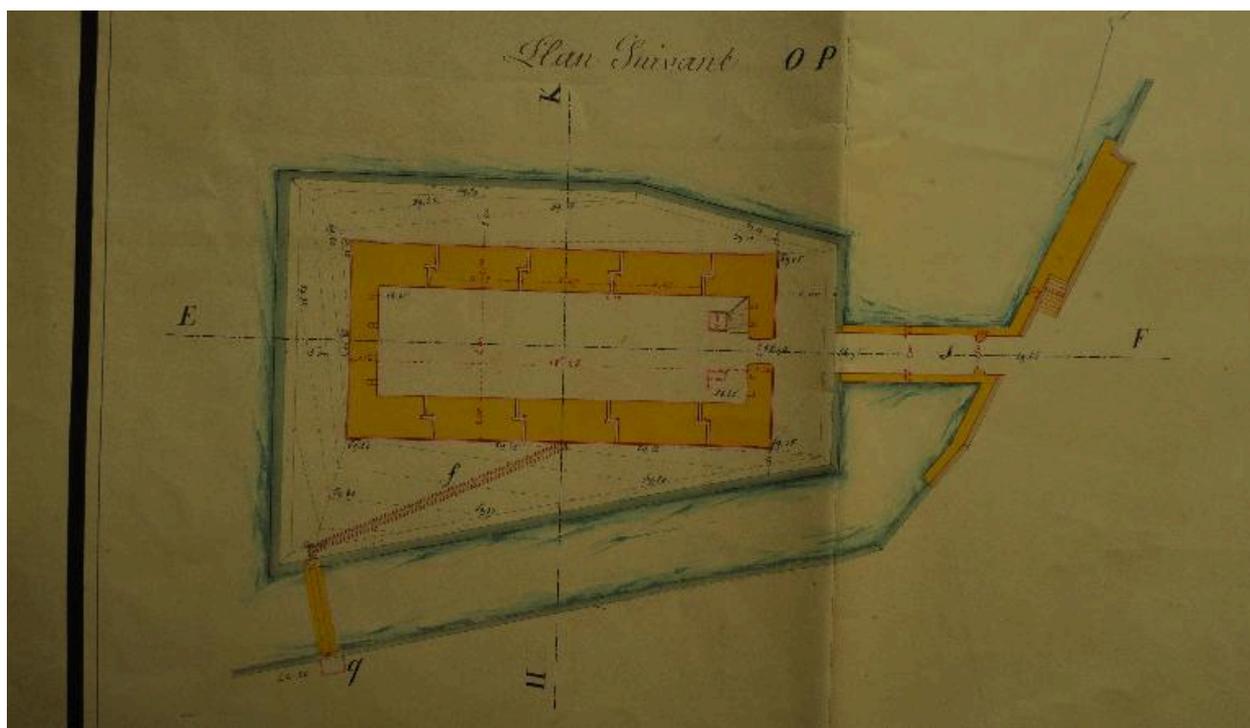
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53_20175606932NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.

Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

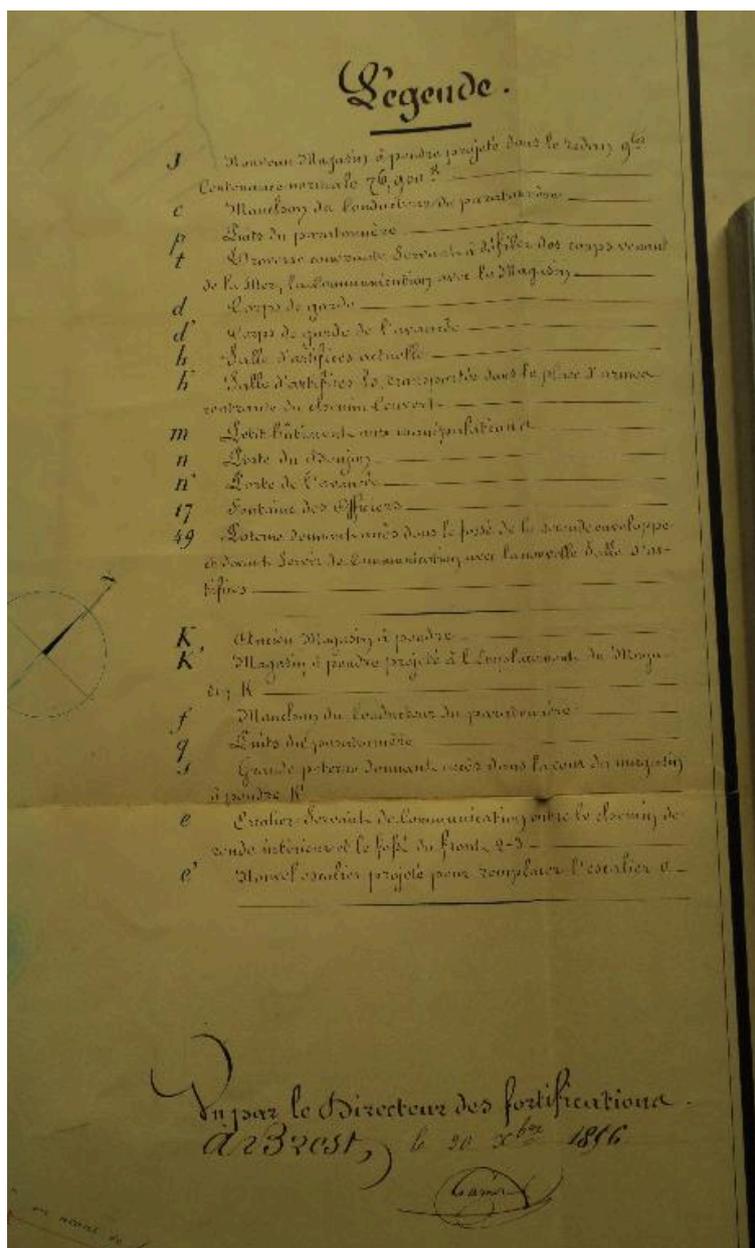
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53_20175606933NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

Référence du document reproduit :

- **1 VH 294. Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.**

Service historique de la Défense, département Armée de Terre, Vincennes. Archives du Génie ; Article 8, Places françaises et d'Algérie : 1 VH 294, Place de Belle-Île-en-Mer, projets et dépenses annuels, 1854-1857.

