- ECOLE FRANCAISE D'EXTREME-ORIENT -Conservation du Groupe d'Angkor.

RAPPORT BUR LES TRAVAUX EXECUTES DANS LE GROUPE D'ANGKOR PENDANT IN MOIS DE DECEMBRE 1941.

ACTIVITE DES CHATTIERS - Nous avens pu remettre quelques coulis supplémentaires à Bakon et Bantay Samré durant la deuxième quinzaine.

- I°) BAKON I cap., I6 a 26 coulis.

- 4°) FRAH KHAN I cap., I6 coulis.

- TOTAL : 5 capersux, 5 cimentiers, 95 a 123 coulis.

# - A) CHANTIERS D'ANASTYLOSE wassing queldestal or warming bakon -

l'anastylese du bâtiment en lengueur 8. de la face E., travail de lengue halaine et sans grand intérêt architectural, est enfin terminée, dans toute la mesure du possible. Du côté S., le mur de la grande salle a pu être rétable en entier à l'exception de quelques morceaux de la corniche du muret d'attique, mais la petite pièce située à l'extrémité occidentale du bâtiment reste incomplète. Ce lecal, dont la parei erientale formait fausse-perte, faisait 2m20 sur Im60 de largeur dans œuvre et compertait treis ouvertures: deux baies libres laterales et une porte à l'O., à endre mouluré, avec petit perron d'accès de 5 marches entre mu-rets d'échiffre et marche de départ en accelude. La grande salle, sans autres suvertures que sa porte il. et sa baie de communication avec le perche E., formait un long boyau de 16m60 sur 2m30 dans seuvre. Nous avons entassé a son extremité O., de même que dans le bâtiment symétrique au N. de l'axe, les pierres non identifiées qui encombraient encore la chaussée d'ac-cès à la pyramide. De part et d'autre de ladite chaussée nous avons reconstitué, au pied du pseudo-gopura abritant le départ d'escalier, les deux massifs semblables à ceux déjà restitués sur la face N.: ils se composaient, sur un socle précédé d'un petit perron de 3 marches de 0m80 de largeur entre murets à échiffre et marche de départ en accolade, d'un piedestal monolithe non moulure de ImcoxImcoxOm70hr. avec mortaise pair tenen de fixation d'une statue et 8 petites éavités rectangulaires pour dépôts sacres.

A une douzaine de mêtres du pied de la pyramide, sur l'axe M. -0., s'érigeait un grand piedestal pertant un nandin, dont il reste malheureusement peu de chose. Sa mouluration de base s'avérant incomplète, nous avons creusé au pied sur tout le pourtour et

constaté que la base se trouvait encastrée d'environ 0m40 dans la chaussée en latérite, ce qui prouve que celle-ci n'a été établic qu'après coup. Malgré l'état d'érosion de la pierre, Groquis nous avons pu reconstituer sur un créquis la mouluration, à doucines opposées et bandeau médian entre baguettes à éléments multiples: les dimensions de ce bloc de près de 5 m'étaient de m27xIm54xIm56 hr.. Nous avons fouille sans succes sous le piedestal même, mais avons mis au jour sur le pourtour 2 poteries d'origine chinoise relativement recente, plus un petit pot Almer en terre grise, de forme evolde, qui parait plus ancien (nºs de Dépôt 328 à 330 P.)

Nous avons reconstitué d'autre part et érigé à nouveau quelques bornes brisées jalonnant les deux côtés de la chaussée. A la tour en briques écroulée S. do la face E. nous avons terminé la remise en état de la terrasse inférieure en grès (mur. de souténement et dallage) et avons commencé à remanier les deux étages superposés du soubassement mouluré et orné, d'ailleurs en très mayais état. En fin de mois, le soubassement supérieur était terminé, à l'exception de son quart 8.-0., tandis qu'audessous le quart N. -R. était seul achevé et le quart B. -R. en cours.

Parallelement, nous avons commencé la reprise du mur de soutenement constituant le ler gradin de la pyramide dens la moitié S. de la face II., dont la plupart des blocs de grès du couronnement s'étaient détachés du contre-mur en latérite et gisaient au sol: la face orientale du monument se trouvera, après achevement de ce travail, entierement reconstituec.

#### - 20) BANTAY SAMRU -

Au porche occidental du gopura 2.0. les 2 piliers isolés ont été remis debout et réglés avec soin (fûts et chapiteaux) sur leurs bases. Nous avons ensuite exécuté le même cadre de soutien en béton armé qu'au porche oriental: poteaux accolés aux piliers et forte poutre destinés à porter le grand fronton, dalle for-mant ceinture générale et recevant la charge des architraves brisées. Jalgre les difficultes d'approvisionnement et de surveillance du chantier, dies a la suppression des distributions de caburant, nous avons pu organiser de façon satisfaisante la marche des travaux: coffrage, ferraillage, puis coulage du béton, qui a pu se faire sans interruption en une même journée. En attendant l'expiration du délai de prise, nous effectuons divors travaux accessoires: déjà le mur en latérite au-dessus de la porte 0. et de son fronton a été complèté, l'angle rentrant N. - 0. du corps central, décollé par deux larges fissures, a été démonté et reconstruit, puis, à la galerie sur cour inté-rioure longeant l'aile N., le demi-fronton à décor ornemental perpendiculaire à la façade et préalablement reconstitué au sol (voir photo nº 5782 du rapport d'Octobre) a été remis en place.

Mous avons d'autre part entrepris, avec une autre équipe de coulis, l'anastylose de la bibliothèque N. En fin de mois les abords du bâtiment étaient dégagés, l'intérieur presque entièrement vide de ses ebbulis provenant de la chute des pierres de voute, et l'echafaudage dressé autour du porche occidental. Colui-ci, en partie écroule et très disloque, devra être entièrement depose, tandis que nous espérons pouvoir conserver en l'état actuel les murs de la grande salle, dont les parties hautes

sculement ont beaucoup souffert.

Photo nº 5796 A la tour axiale S. nº 18 (terrasse supérieure), toute la partie supérieure est terminée, les 4 visages ayant été successivement déposés et remontes: malhoureusement la pierre est souvent très corrodec, et il manque beaucoup de blocs aux angles. Le lotus de couronnement a pu être remanie à coups de bélier. La partie basse, disloquée à l'extrême et largement fissurée, exigera des reprises minutieuses par parties, à l'exception de l'ossature qui reste bonne. Nous avons commencé par le perche occidental, qui a été démonté ensièrement, et où nous pourrons faire disparaître un affreux poteau en béton armé soutenant des pierres de voûte croulantes en plein milieu du passage.

## - 40) PRAH KHAN

Photo nº 5797

Après achèvement par sa face orientale du ler étage en retrait de la tour d'angle 8.0. de la galerie I., nous avons entrepris la réfection du 3è étage, composé des mêmes éléments, toujours très frustes, avec seulement quelques bribes de décor et beaucoup de blocs brisés. Nous poursuivons la réfection des angles après avoir pu reconstituer les 4 motifs d'axe à fausse-porte et fronton très surbaisse, presque roctangulaire: leur tympan était, comme en-dessous, sculpté de personnages en priere, mais au nombre de 3 au liou de 5 . Autant que nous en puissions juger par les blocs encore inempleyés tirés des deblais, ce se étage devait être le dernier, surmonté directement d'un lotus de couronnement que nous espérons, s'il en est bien ainsi, pouvoir remettre en place.

## - B) RECHERCHES -

Photo nº5798

Groquis

PALAIS-ROYAL - Les 2 murs parallèles de direction N.-S. signales au dernier rapport et situés à environ 25 mètres M. du Phimanakas, ont été dégagés déjà sur 23 mètres de longueur: leurs vestiges étaient recouverts sous le sol d'une épaisse couche de blocs de latérite éboulés.

Leurs empattements de fondation, grossièrement exécutés et sans alignement bien établi, avaient Im35 de largeur moyenne, séparés par un vide de om/o à 0.40: ils descendaient à 0.65 de profondour pour le mur occidental et Im/o pour le mur oriental, cette dernière cote correspondant au niveau de base de la partie de gres mur à gradins leur faisant suite vers le M. Les murs proprement dits, de 0m50 d'épaisseur, étaient écartés de 1m50. Une amorce de mur, de nature assez imprécise, se détacheit du mur occidental en direction du monument au droit du mur d'échiffre N. du perron axial.

L'hypothèse la plus vraisemblable nous paraît être jusqu'à présent celle d'une galerio-gopura en matériaux légers devant la face B. du temple, coupant une enceinte de même nature:

Mous avons rencontré dans cette zone de nombreux débris de tuiles, et une entière - tuile - canal en terre très blanche de grande dimension: longr. 0m30, largeurs 0m30 et 0m10 (n° de Dépôt 331 P.)

Nous donnons en photographie la poulie de store n°

603 D.B. et le tube courbe en brenze orné n° 604 D.B. signalés au dernier rapport, plus deux nouveaux objets trouvés dans les fouilles et qui purférent à rentre entre cette martin de la les fouilles et qui suffisent à montrer que cette partie du l'alais-Royal était réservée à des constructions d'apparat : 1°) une sorte d'épi en bronze (hr. Om14) avec pointe centrale et 4 pétales (nº de Dépôt 605 D.B.).

Photo nº 5799 2°) moitié environ d'une belle coupe en bronze très rongée, à 3 pétales de lotus, de Om36 de diamètre extérieur (N° de Dépôt 606 D.B.)

#### - C) DIVERS -

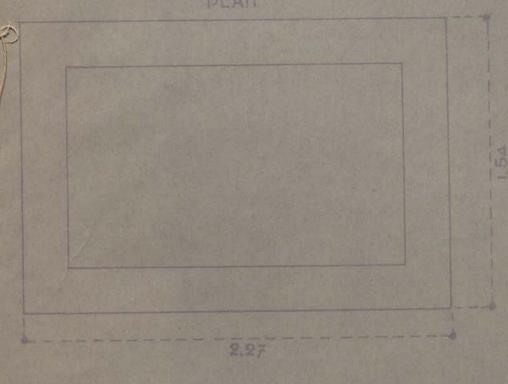
- 1°) DEFENSE PASSIVE Dès le début du mois, en raison de la situation très tendue en extrême-vrient et de l'arrivee à Siemréap d'un abondant matériel de guerre japonais, nous avons fait établir, par mesure de précaution, une tranchée-abri à proximité de l'immeuble de la Conservation et des bureaux.
- 2\*) OCCUPATION JAPONAISE Les troupes japonaises cantonnées à Sierreap et angkor étant passées en Thailande dans la nuit du 7 nu 8 sans rencontrer d'opposition et l'aviation ayant, quelques jours plus tard, abandonné le terrain d'Angkor Vat, il ne restait plus, en fin de mois, qu'un poste de garde à l'Hôtel des Ruines. Le calme le plus complet n'a cessé de règner dans la province, et les travaux se sont poursuivis sans interruption.
- of contents of the services of pour les services de Police et de Sante, nous avons du envisager un instant la fermeture des chantiers lointains, dont l'approvisionnement en materiaux et la surveillance devenaient trop difficiles. Fort heureusement, nous avons pu, par une chance inespérée, nous procurer un fût de 200 litres qui nous a permis de faire la soudure jusqu'au ler Janvier, et notarment d'exécuter les importants travaux de béton armé entrepris à Bantay Samré.
- acmis à faire valoir ses droits à la retraite à partir du ler Janvier 1942, Mr. De Lens, president de la Commission française de delimitation de la nouvelle frontière avec la Thailande, a été désigné comme résuper intérimaire. La Conservation avait toujours eu de bons rapports avec ar. Thibaudeau, mais sans que oclui-ci cût jamais montré un intérêt marque pour l'archeologie.
- constater que la partie antérieurement degage était convenablement entretenue par les bonzes. Par contre, le personnel de la Commission de délimitation a abattu, sans la moindre autorisation, la totalité des arbres garnisaant la zône située entre le monument et le grand linga, et érigé un signal sur la plateforme même de ce dernier, placé au point culminant de la colline.
- 66) TOURISME Arrêt complet, par suite de l'interruption de la circulation automobile et du déclenchement des hostilités en Extrême-Orient.

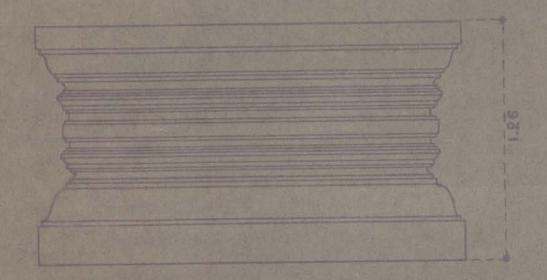
NORBRES D'ENTRESS PAYANTES A ANGKOR VAT - 59, contre 80 le mois précédent.

TOTAL POUR L'ANRES 1941 - 674, contre 2.220 en 1940 et 3.684 en 1939.

Pait à Siemrenp, le 31 Décembre 1941 Le Conservateur d'Angkor:

In Ilais





BAKONG, CHAUSSEE EST PIEDESTAL A MANDIN DADDORT DECEMBRE 1941 IN 2211