Direction du Génie de Brest, Place de Belle-Ile, feuille n° 9 des projets supplémentaires pour 1856-1857, magasins à poudre, 20 décembre 1856.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1 VH 294

IVR53_20175606934NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, vue depuis le bastion 2.

IVR53_20175606693NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, porte.

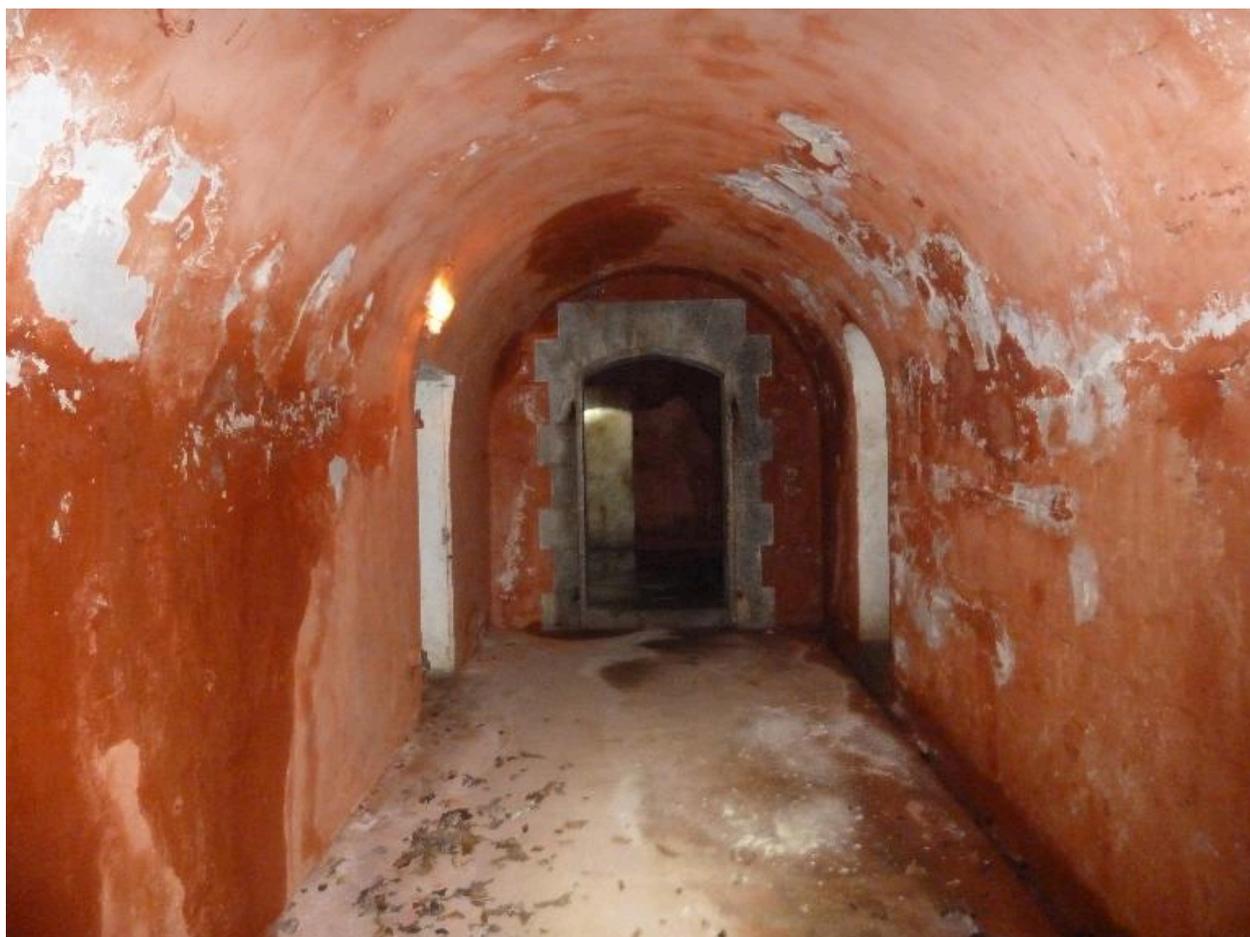
IVR53_20175606740NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, vestibule.

IVR53_20175606741NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jidé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, vestibule.

IVR53_20175606742NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, chambre de stockage, porte.

IVR53_20175606743NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jidé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, chambre de stockage.

IVR53_20175606744NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, chambre de stockage, aérations et créneaux à lampes.

IVR53_20175606745NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, puits de lumière et d'aération.

IVR53_20175606746NUCA

Auteur de l'illustration : Patrick Jadé

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, cheminées d'aération.

IVR53_20175606747NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Palais, citadelle, magasin à poudre de l'Enveloppe, détail du pied d'un des paratonnerres.

IVR53_20175606748NUCA

Auteur de l'illustration : Lionel Duigou

Date de prise de vue : 2017

(c) Association 1846

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation