

24

BEFE0. Index f_{21} : $\text{index } i \text{ XXI} \rightarrow T \text{ XXI}$
 $\text{XXI} \rightarrow \text{XXX} \rightarrow T \text{ XXXII}_2$

Index = BE XXXI
Certe AT. BE XXVII 2

Completare: f_{21} in $\text{index } i \text{ XXI}$. p. 374. 17 sept.

Limite per Anker - $\text{index } i \text{ XXI}$ 24 mai 30.

$\text{index } i \text{ XXI}$ 1-12-34.

Definizione di f_{21} in $\text{index } i \text{ XXI}$. 18. 4. 39.

Bruni BE XII 157 f_{21}

21

53,00

JOURNAL DE FOUILLES

n° XXI **A**

X

Commence à la date du 28 août 1949.

21/10

AIXX

Journal of the ...

W

m

m

i

Arrivée de France à Saigon le 25 août 1949 -
Parti pour Phnom Penh et arrivé le 26 août, si être
accueilli par Monsieur Henri Marchal venu assurer
l'intérim de Mademoiselle Solange Bernard à la conserva-
tion du musée Albert Sarrut. M. Marchal, pour
me permettre d'voir le musée, a bien voulu retarder
son départ pour Siemreap, finalement fixé au
samedi 27 jusqu'au lundi 29 août.

28 août. Visite du musée A. Sarrut: j'ai constaté la
disposition (suite de substitution) de la tête de Vishnu à
B, Srei et de quelques têtes déposées dans les galeries
extérieures. M. Marchal en fait mention dans son rap-
port. J'ai également noté quelques erreurs, inexac-
tudes ou manques de précision dans les étiquettes et
soumis par ailleurs à M. Marchal quelques sugges-
tions concernant la présentation des pièces du musée.

lundi 29 août. arrivée à Siemreap. Visite des chantiers, l'après-
midi, en compagnie de M. Marchal. (détail relaté dans
son journal de feuilles).

mardi 30 août. arrivée de S.M. le Roi du Cambodge - la
voiture et son chauffeur font partie du cortège officiel.
Les couples choment et il n'y a pas de visite de
chantier.

mercredi 31 août. Visite des chantiers en compagnie de M.
Marchal., visite de Bryon. (cf. journal de M. Marchal)
réparation des poteries brisées du dépôt de la conserva-
tion. On commence l'emballage des pièces achetées
en 1938 par le musée de Bruxelles.

Départ de S.M. le Roi.

jeudi 1 septembre. Visite, seul, des chantiers.

ANGKOR-VAT. - chambre d'accès: les fragments de nappes

sont en cours de scellement au ferrocement.

On continue à rechercher dans la dalle



2
les fragments de vitre peuvent être remontés.

Perron médian N: on continue la remise en place et le scellage des fragments de colonnes retrouvés dans le dôme.

- Entrées occidentales. porche N, façade E: le coffrage de la porte en ciment destinée à soutenir le linteau est terminée.

- Galerie Sud. continuation des travaux en cours.

à la galerie du défilé Royal je constate que les terrains (ciment) posés en février 48 sont, en fissures, ou tombés, je prévois leur remplacement par des terrains de mortier de chaux et en fait place de nouveaux en A

(jonction de la galerie et du porche) où le joint me paraît devoir être particulièrement surveillé.

Extérieur: les travaux en cours continue.

Deux fragments de B.R. (enfers) retrouvés sont replacés.

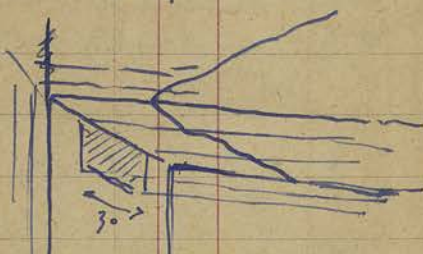
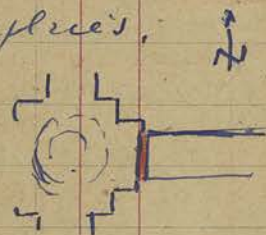
- Galerie Nord: le gracieux vient rendre compte du bris du linteau vrai du passage de communication sop./galerie.

La pose d'une porte en béton de norme 30/20 armée de 6 fers s'impose et les dispositions sont prises pour commencer le travail.

- En différents endroits des galeries d'improbables infiltrations venant de la voûte abiment les B.R. je demande que les cimentiers bouchent les fissures extérieures de la voûte.

Protection des B.R.: devant les exellents résultats donnés par le frottement des mains sur certaines parties de B.R. (Tout en point de vue conservation de la pierre que l'esthétique) j'envisage l'essai, à la saison sèche, d'un enduit à la cire (cf. encensés)

- une exellente de fume-toile, trop petite pour être remplacée. Trouvée dans les travaux de dégrèvement à proximité de l'entrée occidentale, façade W, est déposée au bureau et

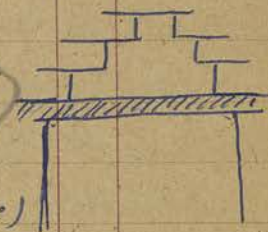


CA 4610 enregistrée sous n° 4610.

BAPHNON on termine les travaux de colmatage de la brèche
à la galerie E du 2^e étage (extr. N), je demande la pose d'étais
supplémentaires destinés à parer au risque de déplacement,

BAKSEI CHAMKONG visite du monument pour essayer d'en déter-
miner les caractéristiques de style,
Le resserrement de quelques joints aux échiffres serait
aisément réalisable.

Au S. muraire, le linteau de bois très abîmé
très abîmé devrait être doublé pour éviter
la chute des arcs de charge (pierre)
qu'il supporte.



PH. BAHENG visite. R.A.S.

Champir de sciage: un cooli me remet un petit animal mort
trouvé dans la brousse. Déposé au bureau de la conservation
il est enregistré sous n° 4609.

Poteries. continuation du travail.

Vendredi 2 septembre.

visite des chantiers en compagnie de M. Marchal. Pendant
que celui-ci vérifie le travail de nivellement de la chambre
d'étais confié au déminuteur, je fais réparer par
le cimentier la place des remans prévus hier pour les
galeries.

Bibliothèques: visite, particulièrement N. durant le
commencement des travaux, prévus pour 1950, je prévois
la pose d'étais aux porches E et W dont le déplacement
me semble inquiétant.

Vat Eikhosi: visite, le linteau du 1^{er} principal (2^e étage
à la mer n. luit) me paraît mériter une étude particulière
par sa composition inhabituelle.

Poteries, même travail que pour précédents. Les pierres
demanderaient l'emploi de ciment spécial.

* Samedi 3 septembre. Visite, sup. des chantiers.

ANGKOR VAT sur les différents chantiers, aménagement des travaux en cours.

Témoin: la pose est commencée.

Gop. E (côté S). 1^{er} étage: les parties inférieures du mur devaient être nettoyées et l'échafaudage diagonal, complètement défilé, pourrait être repris pour suivre jusqu'à l'aspect, son existence ne se faisait nullement sentir du pt. de vue constructif. Je constate de nombreuses traces de vandalisme sur les devants.

BAPHOON on remplace les pieux destinés à maintenir les terres au niveau de la terrasse sup^{re} (enfoncés à 1^m 50) j'envisage de les maintenir par des tuteurs, mais on m'a donné cette idée, ceux-ci risquent d'entraîner le déluge.

THOMMANON Visite, le travail des anglais s'achève pour procéder au débroussaillage de la zone.

En attendant les importants travaux de reprise qui s'imposent des études sont prévues, particulièrement en Gop. IV.

CHAU SAY TEVODA. Visite, même débroussaillage prévu. Il semble que l'état du monument soit moins critique mais il y aurait intérêt, sans doute, à mener les chantiers simultanément pour leur surveillance.

SPÂN THMĀ visite, je constate le réemploi de pierres d'époque du Bzyon.

chantier de sciage de BAKHENG. ce chantier sera supprimé, le bois revenant plus cher qu'acheté en ville.

pièces pour le musée de Bruxelles: l'embellissement continue, toutes dispositions sont prises pour permettre leur voyage dans les meilleures conditions de sécurité.

Dimanche 4 septembre.

Prise des coulis.

Lundi 5 septembre.

Je ne peux accompagner M. Marchal sur les chantiers (raison de santé) et rédige des projets de notices destinés au Musée A. Sarrut.

J'ai demandé que le dessin pour commencer le relevé de B. CHAMKRONG, seul existant, à ma connaissance celui de la Jongprie, très rudimentaire et de plus, inexact.

Mardi 6 septembre.

— Je — je commence un étude comparative de B. Cham. Krong, Melon 0², Pre Rup, celle-ci peut avoir entraîné son fait latin, sans amener peut-être des conclusions très sûres.

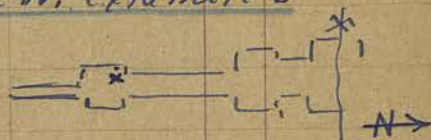
Mercredi 7 septembre.

Visite des chantiers avec M. Marchal.

ANGKOR VAT entrée occidentale, face W, extrémité S

le premier me signale la chute d'une pierre de la colonne (X). la face de 2

ceintures s'impose pour maintenir ce qui reste en place, très délicate.



Visite du passage S. le sol s'est profondément enfoncé sous la stèle et entraîne celle-ci dans un mouvement en avant très prononcé. Une reprise du sol et l'environnement s'impose ainsi que le boyaillage de tous profonds dans le dallage voisin. Quelques réparations pourraient être faites à la stèle.

Galerie Sud, si retrouve un important

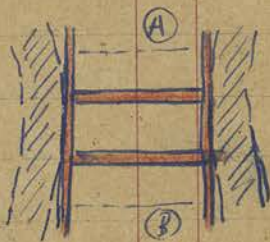
fragment de la stèle de B. R. emplacement non encore repéré.



BAPHUON. voir journal de M. Marchal,

THOMMANON les trois demandes de

Jopuz ont été placés, mais trop faibles



et les traverses trop faibles également ne sont pas à la place qui assure la meilleure action (A et B). Remplacés par des pièces plus fortes, les étrés seront placés comme sur croquis page précédente.

- SANCTUAIRE central, celui-ci (même observation à Thôn Sry) n'a pas bougé et seul l'avant corps s'est déversé vers le centre et l'intérieur (double mouvement) du top. E c'est un mouvement en cloque qui semble s'être produit.



MANGALARTHA 487 VISITE DU MONUMENT.

Celui-ci pourrait être l'objet d'un travail d'enzosylaxe, les divers éléments tranches étant rassemblés autour, l'opération serait très simple.



- Le monument, qui paraît très soigneusement daté par son inscription, conserve les traditions de la fin du style du Bayon et la sculpture y est encore très digne d'intérêt (linteaux particulièrement, de très fort relief), par contre il semble que les éléments de décor continuent à se simplifier, frises, fûts et colonnettes sont simplement moulurés.

Sécurité: le chef de chantier suôn recommande que puisse être prévue une garde permanente pour les jours où la surveillance des chantiers devra s'exercer durant toute la journée. Une relève des forces de sécurité pourrait sans doute être envisagée.

Jeudi 8 septembre.

visite, seul, des chantiers.

10 sacs de ciment empruntés aux T.P en attendant la livraison, par eux, de la commande, sont déposés sur les chantiers.

ANGKOR VAT - Chambre d'accès: R.A.S

à l'extrémité E, on procède au dégrèvement d'éléments de fronton renoués dans la druse, ceux-ci sont peut-être

susceptibles d'être replacés eux mêmes occidentales.

- Entrées occidentales. façade E. l'équipe qui a achevé le travail au passage N se déplace vers le S. Elle va procéder à la remise en place des nœuds du fronton du gopur central. Les piliers, ainsi déchargés, seront doublés d'étres pendant le travail. L'élément sup^r de fronton en place, décoré sera replacé en même temps.

- Visite du passage Sud. Les travaux seront entrepris dès que la remise en place des nœuds du gop. central sera terminée (on envisage de maintenir la statue, au moyen des piliers à 1m environ du sol pendant la reprise des dalles. Elle sera ensuite avancée d'environ 1m de manière à être dans l'axe des galeries. Les différents piliers et statues seront collés et jointoyés dans la même direction.

deux pièces de la face interne du gopur (X) seront remises en place au moyen du cric, si possible.



- du même gopur, devant la façade E on recherche les pièces susceptibles d'être remontées au fronton. Le pilier (X) existe, ainsi que l'architrave (brique).

- L'accès à la chambre, paran S, sera en même temps dégrasé, les pierres de l'escalier étant en partie masquées par des additions et un blocage de plâtre touchant le subsollement.



- galerie Sud: on commence le scellement des pierres brisées des colonnes de la 1/2 voûte extérieure.

BAPHUON, brèche N.E. les terres excavées entre les différents jardins seront fournies d'un gazon très court destiné à les maintenir.

- angle N.W. 2^e étape. le débroussaillage devra être entrepris dans cette partie du monument en conservant toutefois le gazon très court (genre tulle) qui me paraît devoir exercer

une certaine protection.

- angle S-E. 2^e étage. Le fopuz d'angle écroulé depuis quelques mois doit être étayé, les étrus de béton ayant perdu dans l'écroulement leur rôle de soutien. En même temps des traveaux seront placés dans les parties de galerie voisines des ouvertures vers l'intérieur et ébranlées dans l'écroulement du fopuz. Toute cette partie du monument doit faire, sans tarder, l'objet d'une reprise complète.

- 3^e étage, brèche S. Les armées n'ont pas subi de nouveaux dégâts mais m'ont semblé néanmoins prendre une consistance accrue.

THOMMANON visite pour vérifier la mise en place des étrus commandés.

CHAUJAYTEVODA - Avant corps S-Cst: 2 étrus seront placés à la fosse Part S.

- expédition des pièces ostinées à Bouxelles. L'emballage étant presque terminé, je vais reconnaître avec le conseiller adjoint les possibilités d'embarquement par chaloupe. Celle-ci peut-être demeuré à 8^h ne peut être utilisée, la question du transport de terre à la chaloupe poserait de grands problèmes, il n'existe pas d'appontement ni de passerelle mobile et certaines pièces sont fort lourdes (1 T. environ). Au retour visite à la bonagerie de Ph. Krom: je note chez le chef de la pagode un fort bon bronze khmer vraisemblablement une conque.

Vendredi 9 septembre.

A l'occasion de l'organisation d'un grand circuit:

PRAH KHAN le chef de chantier Svôn signale que l'écriture de l'entrée W a disparu.

- chambre W. quelques briques (côté N) sont déchiquetées, les débris de gg. entés sont tombés (N et S). Le sol est effondré en un point sur environ $\frac{1}{4} m^2$

- chambre des fopuz W: le travail de déjeuement des débris permettrait sans doute le remaniement de cette partie à bras. Travaux, des pièces épaves furent dans la zone. Le travail

qui avait été prévu par M. Colza ne peut être entrepris
avec l'insécurité, abîme, nouvelle.

Opure IV W. Un remontage partiel pourrait être entrepris
une stèle brisée côté S avait subi un commencement
de remontage qui pourrait être continué.

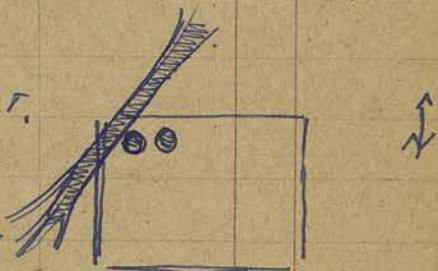
La reprise de opusse N, possible, demanderait un gros travail
sur différents opures W, les trous brisés qui demande-
raient des étais, au moins d'attente.

stèle: celle-ci, exposée à la pluie demanderait un plâ-
trage

- galerie face E, côté N: décollement.

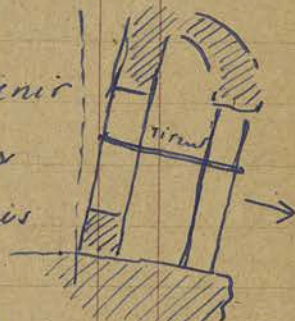
- Salle des colonnes rondes: un arbre

tombe à l'angle N-W à côté de deux
colonnes dont les tambours fixent à proximité (conservés
en gros blocs) quelques colonnes, diverses, paraissent encore
solides, leurs joints restent collés (elles ne supportent
pratiquement aucune charge).



Opure III N face N. L'ensemble de la façade est fortement
devenu en avant.

Les tirants qui avaient été posés pour maintenir
les piliers de la 1/2 galerie en les reliant aux
poutres de mur entre les fenêtres sont devenus
dangereux, l'ensemble bricole en
avant. Le même mouvement atteint les poutres et
menace les frontons.



- chambre des poutres N: le travail envisagé pour la chambre
W pourrait être entrepris ici (côté est).

NEAK PÂN - gradins de Bessin: sur chaque face les gradins
sont déformés (particulièrement à l'E) par tassement
du sous-sol.

× Vandalisme: nous constatons le bris de nombreuses têtes
des frontons des édifices.

BANTĀY SAMRĒ - Perron d'accès E: quelques pierres, tombées

pourraient être remplacés.
 - Bassins de part et d'autre: Suon me dit que M. Gluze avait prévu le déplacement des fondus de terre.
 - Sanctuaire central: la figure znoise (Bouddha?) si elle est in situ, ^{et la mise de terre semble l'écarter p. 261.} comme je le crois, donnerait un exemple de la statuaire d'Angkor Vat, malheureusement sans tête, les détails de bijoux semblent corroborer me, enclenchant quant à cette statuaire.
 La sculpture prait ici beaucoup plus puissante (avec de fins cliés) qu'à A. Vat.

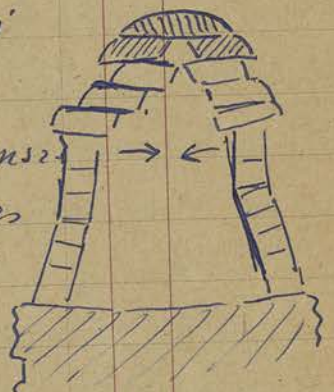
SRAH SRANG - Terrasse: la partie exille s'est tenue, en fait, hant la chute de quelques pierres (de l'escalier?) dans le Loch

- après-midi, visite des chantiers:

THOMMANON - foruz W - fin de la photo de la foruz W.

- Sanctuaire. je demande que les débroussaillers replacent les sutefixes, décrites, peu pesants et d'accès aisés. ^(voir p. 5)
 Avant coup: je fais prendre une photo de l'ensemble. Suon me signale que les parties hautes de la voûte ne sont beaucoup restées sous le revêtement qui lui est resté en place.

L'étayage de tout l'intérieur sera indispensable si l'on entreprend la dépose des pierres pour l'enzstyxose, sinon le déversement à l'intérieur serait inévitable.



SECURITE pendant la visite, le cyclone a signalé à Suon la venue hier, aussitôt après notre départ de six Ik. armés, venus s'enquérir de l'impatience de notre escorte... le fait a été communiqué aux autorités à nos fins utiles.

BAPHUON. gel S. foruz un pilastre à rinoury, devant, doit être remplacé en marbre.

gelerie N. ^{est} fine d'un éci par rapport le linteru de l'ouest

dernière fenêtre.

Ancienne conservation: depuis deux jours on procède au forage de piliers. On commence à enlever ceux-ci en vue de leur transport à Phnom Penh pour réparations et vérifications.



ANGLEUR VAT Perron d'accès côté sud: le nœud (x) a été replacé un peu en avant et doit être reculé.

Perron médian: prise d'une photo pour le rapport.

entrées occidentales: on continue à travailler au fronton du jop central face à E. les éléments manquants du fronton n'ont pas été, jusqu'ici retrouvés, on continue à les chercher dans les pierres au sol.

grand Vitruvius ou passage S: je fais prendre une photo avant le commencement des travaux envisagés, les photos sont nombreuses mais une, mettant en lumière l'inclinaison me semble néanmoins utile.

galerie sud: Corée des 5 travées de béton par le faux plafond.

piliers à la 1/2 galerie extérieure: On commence à préparer les fers destinés à recevoir les fers (les premiers ont été creusés trop larges). Il semble qu'il faille veiller particulièrement à leur exécution car la pierre peut devenir plus fragile à la suite de sa chute.

galerie N: le coffrage destiné à la poutre de béton (cf. 1-9) est terminé - et est trop fragile,

Jeudi 10 septembre.

Monsieur Marchal et moi-même faisons la visite de chantiers à Suôn, reçoit des travaux de réduction à exécuter.

La visite à Thommanon est supprimée et l'équipe qui y travaillait devra rentrer dès le désarmement terminé.

12
Préparé pour le musée de Bruxelles. Leur départ, par camion, est prévu pour mercredi. Depuis hier le dessinateur fait les inscriptions.

Dimanche 11 septembre.

Grand circuit: Visite de Pre Rup du gopur E: présence d'un lion du style d'A.Vit.

Tour S, dernière enceinte: sa ruine est inquiétante. Peut-être un traitement du sol environnant en bitume spécial pourrait-il être envisagé.

Présit Kuvzen, une statue brisée (bras et tête, corps) dont la tête n'a pas été retrouvée, qui faisait appuyée contre un arbre à proximité immédiate du S^m Sud a été déposée à la Conservation (enregistrée ce jour sous n° 4611.) elle paraît être du même style que le monument: vêtements plisés, draps stylisés, chute en double surc. (Lion supérieur non restitué.)

CA
4611

Prah ko sur la terrasse précédant la 2^e enceinte, côté Est j'ai trouvé un fragment de poterie encreuse sous n° 385 et déposé au Bureau de la Conservation.

CA
385
DP

fragment de vile (P) il en existe une copie de ce type
(photographie en dossier)



BAKONG - chaussee d'accès E: la brèche du côté N, maintenue.

demanderait encore une journée de travail.

Départ et s'aura des fragments de nâjz fixés dans la dalle.

- gopur E: Visnu S: bras droit décalé, pose devant la statue.

Visnu N: la tête ornée du niveru ou col a été déposée et placée avec deux fragments de bras décalés, à proximité, contre le mur W - en attendant un travail de scellement.

- Vendélisme: à proximité du présit N-E: de nombreux fragments de sculpture décorative ont été brisés volontairement à coup de pierres.

- du même présit: un socle pour 3 divinités et plusieurs fragments de structure paraissent se rapporter soit à ce socle

soit du groupe Vm2-Gv2, Gr2, Je compte d'après les photos, le vieillissement et le réajustement de la B.R. restants = l'étape 4: 5° phase.

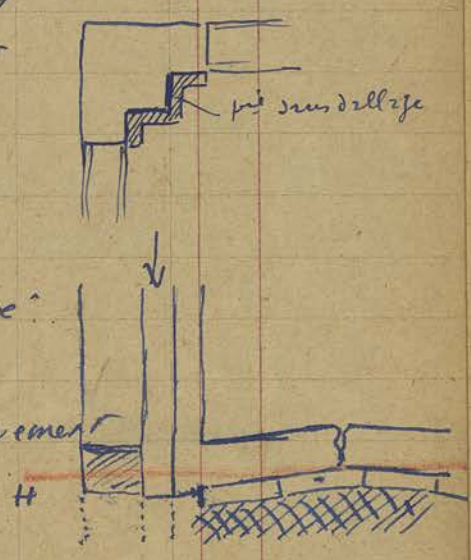
ANGKOR VAT Au cours d'une visite rapide, j'ai constaté que la pluie, lors de grosses crues, s'infiltrait encore dans la galerie sud: les groutiers devront profiter de ces orages pour repérer les points d'infiltration qui seront cimentés extérieurement.

2^e étage. Dans la galerie, plusieurs Bouddhas semblent présenter les traces d'un bris récent. Certaines têtes qui auraient été scellées, paraissent manquer. J'ai noté l'existence de deux Bouddhas, précis et dévoltés, dans la galerie. Ces pièces me paraissent rares par leur style que j'attribue d'après ordonne, et bijoux à la fin du st. du Baphuon au début d'Angkor Vat. Remarquablement conservées, elles méritent une étude plus approfondie que celle à laquelle j'ai pu me livrer.

3^e étage. Cette partie du monument, plus encore que le deuxième étage, paraît demander des travaux de consolidation, colages, renforcement de joints. Nous en ferons une visite approfondie avec M. Marchal pour déterminer les dispositions à prendre.

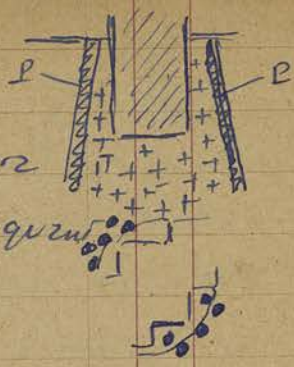
Baphuon - soperz Est: les murs se sont enfoncés indiquant une fondation insuffisante. D'ailleurs le dallage manque à proximité et l'état d'humidité, constant en cette saison favorise l'enfoncement. Cet état explique le fait que le tassement soit maximum sur les angles, que les pierres de seuil soient brisées en leur milieu et que le dallage, concave, ait sensiblement conservé son niveau primitif au centre.

On pourrait, je crois, arrêter le mouvement



14

en pratiquant des injections de ciment
(pneux obliques)
tout autour puis en traitant du ciment dans
l'intervalle. Dans l'état actuel du gisement
un simple remplissage du délitage menagerait
paraît insuffisant.



Lundi 12 septembre.

Le chef de chantier Svân visite tout les chantiers.
Nous sommes pris par les démarches relatives au Drum.
port des pièces destinées à Bruxelles.

On termine les inscriptions sur les cranes. La mise
en route est fixée au mardi 13, 13h en report de la
craie noire.

Je prépare les copies des pièces administratives demandées
par télégramme Δ EFED de 10 courants.

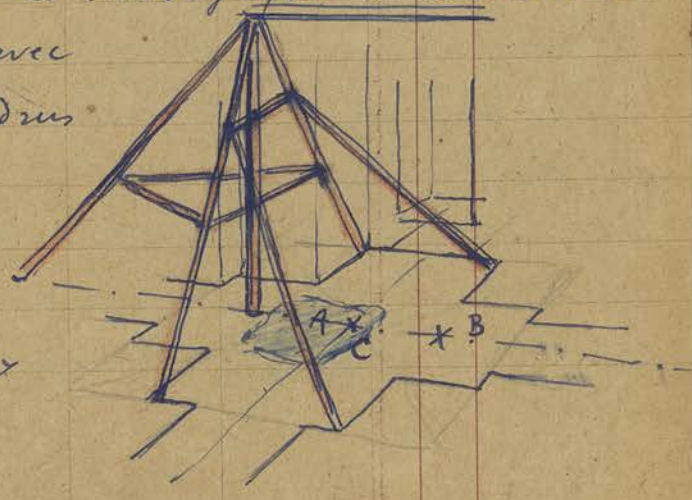
Mardi 13 septembre.

Je reste au bureau pour rédiger des notices administratives
qui me sont remises par Hanoi.

L'après-midi, M. Meschil procède à l'embarquement
des pièces au Ph. Krom.

Je reprend le travail de reprise du Vism d'Angkor Vat, entées
occidentales. Je constate que la strave contrairement à
ce que j'avais cru ne s'est pas sensiblement inclinée
depuis les photos du Guide Camille, contrairement rassurant
mais qui ne doit nous permettre de faire qu'une quinzaine
de route relative, l'écartement de la galerie S est la par
haus le rappelle. en fait ces inclinaisons > 10°

Je compte un poids de 4 T. et envisage par le mouvement
l'emploi du pilon sur rail, avec
échafaudage prenant appui dans
le passage même. (le croquis
donne le 1/2 E)
on pourrait lever la strave,
l'événement pendant les travaux



de repère du dallage en B où elle repose sur un socle ¹⁵
provisoire puis, à après du dallage terminée, l'amener
en C, position prévue, dans l'axe ^{N-S} de la galerie.

Mercredi 14 septembre.

Je vais au Phnom Krom pour terminer l'emboîtement des
pièces destinées au musée de Bruxelles. R.A.S.

Après avoir, en reportant aux bords à Angkor Vat les plan-
ches qu'ils nous avaient prêtées pour l'emboîtement,
nous visitons la seule chambre du perron sud de la
chambre occidentale d'Angkor Vat.

Jeuvi 15 septembre.

Visite des chambres en compagnie de M. Michal.

Baphuon Les travaux continuent aux jardins de la Boche
N.E. Je constate la présence de la couche de terre signalée
à plusieurs reprises par M. Michal: épaisseur environ 1^m,
sensiblement horizontale, entre 2 lits de silex.
au niveau N. 1010 ou 3^e jardin de la pyramide.



Dans les débris je retrouve 3 fragments de poteries, joints

CA 385
DP

à ceux précédemment trouvés s/n° 385.

Visite du reste du monument: l'éboulement de la partie
S.E. n'est pas continué. Les étuis d'inox précédemment
ont été placés.

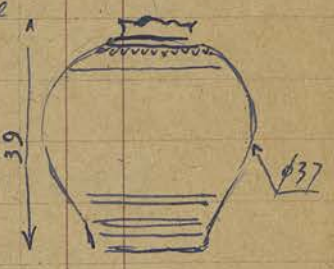
Bakhri Ćmkrong on procède au débroussaillage de la partie
N.E pour prendre les photos d'angle de côtés par M. Michal.
J'envisage de faire continuer ce débroussaillage aux axes N-S
et à l'W pour vérifier si des traces de gopura ou de
murs d'enceinte peuvent être retrouvés (en vue
de faire compléter le levé du dessinateur)

Je prends quelques mesures sur le monument et constate
de nombreuses erreurs dans le levé, il faudra revenir
sur place et guider soigneusement le dessinateur.

BAYON Poterie découverte dans la brousse à 100^m environ de

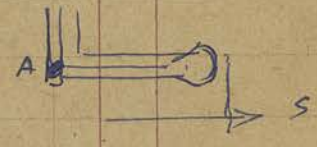
La Terrasse Est: Cette poterie qui faisait entrer jusqu'au col a été trouvée par un colli d'entreten. Col brisé, un peu au fond de 1m environ. Comme brun-noirâtre déposée au bureau de la conservation et enregistrée s/n° 387. Le colli recevra 2 journées de paie en récompense.

CA 387 DP



ANGKOR VAT - chaussee occidentale. percom

d'accès S: le di plus sous le nez en A. Non important, voir retraite, percom d'accès N: je demande que deux blocs de grès, fixent dans le socle à proximité soient détachés. La reprise de ce percom pourra être menée après réchauffement du percom S.



percom médian N. Le pour du corps du nez continue les des de la retraite doivent être retirées par perrière bien verticale.

Mitigez l'ajustement des entrées occidentales.

l'échaffordage pour le Kisnu de passage S a été mis en place durant les deux derniers jours. Suon n'employez pas le pilon sur toit, l'échaffordage installé est satisfaisant et l'on fera report, comme prévu, le store sur un support temporaire pendant les travaux que nécessite le délitage.

1^{er} étage galerie Sud. les temoins de chaux ne tiennent décidément pas, j'en ferai placer de plâtre galerie des cieux et des enfers: il va falloir monter les piliers n° 2 1/2 galerie en béton armé. Lorsque ceux-ci n'ont pas été arçonnés. d'où zone de pente de ciment à laquelle M. Marchal doit faire allusion dans son journal.



2^o étage Porche E, central: le pilier 2. Sud doit être maintenu par 2 centres.

Stalpas (galerie E): ceux les deux Buddhas de bout, côté

N: diadème à bande de l'orange entre deux perles, côté sud: rang
 de perles, perle, bande de l'orange, perle, il semble donc légè-
 rement postérieur. Tous deux sont en bois celui du S, légè-
 rement plus ~~Antique~~ que celui du N. Le premier est reproduit
 dans les mémoires archéologiques, il avait encore ses
 mains à l'époque où la photo fut prise (ce 1928).
 Ces deux pièces qui me semblent les plus dignes d'être
 par l'attitude (par des B. près) comme par la manière de
 d'orienter à entrer au musée, ou tout au moins à être
 protégées contre l'action destructive des touristes et des
 insectes et contre le frottement intempestif des bourses.

2^o ét. Nous envisageons avec M. Marchal le recouvrement
 des pièces de Boch Pozu, ce travail s'impose (comme
 il s'impose par les différents dépôts de la conservation).

3^o étage Tour S.W.: l'impression de voir remarquée est
 creusée par les amasseurs de javano de chèvres, soviés,
 encore qu'elle ne compromette pas la sécurité de
 la Tour, actuellement, elle doit être rebouchée,
 comme seront rebouchées les autres, moins importants
 des autres tours.

Galerie de la galerie: les trous remarqués en maints en-
 droits seront colmatés avec le trilezo (dont ce sera, enfin,
 une utilisation) qui permettra d'économiser le ciment

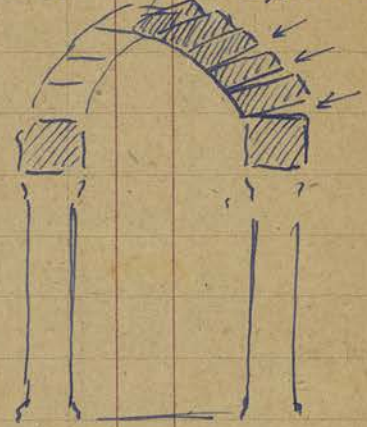
Tour centrale - les linteaux S, E des défilés
 doivent être repris en ciment, ^(A) on pourra
 reprendre en même temps la base des
 piliers (B):



A l'intérieur ^{ou 4 murs} nombreux reprises, consolid.
 murs de colonnes et de voûtes, collage et
 pièces de soutèvements. Remontages de frontons et,
 si possible reprise orthodoxe des travaux exécutés par les
 bourses. En résumé, la présence d'une équipe expérimentée
 devrait s'imposer au 3^o étage. Compte non tenu des

colleges nécessaires en subséquent supérieur du 3^e étage.
2^e étage. Parche latérale N. face de E (plaine W) du 3^e étage. je constate le dessus (intérieur) de la 1/2 mur N, sur la place avec décollement prononcé des joints.

Les photos (Mémoire eschéo., dossier) indiquent une nette accentuation de mouvement. La 1^{re} muraille qui s'impose est d'en interdire l'accès aux touristes par l'apport à chaque extrémité d'un écrin "d'usage".



- localement ne nous étant toujours pas livré, une nouvelle somme de dix sacs est demandée à M. Brunet (T.P.)

Vendredi 16 septembre.

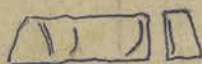
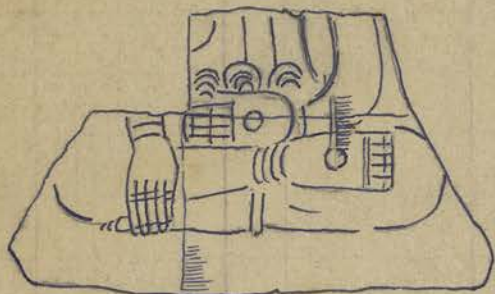
Visite des chaudières en compagnie de M. Marchel. l'après-midi. retour seul à Angkor Vat -

ANGKOR VAT. chaussée d'accès. percon Sud: on commence à compléter le cap de mazz (balustrade de la chaussée) avec des fragments récupérés en divers points de sources. percon médian N. on raccorde les éléments de balustrade - côté W. les dis de brèche ont été retirés et la pièce d'angle chaussée - percon remplacée à la demande par un bloc de brèche.

entrées occidentales - passage Sud. le Visum a été soulevé et posé sur des traverses de support par les deux.

Le dallage manquait sous le piedestal, et est remplacé par de la terre. En déformissant la feuille on a trouvé aux angles diagonaux la trace de deux des profonds (ce 90°) correspondant probablement aux emplacements de poteaux d'un dais...

Dans le défragement des terres sous le socle il a été trouvé 4 fragments d'un loch bathime d'or dont demi en fermetur est joint (à la page suivante) et une pièce d'1/2 cst en millésime de 1935.



A une profondeur de 40 cm des dalles ont été retrouvées, celles-ci ne correspondent pas aux dalles de surface et selon ce qui est reconnu dans l'une d'elles un fragment de piedestal. Soulevées en palan elles se sont révélées d'épaisseur variable (47 à 38 cm) Le sondage exécuté en dessous a livré la terre à 35 cm après avoir traversé un lit de terre, avec pierrailles, épaisseur

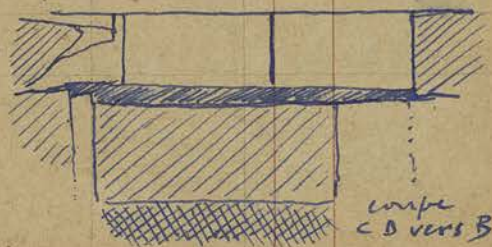
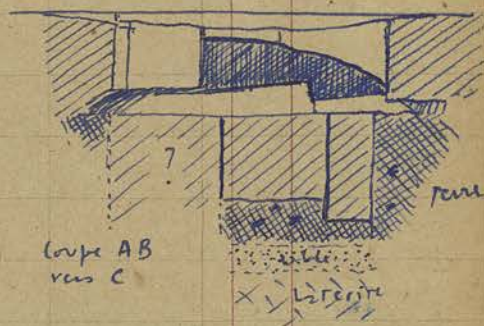
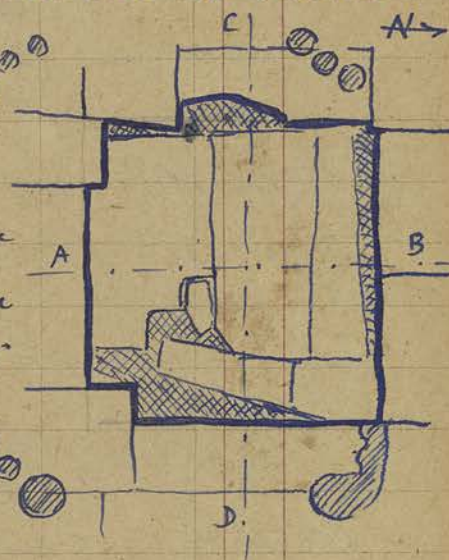
de 22 cm environ, en dessous, sable sur 13 cm. Cette disposition inhabituelle pour un sous-sol de structure en rajour nous incite à continuer la fouille en relevant la dalle restée en place. Peut-être des éléments du piedestal de la statue peuvent-ils être récupérés. Il semble qu'il se trouve en présence d'une fouille ancienne de l'emplacement et d'un rebouchage à fortune. Je prends le croquis ci-joint de la fouille, dont je donne ci-joint le plan. ci joint croquis.

1^{er} étage - Galerie sud, on commence

l'ensemble des pièces à reconstruire pour la galerie extérieure.

façade Nord: des éléments de maçonnerie les fûts fenêtres, trouvés dans les débris sont remis en place.

B. CAMKRONG, je fais refaire le relevé par le dessinateur à échelle 1 p.m. en cours de la visite (plan et photos

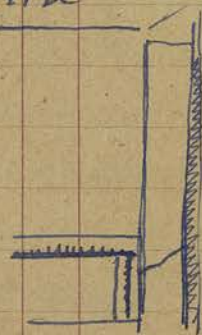


ensemble angle S.E et détail de pilastre d'échiffre - remarque
par M. Marchel) je fais une petite reconnaissance par
essayer reconnaître les traces possibles de supports à
l'W et au N, quelques pierres et moudicoles permettant
d'espérer leur existence, en tout cas l'enceinte doit
pouvoir être suivie partout, je ferai des sondages sur
son tracé possible et ferai sauter les moudicoles,
quelques éléments de sop. E doivent pouvoir être
retrouvés en place et particulièrement un seuil.

BAPHUON monument à embellir les gradins en terre
à l'échiffre -

PALAIS ROYAL, le gradin signalé l'état du piedroit du
porche face E, côté N, en attendant une reprise
héliculaire, je demande un étrépage provisoire.

Terrasse sud finies décidons de transporter
à la conservation du Bryon deux pièces
de sculpture: un Gzueqz dixième et
un personnage pré-anglo à la jeunesse
(sans tête)



Grp. E, côté sud, le système d'étais me paraît insuffisant
et demande à être revu.

Grp. N. proche le plus à l'W: colonnette brisée, à maintenir
en piedroit.

PRAH PALILAY Sanctuaire Central: face W: linteau brisé.

La visite du monument me laisse tout à fait perplexe quand
à la datation, l'absence de figures bouddhiques, buchees,
la forme de l'entablement du sanctuaire, la forme des frontons,
la frise à la partie inférieure des murs constituent au-
tant de problèmes qui me semblent difficiles à résou-
dre.

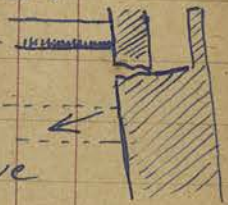
Samedi 17 septembre.

Visite, seul, des chantiers.

BAPHUON, Brèche N.E.: R.A.S

Galérie Est. côté Sud, à proximité de l'angle S-E. la poussée continue à s'exercer vers l'intérieur de la galerie.

Une des traverses placées le 8 septembre qd il fallait appuyer (côté W) sur la paroi ébréchée par la paroi en défilé a fait chuter la pierre qui continue son mouvement. je fais placer une autre traverse au-dessous prenant appui sur la paroi pleine.



Chaque visite révèle une décoloration de l'ensemble; pierres ou linteaux brisés...

Une fenêtre voisine, sur la même face, a son linteau brisé: étre provisoire.

Tout cet élément de galerie, le seul qui demeure en place ne peut être suivi qu'au prix d'une reprise complète, mais il faut d'abord envisager une consolidation du sous-sol qui risque d'englober de grandes quantités de ciment considérables. L'état actuel des fondations ne permet d'envisager aucun travail sérieux.

BLAIS ROYAL Terrasse Sud-Est: on procède à l'enlèvement des 2 statues et la reprise du dépôt du Bryon;

- Gruege diadémé: inscrit au jour sous n° 4612

H: 78 (sans le tenon) largeur 46,5.

Divinité ^{minérale} dressée à la grecque, percée, sans TENON ni tenon, la face AR est la mieux

conservée. enregistrée s/ n° 4613

H: 40 . largeur: 37.



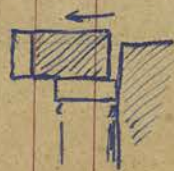
CA
4612

CA
4613

ANGKOR VAT - chaussée occidentale.

Perron N: le perronement à l'extrémité E a glissé d'environ 8 cm sur la colonne qui le soutient. il sera remplacé.

Perron Sud. on a retrouvé un nouveau fragment de nez (le espuchon manquant), il sera remplacé sur la chaussée.



entrées occidentales - passage Sud: on procède à l'entièrement des dalles et fragments de socle retrouvés au fond de la fouille. On espère pouvoir les utiliser pour reconstituer le piédestal du Visnu.

1^o Galerie Sud: on commence à mettre en place les fers destinés à reconstituer un premier pilier de la 1/2 voûte extérieure, le ciment commandé à Phnom Penh n'arrive pas toujours, la reconstruction du faux plafond est temporairement arrêtée, on fait encore pour les travees qui sont prêtes.

1^o Galerie angle N.W. fenêtre W. un litron nouvellement brisé, en attendant faire en béton: et ci.



- La constitution d'une équipe destinée à assurer ces seuls travaux de consolidation, avec cimentos, s'impose pour Angkor-Vat.

BAKSEI CAMKONG, le directeur continue le relevé, le débroussaillage des abords immédiats du monument continue, il sera suivi du débroussaillage du sanctuaire, ensuite recherche de l'enceinte.

Dimanche 18 septembre.

Repos. Je prépare, à la demande du chef de chantier Suon un état récapitulatif, dans l'ordre d'urgence des travaux à exécuter sur les différents chantiers. Cet état lui sera remis chaque semaine.

Lundi 19 septembre.

Visite des chantiers avec M. Marchal.

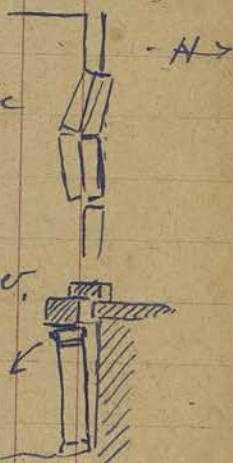
- le guide officiel Bui Tân nous rend compte qu'à l'occasion de la visite d'Angkor Thom un militaire cambodgien a tiré sur un singe... les occidentaux se livrent quelquefois à ces fantaisies imbeciles, j'en profite pour demander la remise en place d'écriteaux "CHASSE INTERDITE", arrêté du 15-12-1926. art. 3. Une affiche sera apposée à l'hôtel dans le même sens.

ANGKOR VAT - chaussée occidentale: Perron dixième: Suon

CA
46

envisagerait de planer le lim boisé du peccan N (côté E.) sur le peccan axial qu'il aurait complété. La solution ne peut être retenue, les lims des peccans latéraux ont la tête tournée vers le centre de la chausse alors que ceux du peccan central sont de front. Il faudra donc se contenter d'une compression incomplète du peccan axial car il est bien improbable que le moindre fragment de lim N se colle jamais. Par contre le lim du peccan N est ~~admirablement~~ ^{remonté}.

Peccan ^{Medizin} Sud. Le corporal nous montre une partie du pavement de la chausse (côté S) légèrement décollé, la colonne suivra le même mouvement. Les nervures de reprise sont immédiatement commencées.



Galerie 9. 1^{er} étage. Suon reste sur la chausse pour diriger le ferrailage du 1^{er} pilier à occid. ^{occidentale}.

Entrées occidentales Porche Sud: Visu: les pierres du fond de la fouille ont été retirées: parmi elles un élément de piedestal (comme pierre) et, semble-t-il un ~~trou~~ ^{trou} à stone, les autres pierres sont 13 éléments d'édifice. La terre et la dalle sont retirées de la fouille et on fera un blocage de béton sous le bém.

Porche des Elephants. l'équipe lorsqu'elle aura terminé les nervures du porche sud commencera les nervures (colonne N.W) et on essaiera de replacer le fronton, corrigé de la façade W. La façade E dont toutes les colonnes sont tombées demandera un travail plus important.

BAPHUON. RAS. la zone limitée par les premiers "INTERDATA" recevra l'inscription supplémentaire: DANGER. (face W)

Gopur 10 W. quelques fragments d'une stèle sont ramonés au dépôt de Bryon, ils me paraissent intéressants par le caractère (époque de Bryon) enregistrez sous n° 4614

PHIMEANAKAS visite. Serway de côté Nord plus à la galerie partementaire sont maintenant dans le serway

CA
4614

d'un côté, ils se sont décollés et le mur (face extérieure) a continué son glissement.

Mardi 20 septembre.

Visite des chantiers en compagnie de M. Marchal.

BAUSEI CAMRONO le débroussaillage continue; l'équipe va aborder la partie sup^{te} de structure.

Le dernier termine le relevé de plan.

BAPHUON. Le travail se terminant à la brèche N.E., une partie de l'équipe (8 coolies) va travailler au:

Groupement III E pour dépaner des parties décollées à la façade W. on admet l'ordre d'urgence: group III E (façade W) -

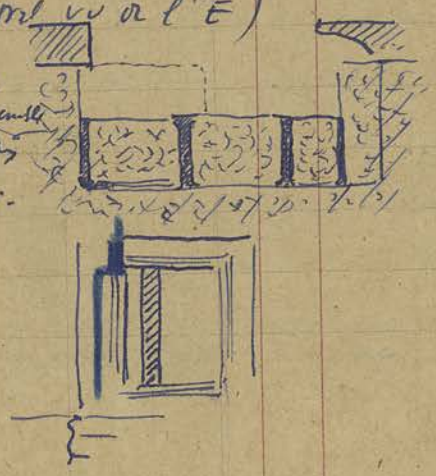
group II E (façade E) - pavillon S-E et étage ...

L'examen du group III E me prouve que le Baphuon recuit toutes les possibilités de ruine: fissures des fondations en él. mauvaise protection et sols insuffisants pour les parties portantes, emploi de poutres en bois, enfin la terre qui employée concurremment au grès se désagrège dans les parties hautes des poutres entraînant la dislocation vert. orle. C'est cette désagréation de la terre qui fait à l'intérieur du group III E les grands voûtes oues sur la face interne des murs. Elle maintient de plus une humidité constante dans les parties hautes des voûtes.

ANGKOR VAT chemin occidentale R.A.S. photo person. sud.

entres occidentales - passage S. struc de Visnu: la fouille complètement défrayée jusqu'au niveau de la terre est remplie avec des blocs de terre près à proximité de la façade E. Ces blocs sont rejointés avec un béton et près jusqu'à hauteur de dalle. photo (cintre que se trouve au nord de l'E)

Bibliothèque Sud. (entre III et IV). je demande un étage pour supporter jusqu'aux travaux prévus. la largeur de la fenêtre de l'extrémité N.E. qui ne repose plus que par sa partie extrême.



Bibliothèque N. les photos des membranes archées, montrent que le
 renversement des architraves et l'avant corps W en particulier
 s'est considérablement accru en 20 ans. A revoir avec soin
 pour mesures et être possible.

Galerie Sud. L'œuvre de premier pilier est terminée
 la charpente vient être épicer le coffrage.

Travaux III S. je constate la boussole de l'élément de
 voûte demeure en place sur la paroi W.

de l'avant corps. le pilier A, défilé
 possède une ceinture au sommet, à peu B
 près inutile, il en demande deux autres. le pilier B (côté N)
 doit être également reculé.

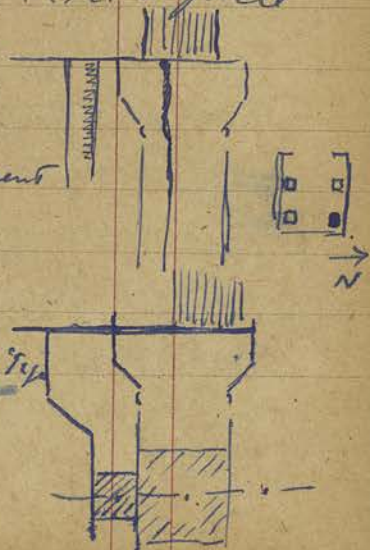
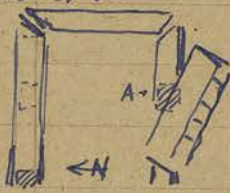
Le sous-sollement (côté W et S) doit être reculé dans la mesure
 du possible et les interstices entre les dalles rebouchés / les vides
 dont j'ai envisagé l'emploi dans a but est, d'après
 les T.P. parfaitement inutilisable...

Erosion: je constate que l'érosion joue non seulement au
 nivellement et de haut en bas, ce qui est normal mais
 aussi, sous les voûtes et demi-voûtes de bas en haut, par
 un phénomène analogue à celui qui
 prévaut à la formation des vents. ce phéno-
 mène explique l'aspect feuilleté puis alvéolaire et nombre
 d'entrées.

Travaux II S décollement côté S.E du porche.

entre l'arcade N. par l'E. proche E. j'y fais passer les corri-
 leurs "Passage étroit, d'usage" provenant de la galerie Sud
 où ils sont maintenant inutilisés, en raison de l'état signalé
 à la page 18. le pilier intermédiaire N
 supporte sur l'angle presque tout le poids
 de l'architrave. Il sera soulagé provisoirement
 par un poteau, remplacé ensuite par une
 poutre en béton avec console.

Travaux de la Balustrade de la terrasse de l'étage



26
je constate que ces nages comportent comme motif central un pseudo drom. Tous ceux que j'ai examinés sont incomplets, mais un antéfixe de la tour centrale, en excellent état reprend le même type. Ils sont très différents de ceux de l'époque du Bryon. Je crois qu'ils n'auraient pas encore été signalés.

Bibliothèques 2^e étage. celles-ci, dont l'état paraît satisfaisant au premier abord, présentent pourtant de grosses inquiétudes dans les parties hautes. Des travaux sont à y envisager dans le cadre général. (Les forces d'inertie et les frictions semblent jouer d'une manière considérable en faveur de la conservation !)

Mercrèdi 21 septembre.

Prie des outils.

A la demande des corporaux les congés de la fête de Phéon Bèn sont prolongés jusqu'à dimanche soir, avec reprise du travail lundi matin sur les chantiers.

Jeudi 22 septembre.

Congé.

Vendredi 23 septembre.

Visite des chantiers innocupes.

Terrasse du Rii lepreux. Nous allons voir les résultats obtenus par la fluctation de certaines parties du B.R. intérieur. Fluctation faite le 26 mars 1925 (cf. journal de Fouille) les résultats encore que le contrôle soit finie par le fait que les parties fluctées l'ont été généralement à côté de parties non fluctées, paraissent satisfaisants. La pierre a gardé un grain plus ferme, la coloration ne paraît pas modifiée dans l'ensemble. mousses et lichens paraissent s'être peu développés dans ces parties.

Samedi 24 septembre.

Départ de Monsieur Marchel pour le Musée Albert Sarraut. Arrivée de musiciens venus donner concerts en Indochine,

celles-ci vivement recommandées par Phnom Penh et la Mission de France de Siem Reap, visitent sous ma conduite Angkor Thom le matin, Angkor Vat l'après-midi... RAS!

Dimanche 25 septembre.

Grand circuit organisé par l'hôtel, je n'y participe pas car j'ai d'autres projets. Le guide Bot Sir me demande le mieux en place à Meuk Pôn et à Meukon oriental d'équipes d'ouvriers, qui rendent en plus l'ouvrage de rendre plus difficile la disposition de fragments de sculpture en présence des touristes (dans le premier monument surtout). Il me signale aussi à Meukon O². Tour S.E. fusée par E: colonne tombée, en plusieurs morceaux.

Petit édifice du 1^{er} étage, entrée principale: un linteau presque tombé en ruine.

* Tz Kiv: circulation très difficile, des ouvriers d'ouvriers ont fait des demandes pour le débroussaillage.

Lundi 26 septembre.

Reprise des chantiers

Baphon. On prend les dispositions pour étayer le gop III E avant de commencer les travaux de dépose prévus à la fin de W.

Je fais prendre photos gop II E (vue de l'E) et galerie E (vue de l'E.) même N.E.

Baksei Chamkrong. On a commencé l'échafaudage pour le débroussaillage du structure.

Chantier de Suisse de Bakheuy. Les anciens ouvriers qui avaient demandé à cesser leur travail pour s'occuper des travaux agricoles et qui avaient été remplacés par des ouvriers de rendement insuffisant sont réengagés, on espère obtenir un prix de revient inférieur à celui du commerce par lequel nous vivons de presser (on compte un rendement minimum de 4 planches par jour, avec 2 ouvriers). Ils commencent le travail aujourd'hui.

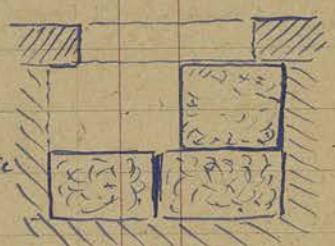
Angkor Vat Chaussée occidentale. Perrons d'accès: les travaux en cours à la balustrade du perron N étaient presque achevés, on commence la reprise du perron central dont les marches sont disjointes et ébranlées.

Perrons médians: on termine la pose des éléments de corps de siffre en ciment W. et la préparation d'une colonne qui sera remontée sur le côté N de la chaussée.

Les travaux de reprise envisagés p. 23 ne seront commencés qu'à la fin des travaux du perron médian N.

Entrées occidentales, passage S: on pose une deuxième assise de brique qui s'élève sous le dallage encore en place

Les blocs sont pris à proximité de la chaussée intérieure, côté S. On a mis au jour une pièce sculptée avec limon à face, des "krel ripolant", jusqu'au portrait, le style paraît être celui du monument mais je ne détermine pas sa place.



Galerie Sud: en attendant l'effacement de la colonne (cf. p. 25) on prépare à nouveau éléments de colonnes et amène à pied d'œuvre les sculptures. on va décoller cinq traverses du fuy profond.

Ciment: de nouveau. il s'agit d'emprunter 10 sacs aux T.I.P. ce ciment est vieux et donne à la porte. La commande de 2 T.I.P. sera toujours pas et elle ris que d'être tout employée à remblayer nos zones.

Salle: celui de Sving est maintenant inutilisable. Il faut s'y aller chercher à 1 km. environ, 4 colis sont mis à ce travail. fronde N et vants: RAS.

L'Après-midi, j'autorise le personnel du Bureau de la Conservation à se rendre à la grande fête organisée par les K.I. au nord d'Angkor Thom (en liaison avec la visite de son exc. le premier ministre)

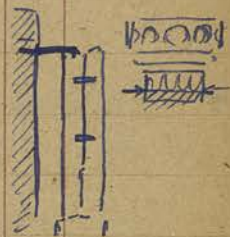
Mardi 27 septembre.

Angkor Vat Chaussée occidentale. Perrons d'accès: central

On commence la reprise (photo du début des travaux). Les pierres ont non seulement besoin d'être créées et les joints redressés, une reprise générale s'impose. Les précédents travaux n'ayant été que des consolidations partielles, on partira de l'assise de base à partir de laquelle on établira une nouvelle assise de libège.

Perron médian N. La colonne reconstituée a été remise en place, le chapiteau récupéré par elle a besoin d'être diminué de 6 cm.

Entrées occidentales, passage sud. La deuxième assise de base est posée. On va couler un béton dans les interstices. On pose ensuite dessus les dalles récupérées dans la fouille. Les dalles de part et d'autre des visuels vers l'intérieur de 5 m l'horizontale en moyenne ne peuvent être redressées, étant complètement coincées.



Galerie sud. Les colonnes de la 1/2 voûte extérieure continuent à être remontées. Le coffrage de la colonne à couler en béton n'a pu encore être réalisé.

10 traverses de fer profond sont prêts à recevoir les corbeaux, 25 complètement terminées. 50 autres attendent le pose de leurs traverses horizontales. 90 corbeaux sont amenés sur la charpente.

Visite de 2^e et 3^e étages avec Suon pour déterminer l'urgence des travaux. À la plume d'acier, S du transept central

(free S.W.) l'architrave complètement délitée recevra une poutre en béton de 30 largeur sur 10 hauteur (en respect) avec 6 fers.



Recadrage éléments de frontons à fin remise proc. d'entretien. nettoyage du 3^e étage en utilisant l'eau retenue dans les gouttières du 2^e étage pendant la saison des pluies.

Avant de boucher les ouvertures signalées aux murs d'angle du 3^e étage, il faudra reprise le détailage dans les angles des trous, on note en certains points un net effritement

de ces petites qui croque, en main grave, les gopura
de Baphuon.

Buddha "Marche" ce Buddha m'a fait peur d'un type assez
insolite, un examen plus attentif m'a même à penser
qu'il pourrait ressortir au style de Koh Ker : Traitement
des nez très proche de celui de Sr. Thom (même nez
et denture très voisine). Buddha à petite moustache,
visage très rond, boucles de cheveux imprimées. tout
cela est du caractère d'ancienneté assez net. De plus
le cap du ~~Buddha~~ nez est d'un traitement inhabituel,
la pièce prendrait presque valeur de prototype. Son
me signale qu'elle est exceptionnellement lourde, le
fait s'explique en partie par l'importance du nez mais
le grain de la pierre me semble beaucoup plus compact
qu'il ne l'est généralement à Angkor et elle se situe
par place comme sur tel. de pièces de Koh Ker.

BAUSEI CAMKROU le débroussaillage des superstructures de la fr-
gore est commencé, je demande qu'il soit complété
par celui de la face S qui me paraît (angle S.W) particula-
rement bien conservé.

BAPHUON. Brèche N.E on va terminer la partie de brèche qui
reste encore à toucher en enlevant les piquets qui mainte-
naient les terres, les seuls piquets restant sont ceux qui sont
indispensables pour maintenir la terrasse supérieure.
Jop II E face W: on a commencé à mettre en place l'échaf-
audage - photo. photo également du Jop III E (vue N l'E)
et de la mur d'angle II S.E. (vue N l'intérieur).

nez-bas-reliefs d'inscriptions romaines existant sur le
mur de l'enceinte III, déposés. mais les nez terminaux
ne sont pas connus. je demande qu'en cours de déblaiement
tout élément de ceux-ci soit mis de côté, ils apportent
une indication possible sur la date des chroniques locales,
qui les rapportent.

Mercrèdi 28 septembre.

31

BAKSEI CHAMKRONG - Le débroussaillage continue. Il existe sur les promeneurs des échappes de structure de petites figures dressées, celle du côté N (face W) assez bien conservée.

Les petits personnages de la frise de l'intérieur ont un vêtement sans bord rebattu mais l'indore à le bord rebattu. Le socle devant encore un peu lisible (face S, côté W) semble indiquer chute en triangle et bord rebattu... tout cela oscille toujours entre de kôh kôh, mais avant ou après... rien de précis.

Le dessinateur a commencé le relevé de l'élévation.

BAPHUON. gopura II E on continue la mise en place de l'échafaudage.

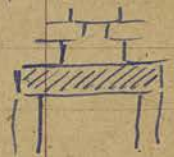
Briche N.E RAS.

Porte des Morts Je note la présence de nombreux éléments susceptibles d'être remontés au moins en ce qui concerne la face W. Les chambres de port et d'entrée du passage comportent des piédestaux qui ne paraissent pas avoir été déplacés. Au dessus de la petite chambre N, il y a une petite-lanterne (bois) supportant l'axe de discharge.

Aujourd'hui: traces de plafonds de bois encore visibles. Mais le linteau vrai de la 1^{re} chambre N est complètement brisé.

Il semble que les restaurations soient assez sérieuses, cette porte ayant moins souffert du passage que toutes les autres à conserver beaucoup d'éléments anciens (éléphants bien conservés, éléments de frontons).

ANGKOR VAT Perrons d'axes: passage central, il faudra aligner les éléments à l'oeil et non au niveau, l'affaissement général vers l'W, ainsi particulièrement au centre et aux angles obliquerait pratiquement à une dépose complète, hors de proportion avec les résultats à obtenir. Perron médian N: la colonne est complètement maintenue, le bandeau qu'elle doit supporter étant un peu court pour

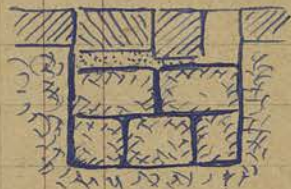


l'entrecolonnement, il sera fait un bloquage inter-
médiaire (pierre et ciment) (A)



Entrées occidentales. Passage S. On a commencé

la pose du dallage récupéré, sur lit de béton
Galerie sud. Piliers: le travail d'assemblage
continue. Pour plier les fers destinés à faire
les crampons, suon de mener la forge de la pyramide sud.



Pavillon S.E. Tentative de profiter des importants échaffau-
drages établis pour la réparation de l'extrados de la galerie
pour faire procéder au renforcement des joints à la
partie S.W.



Jeudi 29 septembre.


ANGKOR VAT. Perçage d'océs médium. on a commencé
à renover les joints de la plinthe N.

Perçage médium N. RAS.

Entrées occidentales passage S. les dalles sont posées. les interstices
seront bouchés avec un béton à gros éléments, le dessus terminé
avec un béton plus fin. Pour économiser le ciment, les
trous profonds à l'entrée du socle seront d'abord bouchés
avec la pierre traitée à la demande et béton.

En nettoyant ces trous, un couli a retrouvé une perçelle d'or
inscrite sous n° 689, et jointe à la précédente trouvaille (cf. p. 18. 19)

CA
689
DB

dimensions 7^m/3^m 

Galerie sud. L'architrave 2 est à pied d'œuvre. brisée en 3 morceaux,
elle devra être rapportée par un crâne.

Pour faciliter la pose, des échafaudages ont
été prévus sur le dessus. (cf. croquis)



Pavillon S.E. à l'angle N-W, un serrage des joints n'est pas
à envisager: hors proportion avec l'écartement et toujours
dangereux pour les parties sculptées de la frise. La firme sera
rangée avec béton. à l'angle S.W. la reprise est en contre-
nécessaire.

Ferrage profond. L'absence de rapprochement en ciment oblige

à 21 mètres provisoirement la coule des traverses intermédiaires.

Crop N.E. 1^{er} étage. les branches venant sur la jopuz ont été coupées.

BAKSEI CHAMKONG. défrichage de la zone.

Le défrichage prépare la relève de l'élevatoire.

BAPHUON. les travaux continuent à la brèche N.E.

Cropuz D.E. feu W. l'échafaudage est presque terminé. on pulever les pierres en brucule et passer à la reprise du jop. D.E.

CA 4614

La stèle de base n° 4614 est en cours de remontage au dépôt de Bayon. Son costume semble très proche de celui des bas-reliefs d'Angkor Vat, parenté aussi avec celui des drapés de Sok Pithe. Je demande que soient recherchés les éléments qui pourraient s'y rapporter, une coupe de la plante fraîche semblant récente.



entretien. 2 coulis procèdent au défrichage de Tz Kev 2 routes travaillent au mur de part et d'autre du jop. faisant communiquer la Phimnankas et le Baphuon.

Sok Pithe. visite des monuments 481 (T) et 482 (U)

leur aspect est prout-il prouve. L'abondance des éléments sur place permet d'espérer des résultats intéressants.

De cette première visite je retire l'impression que 481 serait de peu postérieur à Angkor Vat. que 482 en contraire lui est antérieur, avec éléments se rapprochant du style du Baphuon / les dentelles en particulier par lesquelles se confirme ma première impression sur les photos de France: rappel de Bantay Srei qui s'explique par la proximité du petit monument à l'Est du Khten Nord.

J'apprends de Suon que le mon. 483 (X) porte le nom "Tz Tuot" (le vieux Sisieul). c'est évidemment un monument tardif mais qui prout surtout inachevé, les lions d'échiffes, sont

34 encore excellents (Biyas).

Près de l'étang, au N, à l'angle S.W: un Nandin qu'on me dit venir de Pr. Thléng: à voir.

comme les principales de P. 481 E à voir également: cf. Costantini B. R. Amphurvat., avec les 2 l'ong plus l'ouest.

× Pragade du Ph. Urom, Prêt de matériel. Le chef de la pragade vient demander si nous pourrions prêter rails, vis, boulons, plaque tournante disponibles, ceux-ci étant par le moment inutilisés, je n'y vois personnellement aucun inconvénient. Le transport serait assuré par les T.P. qui prêtent également matériel disponible.

Vendredi 30 septembre.

BAKSEI CHAMKRONG, débrouillez-vous de structure.

donne sur place indications complémentaires sur destination pour la relève de l'élevation.

BAPHUON gop II E, face de W. on termine l'échiffrement pour la reprise des pierres en brique. Une photo à prendre de la façade vue du S, donne mieux le décollement.

Grand Buddha de la face W. à l'extrémité des pieds (extrémité N.W) en retour EST, (A) rapidement à la base du bloage

compromettant la solidité de l'ensemble, on en fait le collage avec des grès de petite

Entrepris: les 2 coulis notamment les travaux en passage vers le Phimzūthia

PRAH PITHU visite des monuments V484 et Y485 (les murs complètement débris de ce dernier demanderait une reprise rapide à l'extrémité NE de la grande salle.

Ces deux monuments me paraissent eux aussi de date différente des monuments T et U.

CA 4606 A Proximité de l'étang: vu le terrain 4606 identique au 4607 type de Çu Sing vodé, le sein 4607 (n° effrit) le communément 4608. Indiqué comme provenant de la tourne budhi.

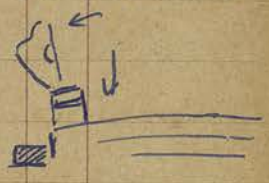
Pierre inscrite une ligne d'inscription signalée par son surprenant en temple V: entrée E, côté N. à faire estimer.

que C, d'après moi dit que ces pièces proviennent du Dr. Thléry. 25
ORPAILLEURS. Il semble que ceux-ci aient recommencé leurs
travaux à proximité du P. Dithu y. Le gendarme doit y veiller.

REINVIERS du Biphon et à proximité de d'Hercule monuments
l'exploration de la zone risque de compromettre la solidité des
soubres, surtout d'entraîner leur chute sur les monuments.
Le gendarme doit interdire ce travail dans l'enceinte des monu-
ments.

Monument derrière la khlé N, les brs-relief me semblent pas
alignés par rapport à ce qu'en révélent les photos de m.
Gruinet.

ANCIENNE VAT Percon occidental: sous médian la plinthe N
est alignée. on commence à préparer le collage de l'élément
soutenant le trapez N presque légèrement
en avant et vers la gauche.



Le travail est en l'excellente voie de faire
soudier le sol au voisinage du percon, on a retrouvé ainsi
des éléments de la marche en recolor du percon N,
qui pourront être replacés à la reprise du dernier
percon.

Percon médian N: on a replacé les éléments de l'ancien
relevés sur la colonne remontée. ceux-ci se trouvent
un peu trop avancés vers la droite, les pierres les soutenant
n'étant pas à leur place réelle, le travail serait hors
de proportion avec l'effet à obtenir.

Entrées occidentales, passage S, le béton est maintenant
terminé. je ferai prendre une photo avant la remise en
place du piédestal.

Galerie Sud, on a remonté dans la galerie pour préparer
des grattes, 3 volutes: comme la première, la
3^e est brisée et demandera de même un cadre.

Le travail des cimentiers V2, de nouveau, être arrêté par
le manque de ciment.

35
Visite de S.M. le Roi du Cambodge. celui-ci arrive à 17^h15 au Grand Hôtel, je suis partie à la diligence de réception. Il doit se rendre demain à 9^h à Angkor Thom, à la Terrasse Royale (ou à Tep Preum ?) pour recevoir la commission des K.I. Je dois faire partie du cortège... J'accorde au personnel congé payé pour qu'il puisse assister à la fête.

Samedi 1^{er} octobre.

Ai assisté ce matin à la cérémonie de reddition des K.I., avec le personnel du Bureau de la Conservation. S.M. reçoit Reya Melegronne de Phnom Penh et Monsieur Marchal mien. nous quittons son palais pour demain en compagnie de Monsieur l'Académicien Grosset.

Reddition des Issarak. La cérémonie a lieu devant la Terrasse Royale. Dès le lever du jour, toute la population se rend à Angkor Thom par les moyens de locomotion les plus divers. Lorsque j'arrive (vers 9^h) la foule est groupée sur la Terrasse et à proximité des Khleung. Le long de la route, du S au N sont: un détachement de l'armée Royale khmère, la musique, deux détachements ^{avec musique de la P. à la Victoria.} Issarak en armes, de part et d'autre de la Terrasse Royale, l'un vers de Kiki, l'autre de noir. Sa Majesté arrive peu après 9^h30 accompagnée des représentants militaires français, du Conseil Régional et d'un grand nombre. Les détachements rendent les honneurs: Marche des militaires des K.I. Le roi vient prendre place sur la Terrasse, il est entouré d'une foule de Saige. Il prononce un discours que les K.I. écoutent après avoir replié leurs armes à terre, à genoux. Le chef des K.I. est à genoux devant le Roi, en avant de ses troupes, arme à terre. A la fin du discours royal, les K.I. reprennent leurs armes et leur chef reçoit les félicitations et commendations: ils commencent de s'occuper d'un corps franc destiné à assurer la sécurité dans la province qu'ils connaissent bien. Ils occuperont la poste de Prizdek. (Pendant la cérémonie qui dure 45')

en plus) une partie de lui serait assurée la sécurité de environs ³⁷
dans la crainte de troubles-fêtes, toujours possibles.

Dans la conclusion de cette affaire l'action préventive des
brigades et les efforts personnels de S. E. le Cuy Fey Kiet de
Siemrey doivent être soulignés.

Dimanche 2 octobre.

Arrivée de Monsieur Crousset, accompagné de M. Marschal
celui de Phnom Penh, celui-là venant visiter Angkor
pendant son voyage vers le Japon. A la visite se joint
Madame Ortolé, femme de l'Amiral C^{te} de la Flotte et Sanskrit-
Tisth, arrivée la veille.

entrevue le guide But Jör me signale que le monument Tz Sam
est très embroussaillé et qu'on y est tombé (sans
désolé). Les autres chargés de l'entretien à Tz Kōv par-
lent faire ce travail.

Au cours d'une visite, le vendredi 30 septembre en Ph. Krom,
il est constaté que le site de son ancien centre se situe en sol
brûlé en plusieurs endroits. Le tour sud est en très mauvais
état et demanderait qq. travaux - à voir.

Visite. Le matin, aperçu rapide sur les monuments.

L'après-midi petit circuit. Srah Song. Le. Krom.
Tz Prohm, Tz Kōv.

Je ne constate rien de particulier quant à l'état des
monuments mais il faudrait faire presser l'équipe
d'entretien surtout le petit circuit (et aussi sur le grand)

Lundi 3 octobre.

Le matin visite d'Angkor Thom, au cours de laquelle je
fais la visite des chantiers.

visite du Bryon, du Palais Royal, Poch Khan, Neak Pén,
et prise de photos pour le rapport d'octobre et l'Inform 2101.

Bz phnom, gopur 3 E. frère Wi je fais prendre une photo
du gop. vu du sud ainsi qu'on dit commence la dépose
des pierres. Le palan est installé et on reprend d'abord

le pierre en équilibre au dessus de la porte.

Brèche N.E. On rétrique les fondus du dernier élément de la brèche.

Palais Royal. Gopure mur N. côté E. une pierre est complètement en brèche au dessus de la porte. le côté gauche du mur (mur ouest latéral) est complètement renversé. L'ensemble doit être repris, une consolidation étroit in suffisante. Je pourrai prendre une photo.

Trouvé dans l'herbe 50m S-E de l'angle S-E du bassin du Phi-mănưkưs (le grand) un morceau de tile vernissée à comme prise. dimensions: H=11. l=7.

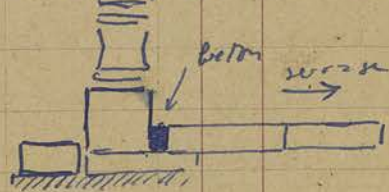
CA 388 DP

inscrite n°: 388 et déposée au Bureau de la Conservation.



L'après-midi, nous visitons Angkor Vat, et je fais la visite des chantiers en même temps.

ANGKOR VAT chambre W. percom central. on continue à essayer de renverser les joints de la partie N. on a dû ôter le béton qui avait été coulé sous le bloc supportant le dé du nōzō pour redresser celui-ci et le faire repner (à l'œil) avec la plinthe. le nōzō sera redressé en même temps. Le renversement des joints dans le sens transversal est impossible, il amènerait pratiquement la reprise de tout le percom. on renversera vers l'axe de la chambre en faisant un blocage de béton dans les interstices latéraux sur les côtés, ce blocage étroit d'ailleurs masqué par les dalles en préement.



Entrées occidentales. Passage Sud.

Pendant la prise du béton de la pedestal de Vishnu, on remet en place les statues des passages latéraux: on a recollé la statue du passage sud (brisée aux pieds) et recollé le pedestal. Dans le déplacement de cette pièce, on a retrouvé une tête de Buddha de bonne facture mais brisée en front. Les dimensions, trop tentantes pour



le dessin me, mais fait inscrire n° 4615 et déposer au bureau
de la conservation. H = 16 l = 9.

fronde E: l'équipe relève et classe les pierres susceptibles d'être utilisées en proche fronde E. il manque toujours un morceau de la base du pilier mais l'eschittrave est retrouvée, complète. On essaie de remonter les éléments qui pourraient appartenir au fronton. On a retrouvé des éléments d'un grosodé trop incomplet pour en préciser le style mais qui paraissent proches de ceux de St. de Bayon et dont je ne comprends pas la présence ici.

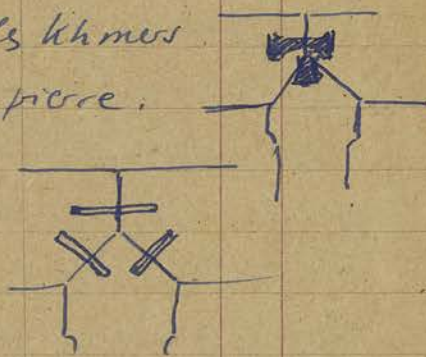
Galerie sud, on a placé sous la galerie les 3 ^{eschittraves} ~~éléments~~ et on prépare les fers d'assemblage (cf. p. 32), les éberillons correspondants sont en place aussi, on les maintiendra par des fers d'arçons déjà utilisés par les khmers ainsi que le indique les entrées de la pierre.

L'assemblage prévu est le suivant:

On présentera ces eschittraves en place au dessus des piliers pour déterminer hauteur et plans de pilier à construire.

Travail assez difficile, mais le seul susceptible de donner un alignement convenable. Dans ce but on a commencé un échafaudage trop faible et trop peu stable, du on donne les indications pour le corriger.

le travail de cimentation peut reprendre. le ciment commandé et promis ferme à M. Marchel n'a toujours pas été livré, mais du on en a emprunté 10 sacs à l'entrepreneur. (on continue à aller chercher le sable, excellent, à l'ancien barrage, 2 coulis sont commandés à cette officine chaque jour), on se prépare à couler 5 nouvelles traves. (il restera 11^h 20 à couler, ces 5 + 5 traves comprises).



20 Galerie du Defilé Royal M. Marchal remarque que l'inscription
"Ici sont les Sirmois" a été marquée par un visiteur du moyen
d'une bande de papier métallisé provenant d'un rouleau de
pellicules photo. Il pense que ce peut-être une manifestation
de nationalisme, cependant il semble bien que des bandes
surloges aient été collées sur les autres inscriptions
et le fait semble ainsi perdre son sens politique.

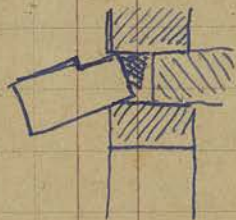
Mardi 4 octobre.

Monsieur Grouzet et Madame Orfoli rejoignent Srijon.

Monsieur Marchal les accompagne au terrain d'aviation.

Je visite seul les chantiers.

BAPHUON. cop. III E. face de W. On commence la dépose des pierres
en dessus du linteau. La terre qui s'est introduite entre les
joints est enlevée. Je pense que les pierres
en dessus du linteau, en brouche, qu'il
est impossible de déposer sans déposer
tout l'élément de mur qui les surmonte
pourront néanmoins être recollées: on pourra sans doute
atteindre la terre qui est derrière et en la creusant par dessous
les ramener à leur place primitive. Le travail par ailleurs
qu'il soit ne semble pas impossible. Si le chantier n'procède
de proche en proche.



Breche N.E. on travaille au dernier élément de gradins.
La pente était ici plus accusée, les assises sont renforcées
et portées à Nord épaisseurs. Des coulis vont recouvrir
l'ensemble des gradins et boucher avec de la terre les
parties présentant des joints trop espacés.

Chaussée Est. les coulis d'entretien ayant terminé le réglage
vers le Palais-Royal, vont dégrader le bassin de part et
d'autre de la chaussée.

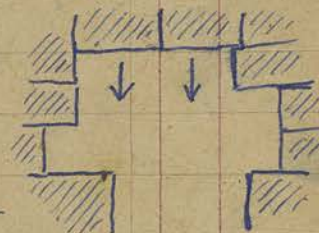
Gopura Extérieur E. l'état de celui-ci, malgré la présence
de contrefort et d'étrés de béton, s'est aggravé: le mouve-
ment s'est accentué et les étrés ne sont plus verticaux.

Une reprise des éléments en place est à envisager, elle améliorerait beaucoup l'aspect général, l'impression au voisinage des terrasses et tout est assez désagréable. Je crois que l'importance des éléments en sol pourrait faire espérer la venue en place de quelques pièces au moins.

PORTE W L'état de cette porte est nettement plus mauvais que celui de la porte E, cependant les ruines de la porte sont bien visibles à l'extérieur. A l'intérieur de la porte quelques éléments de plafond sont encore en place et les poutres de charge de la superstructure.

Chambres N et S: celles-ci n'ont pas conservé leurs pièces détruites en place, comme les chambres de la porte E, mais les intérieurs des portes, sont en assez bon état.

Communication entre les chambres N: comme à la chambre S, la porte: ^{interne} ~~de la porte~~ a disparu du mur et se fend en l'air et les blocs ici sont remplis avec des pierres en 2 sols porte-à-faux qui compromettent tout le plafond. Un travail assez simple de remise en place de ces blocs sauverait l'ensemble.



BAKSEI CAMKONG le détroisillage continue: échafaudage monté à la face W.

Le dessinateur a terminé le relevé de l'élévation jusqu'à la base de structure.

ANCHOR VAT chambre W. perron central: on aligne la marche inférieure: l'issue de fondation en l'air est très fortement déversée vers l'W (dans l'axe de la chambre) surtout dans la moitié Sud du perron.



La remise de niveau de ces issues pourrait peu intéresser: elles sont ternes depuis fort longtemps, leur reprise nécessiterait un collage de béton, en dessous pour leur donner une fondation suffisante. Il me paraît plus intéressant de les considérer comme sous-sol et à faire un collage de

berm par-dessus, les dalles étaient posées horizontalement,
 créées avec des moellons pris ailleurs et le béton coulé.
 Parcom médian N ces deux derniers jours on procède à la
 remise en place de 2 éléments de la balustrade
 de n° 22. Celle destinée à l'angle 2 du
 être réutilisée en biseau pour s'adapter à sa nouvelle des-
 tination. Les éléments sont pris sur blocs de l'extérieur,
 après mise de niveau, pour économiser le ciment. La
 linteau reçoit ensuite un enduit de ciment pour conser-
 ver l'aspect.



Entrées occidentales. Passage Sud. A ma demande la
 statue féminine du ^{cimetière de} passage N a été remise d'aplomb
 sur son socle qui sera recréé. Une autre statue (reduite
 à la porte inférieure) féminine qui était fixée tout bien
 que mal sur un piedestal trop petit et girait dans un
 angle du ^{cimetière de} passage S a été replacée sur le socle qui semble
 lui convenir et placée dans la 2^e chambre de passage N.

- façade E. On continue à rechercher les éléments de façade.
 Les 2 premières arêtes de fronton sont reconstruites
 plus un n° 22 terminal. Les fragments
 de colonnette sont aussi retrouvés.



Les "kalk rigolures" signalés à la page 28 sont en réalité des
 traces de 2 sortes de frises - Nilesensis d'un type un peu différent.

Galerie sud. On continue à travailler à l'échafaudage destiné
 à préserver les architraves et à préparer les 2 portes pour
 ces architraves. Le travail s'avère délicat, chaque
 travee sur un croi d'espèce.

Faux-plafond: on met en place les bois destinés aux
 5 nouvelles portes transversales.

Extérieur: on continue à reprendre les frises fenêtrées et
 la voûte (extérieurs). L'échafaudage est amené en
 position d'angle, comme prévu.

Mercredi 5 octobre

Voir photo référence
 R/2007 48. n° 6293

Vente des charniers en compagnie de M. Meschil.

BAPHUON Jop. III E. face W. on a commencé à déposer les pierres en face à faux du dessus de la porte. Celles-ci étaient l'écartées par des couches de terre très importantes et la terre est à peu près complètement désorganisée. Dans le travail de dépôt, l'élément de pilastre côté S. a subi un important mouvement. Nous avons fait suspendre le dépôt des premiers blocs pour mettre des étais indispensables, en attendant de passer directement à la pose de cette partie. Comme la question de la pose du pilastre sur les superstructures du jopon m'inquiète ~~un~~ même titre que la pose des étais, je suis allé avec son après-midi, pour diriger la pose du pilastre et assister à la pose du premier bloc. (les étais étaient par ailleurs satisfaits).

Le Baphuon revêt tous les vices de construction imaginables: le grès y est plus mauvais qu'ailleurs, on a employé les pierres en doubles, mais de plus la terre en foule et le grès en pavement est en épaisseur insuffisantes, joignant à cela l'insuffisance des fondations et la friabilité du sous-sol, rien n'y manque.

Brèche N.E.: le travail se poursuit normalement.

PALAIS ROYAL mur d'enceinte. Jop. N. côté profitant de mon retour au Baphuon, je fais prendre une photo (cf. p. 38).

BAUSEI ČAMKROŃ. La pose des échafaudages continue, malheureusement elle s'accompagne de la chute de quelques fragments de briques... M. Meschil insiste avec raison pour que toutes précautions soient prises.

ANKOR VAT charnières occidentale, perron central, on a descellé le nez - balustrade N pour renouer les joints brisés. Tout ce travail devra être mené avec une certaine approximation pour éviter un travail hors de proportions avec les résultats à obtenir.

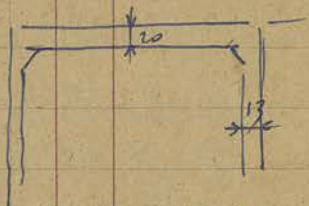
Perron médian N. La remise en place des éléments de nez

est terminée. On procède au comblement des vides de la partie par un enduit de ciment.

Entrées occidentales. Passage Sud. Face Est. on continue à rechercher les éléments se rapportant au Porche et de page 22.

Galérie Sud. Le travail: faux-plafond, plafonds, mur extérieur continue normalement.

1/2 galérie: on présente l'architrave correspondant à la travée 6-7 pour déterminer le niveau supérieur du pilier 7 (occultée à moitié en ciment rose). On décide de préparer un cadre de largeur 20, selon croquis à la page 20/13 aux montants. Ces cadres sont nécessaires pour soutenir l'architrave, l'état des piliers, joint à leur section relativement faible ne permettent pas de compter sur une résistance suffisante.



Jeudi 6 octobre.

Visite des chaudes en compagnie de M. Mezard.

Baphon, gop III E face W. les éléments de pilastre du côté S dont le mouvement veut motiver l'arrêt des travaux de dépose en cours commencent à être enlevés. Ils sont rattachés au mur sur lequel ils sont simplement fixés par des couches de terre et de pierre de saignée atteignant 8 à 10 cm.

gop II E. les chaudières vers les galeries S et N ont cédé. les premières par un écroulement des murs recentré vers le haut par soulèges la voûte deux chaudières sont placées sous la portelle, elles ne s'opposent pas au mouvement latéral mais aident à maintenir la voûte qui tendait à augmenter ce mouvement.



Au côté N la poussée se fait vers l'intérieur (ce qui donne en gopuz vu de l'extérieur un aspect légèrement hélicoïdal qui n'a rien de frappé) et je crains que le mouvement s'accentue et n'entraîne l'écroulement de gopuz dans un mouvement de torsion des superstructures. la chaudière s'est déversée décollant un morceau de la pierre qu'elle



maintenant: on placera deux traverses pour accélérer le remblaiement
en cours.

Brèche N.E.: RAS.

BAUSEI ÇAMKRON le déminuteur vient lever le plan du sondage
du niveau ^{sup} du remblaiement. Les outils d'entretien travaillent
aux faces W et S des superstructures. Malgré les efforts, des débris
de briques sont entraînés dans l'écoulement des herbes.

ANKOR VAT ^{chambre occidentale - Peron central}
on essaie d'aligner les assises au niveau de la
balustrade N, l'écartement des joints est tel que de nouvelles
dalles doivent être enlevées par courtes de proche en proche.

Peron médian N. les travaux sont terminés.

On prépare le plan pour déposer les pierres à reprendre
(cf. p. 23).

Entrées occidentales. Porche S. face E. on a réuni les princi-
aux éléments susceptibles de trouver leur place au porche
(photo). Les fragments importants de colonnettes ont été
relevés, un très presque complet, mais il manque toujours
les parties importantes du fronton. Je fais souder deux mandri-
bles de sèble, à proximité (sans grand succès semble-t-il)

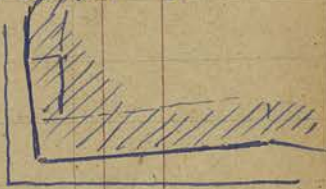
Galerie Sud. on a coté 5 nouvelles traverses au faux plafond.
Tout l'intérêt se concentre sur la préparation de piles 7
et de corde 7-8.

Vendredi 7 octobre.

ANKOR VAT chambre occidentale. Peron central. Remarqué
les joints, l'équipe ne s'était pas préoccupée de l'équerage et
l'effet obtenu était franchement mauvais par rapport à
l'axe inférieur. Tout doit être repris
en faisant un peu plus loin sous le dôme

Peron médian S. le corps de négé est
déposé et on commence à déplacer la plinthe.

Entrées occidentales: passage Sud. les pluies nous permettent
de constater que l'eau stagne, sur une faible épaisseur (1^m)
à 1^m 5 à l'emplacement du socle. Lorsque celui-ci sera



46 remis en place (bambou) on donne en sol une légère pente pour éviter que l'eau ne se rassemble en cet endroit. Un joint entre deux dells sera également bouché au ciment.

Freud E. on commence à préparer l'échaffaudage du poche. Galerie Sud. extérieur: les fers ont été placés aux deux dernières fenêtres qui restent à reprendre.

1/2 galerie. les fers de la partie du cadre 7-8 sont posés. on doit la couler et l'ensemble piliers 7 et cadre en même temps. Je constate que le pilier 8 a été replié sur sa base avec un écartement de 3^m vers l'Est. le bal n'est pas trop grand par suite de la présence du cadre mais je dirais que les dispositions sont prises pour éviter de telles erreurs; fil à plomb et vérification sur 2 directions perpendiculaires.

BAKSEI ÉAMKRON le débroussaillage continue, je note à 20^m de la base de la pyramide côté S la trace d'un mur, terre et pierre d'origine en grès (non moulure dans sa partie visible). Après la prochaine pluie l'équipe actuelle, prélevée sur l'équipe d'entretien sera remplacée par une équipe de 6 coulés.

BAPHUON Crap. II E. Freud W. on finit de déposer les éléments du pilastre Sud. qui vont être remontés après nettoyage des joints. Le grès est extrêmement fragile et se brise au moindre effort. Toutes les pierres sont posées en précaution, sans aucune pénétration: c'est le jeu de construction d'un enfant.

Crap. II E. les chaudières et traverses sont posées. L'état du support, malgré l'aspect assez rassurant de l'intérieur me semble très grave. Les mouvements de tassement, de torsion se font dans tous les sens, de plus l'état des débroussements, le voisinage est très mauvais, particulièrement du côté N. Le dépôt des pierres sera délicat car elles ne pourront être placées que sur la terrasse intermédiaire.

Breche N.E. avec les pluies de l'inuit, le solle a coulé dans

La partie qui reste à finir de fondins.

CA
389
DP

Trouville. Un petit vase en terre cuite a été trouvé dans la fosse par un ouvrier de l'équipe d'entretien. Enregistré s/n° 389

Proviens de Brunm ou Bryon (niveau indéterminé) intact.



Samedi 8 octobre.

La marche des chantiers est ralentie depuis hier par les pluies qui tombent toute la nuit et pendant la plus grande partie de la journée.

BAPHUON, gopuz III E, ferre de W. les éléments du pilastre sud sont déposés. deux ouverts restent pour le nettoyage des pierres et des joints. le reste de l'équipe continue à la brèche N.E pour terminer les fondins le plus rapidement possible, les pluies faisant craindre une nouvelle coulée de sables.

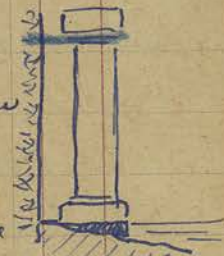
à proximité de la brèche une paroi de mur du 3^e étage s'est écroulée pendant la nuit sans compromettre davantage l'équilibre de l'ensemble.

Eboulement de subsollement du 3^e étage Est, côté sud. Cet éboulement qui nous avait été signalé lors de notre arrivée le 29 août (journal de M. Michal) semble devoir être consolidé avant même le gopuz II Est. Le travail ne peut consister qu'en une reprise complète depuis l'escalier dixiel jusqu'à l'éboulement: fra travail, gêné par le manque de place entre l'escalier et galerie et le peu de solidité de la terrasse supérieure.

ANKOR VAT cheminée occidentale - percon central. on renoue les joints de toute la partie N, jusqu'à l'encorche du percon N, c'est la seule solution qui permette de réaliser un remontage correct.

Percon médian S. on achève la dépose du premier extérieur. la colonne, très déversée vers la droite sera calée par dessous et maintenue au niveau du chapiteau par un collier fixé dans la paroi du mur.

entrées occidentales - passage sud, façade E. on installe l'échaffaudage. Avant d'entreprendre le travail de remontage



les joints des extrémités nord et sud (Nord surmont) sont arrivés en échiffes.

Galerie sud. On prépare le coffrage du pilier 7. pour la facilité du coffrage on ne pourra couler en même temps pilier et mur de la galerie.

On a commencé le remontage de piliers dans la partie médiane de la galerie, ceux-ci serviront de guide pour le remontage dans les parties intermédiaires. Il est recommandé de veiller particulièrement aux aplombs des piliers lors de ce remontage.

Faux-plafond: on place les traveaux intermédiaires des 5 travées de coffrage et prépare 5 nouvelles traves.

Dimanche 9 octobre.

Invités à déjeuner au Berry occidentale par Son Excellence le Gouverneur de Siemreap, nous avons l'occasion de constater la présence à l'angle S.W. du Berry de la très-grande colonnnette (ou style de Komproi Bach semble-t-il) à demi-enterrée et déjà signalée.

Cette colonnette pourrait être ramenée au dépôt de la conservation. Je me demande, si etant données les dimensions, elle ne serait pas à proximité du seuil d'entrée d'où elle provient quelques corps de son déplacement être donnés.

Lundi 10 octobre.

Visite des champs } La visite prévue à la pyramide de Phnom Krom
en compagnie } ne peut avoir lieu, les pluies abondantes de
de M. Marchal. } 3 de nos jours rendent la route à peu près
impraticable au bordure du S. S. S.

ANKOR VAT chussée occidentale - person d'accès médian.

après avoir entaillé la biterite tous d'allège de l'extrémité N, on commence à remuer les joints dans cette même partie.

Person médian sud. La colonne deversée vers le drapeau a subi son mouvement n'étant plus maintenue par les bordures qui ont été déposées. Elle est ébréchée. Compose de 4 Trambour, le Trambour 2 (en commençant par le bas) a légèrement glissé sur 1 (le coqis exerce beaucoup le m^l qui ne dépense pas 2 cm). On enlève le Trambour 4 (chypiteu)



Entrées occidentales. Entrée latérale sud. On replace la stèle de Vishnu sur son piédestal, celui-ci sera collé avec un mortier de ciment, montrant une légère pente vers l'extérieur pour éviter la stagnation des eaux. Galerie Sud. Le coffrage du pilier 7 est en place (jusqu'à un niveau du chapiteau). On remonte le pilier 16. Suivant reste sur le chantier toute la machine pour guider les trévoux, tout pour le pilier 7 et le cadre 7/8 que pour surveiller l'alignement.

Faux-bleffés: on a décoffré les 5 premières trévoux, préparé les trévoux pour les suivantes.

BAPHUON Souterrain W E. façade W. Les pierres déposées ont été nettoyées. L'assise inférieure est collée, prête à recevoir le ciment.

Brèche N.E. RAS.

Galerie du 2^e étage EST. Je constate le bris d'un nouveau linteau d'une des fenêtres de la face E (l'autre peut-être l'un des seuls restant intacts...) deux étuis en rondins seront posés.

PORTE NORD Le gradien signale l'éboulement de l'ouvrage W en latérale. Tout l'angle NE s'est abîmé, montrant le massif intérieur en terre. Le danger n'est pas grand actuellement, il n'y a pas de menace directe pour le fort. Photo sera prise et on établira des palanques provisoires pour maintenir les terres.

PRAH PITHU V 484 nous allons voir l'inscription signalée p. 39. À l'angle S.W. de la terrasse cruciforme est une stèle sphéroïdale ϕ , avec bord de vêtement usé, sans tête. La forme de la base pour une époque antérieure à celle du Broyon, méritent qu'elle entre en dépôt.

BAKSEI CAMKRON Le désert village de la partie sud du sanctuaire est presque achevé. Il apparaît quelques éléments de corniche intacts, les résultats me paraissent meilleurs que ceux même que j'espérais.

ANKOR VAT Au cours d'une discussion avec M. Marchal sur la présence des sous-soulements rapportés aux entrées occidentales de l'E. j'ai été amené à constater que leur décor, bien que rappelant

celui des sous-soulements réels est moins profuit d'execution et semble suri plus tardif. Je suis amene à penser qu'ils sont en rapport avec les trous qui existent à la face exterieure des piliers et que les sous-soulements étaient destinés à supporter des 1/2 galeries en construction légère.



Mardi 11 octobre.

visite des chantiers en C^{ie} de M. Marschal.

ANKOR VAT chambre occidentale - percon d'accès central

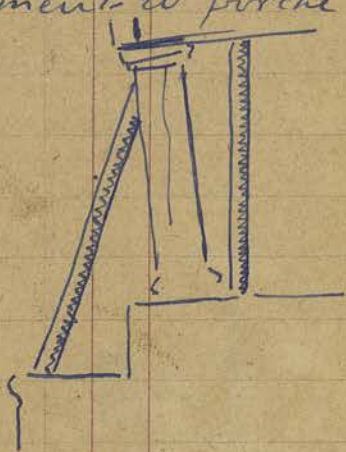
on a terminé l'alignement du p^{er}ement N du percon, il semble que le p^{er}ement W doive maintenant retrouver sa position, à la condition de richer encore un peu toutefois... percon médian Sud. la colonne est crelée et redressée.

À la suite des pluies des jours passés les eaux ont beaucoup monté et ce matin la base de la colonne est complètement noyée.

Entrées occidentales. Entrée laterale Sud. on prépare le calage définitif du pedestal de Vishnu, le dallage a été fini pour recevoir un moirage de ciment qui évitera à l'eau de séjourner au voisinage de la statue.

Au porche E, on continue à monter l'échiffre d'azé.

Bibliothèque Nord. je constate que le pilier W du porche central S s'est brisé par le milieu dans le sens de la hauteur, une moitié s'est brisée sur le seuil = photo. Par précaution, en attendant les ceintures prévues (les p^{er}s s'écarteraient un moment) je fais placer des étris pour soulager les piliers fissurés qui soutiennent une architrave, et particulièrement au porche médian N, avec étris obliques en plus, les piliers déversent vers le N et le sous-soulement du monument brignant actuellement dans l'eau.



Bibliothèque Sud. je fais également placer une chandelle au porche W.

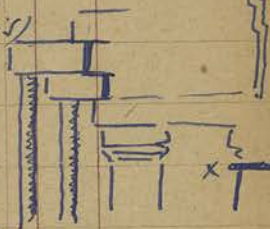
Galérie Sud. on commence le coffrage du

chapiteau du pilier 7. Les fers n'ont pas été prévus assez hauts. 71
il faudra y veiller pour les cas semblables qui ne manquent
pas de se présenter, il y aura une hauteur variant de 7 à 10^{cm} sous
fers. La présence du corde apportera un soulèvement suffisant
toutefois.

Suivant demandant à surveiller le chantier toute la journée
pour ces travaux délicats, je m'enquiers de la sécurité auprès
de l'adjoint de S.E. Le Gouverneur, celui-ci m'assure que
notre chef de chantier peut travailler en toute confiance,
j'irai donc le rechercher le soir en voiture.

Fig. de N. on commence à reboucher la dernière fosse fenêtre.
Porche central du 1^{er} étage - galerie Est. façade W (ouest)

les parties de voûte subsistantes constituent un
dangereux porte-à-faux, entraînant un décol-
lement de tout le mur au niveau du mur de la



galerie, je fais placer deux étrées de soutien. Il sera placé un
fer rond dans la gorge de chaque poutre.
Porche latéral S (côté sud) Il existe une bricole en bois, je
fais placer un étrée.

Porche central du 2^e étage - côté sud. Suivant constatant un état
très mauvais que l'éclaircie de l'ouverture du porche est décalée vers
l'avant et ne repose que par une petite partie sur un pilier
affaibli, je fais placer un étrée.

Si cela continue, faute de crédits qui nous permettraient
les équipes suffisantes, le parc d'Angkor ne sera plus
qu'une forêt d'étrées... La situation est désolante et nous
en sommes presque réduits à travailler au jour le jour...
mais la route Dan Viet Nim prait en tirage presque
de luxe...

BAPHUON Je fais prendre les photos intérieures des deux
éléments de la galerie Est et la photo de la brèche Est
du 3^e étage vue du 1^{er} étage.

Croquis III E. façade W. on commence à remonter la base
du pilier sud, démonté.

52 Galerie Est du village : je constate l'entassement sur une vingtaine de centimètres de profondeur de toute la partie médiane du dallage. Le tassement s'accroît vers le pavillon d'angle S.E., il y a là un enfoncement qui doit se faire parallèlement à la galerie depuis le jop. II E. jusqu'à l'extrémité S.E. Dans le sens N-S. - dans la moitié N de la galerie c'est la porte qui voisine directement le jopure qui s'est le plus enfoncée, dans le sens S-W, N.E.

Briche N.E. de la partie qui reste à garnir de jardins a été profondément ravivée par les dernières pluies et la brèche a gagné sur la terrasse supérieure.

Je fais placer une couverture en feuilles de palmier qui recueillera une partie du ruissellement de l'eau de ruissellement et la dirigera en dehors du chantier en cours.



Porte Nord Retenons prendre photo de l'établissement signalé hier. Je constate dans les terres rapportées à l'intérieur du bastion la présence de nombreux fragments de poteries : débris de jarres, de vases, de toiles surtout. J'en capture un certain nombre, inscrits sous n° 390. (le fragment de jarre est un peu, les toiles du type ordinaire, sans couvercle).

CA
390
DP

BAKSEI ČAMKROŇ on a débroussaillé les faces E, S, W des superstructures, les angles des étages paraissent encore un peu visibles mais les frontons sont généralement très abîmés et difficilement lisibles. On constate surtout la présence du tiquetzi qui indique l'existence d'un endroit dont rien ne peut avoir subsisté dans les parties hautes.

On commence l'échaffaudage par le débroussaillage de la face N.

Incapable de monter li-hout, je demande à Suon de diriger la décharge des frouas et le collage soigneusement des briques. Je lui fais confiance.

George de la Conservation annexe le procureur de la Pte Thm 2 vient

nos signalet que celui-ci s'est effondré, et est donné l'état
de vétusté de l'ensemble il n'y a rien d'étonnant à cela, j'irai
voir sur place lorsque les eaux auront suffisamment baissé.

Mercredi 12 octobre.

Départ de Monsieur Marchel pour le Musée A. Sarruz.

BAPHUON Gropuz III Est. face W. on commence à remonter le
pilastre de pose: les pierres inférieures sont criées et surcées
ce pilastre sera nécessairement remonté avec un dévers vers
l'Est, le mur étant incliné dans ce sens.

Breche N.E. la murure de feuilles a été installée. Les gradins
continuent à s'élever.

BAUSEI CAMKUN Le débroussaillage de la face Nord de structure
est commencé. certaines racines se sont enfoncées profondé-
ment entre les joints (fronton). Nous examinons les différents
joints où les briques devront être maçonnées.

CHANTIER DE SCIAGE DE BAKHEN Les deux sciurs ont exécuté le sciage
de 22 planches et 5 solivory 8/8. Depuis le 26 septembre soit 13 1/2
jours de travail (sur lesquels il faut compter deux jours de pluies),
le rendement n'est pas tout à fait de 3 planches, il
semble qu'avec la mise en œuvre, on ne puisse exempter d'un
taux. Le prix de revient est cependant nettement inférieur
aux achats sur le commerce: $16^{\$} \times 28 = 448^{\$}$ contre $(10^{\$} \times 2) \times 13,5 =$
 $270^{\$}$.

ANKOR VAT - Chaussée occidentale. Perron d'accès central.

Les angles sont maintenant à peu près respectés.
Mais le travail a procédé pour rétablir l'horizon.
Travail à un double étage: celui de l'assise inférieure,
celui du perron. Pour éviter une nouvelle manipulation
de la pierre, toujours dommageable, le perron sera tout de
même repris sur ces données...

Perron médian S. la colonne est remontée et surcée, on replace
le perron S de la chaussée.

Entrée occidentale. passage lateral S. Le béton a été remplacé

sur le dallage, donnant une légère pente vers l'extérieur pour éviter la stagnation des eaux.

Bibliothèque Nord. L'équipe des cimentiers a la figure N de la galerie sud place les étrés au proche N.

Je constate que le Porche W (côté sud) a une architrave brisée qui ne porte plus que sur un angle d'un pilier défilé et déversé. Je fais placer deux étrés.



au Porche E (côté sud) une architrave porte sur un pilier déversé vers l'intérieur du porche et maintenu par une jambe de force, mais celle-ci n'a plus beaucoup d'utilité car le pilier est fendu sur toute sa hauteur, en diagonale et l'architrave porte entièrement sur la partie qui risque de glisser: 2 étrés...

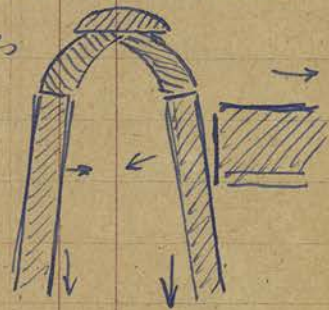


Toujours les étrés provisoires, faute de crédits qui permettraient le seul travail sérieux!

Galerie sud. Suon reste sur le chantier toute la journée.

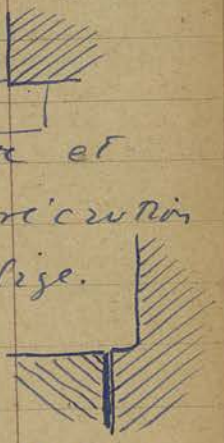
Demi-galerie extérieure: on commence le coffrage du crête 7-8, et prépare les fers du crête 8-9 en plaçant la poutre horizontale plus haut cette fois. Le pilier 7 est coulé jusqu'à hauteur de chapiteau. On a préparé les ~~manchons~~ manchettes du pilier 10 qui doit être reconstruit sur presque moitié de sa hauteur comme le pilier 7.

Pavillon d'angle S.E. J'ai déjà signalé l'état assez inquiétant de ce pavillon: la voûte tend à s'écraser vers l'intérieur par renversement des murs dans les parties hautes. Le mouvement amène le décollement des murs au niveau des chambres de pression.



Le mouvement est le plus accentué à l'angle S-W où le porche et le vestibule tendent à bricoler en avant. L'état me paraît grave surtout à l'angle du né l'exemple de la galerie sud et l'exemple du pavillon. Je constate qu'à cet angle S-W: les pierres

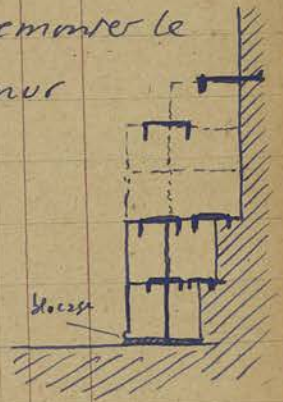
ont fleuri sur tout la hauteur du mur favorisant le développement
de tout l'angle. De plus le dallage est en ce point un
fortement enfoncé avec un trou permettant
l'infiltration des masses formées à la suite (A)
des pluies. C'est le cas du Baphuon qui se répète et
pour tout les constructeurs avaient pris ici la précaution
de faire continuer leur mur par un élément de dallage.



Je ferai boucher ce point (A) d'urgence, j'envisage
un créneau à hauteur du faux-plafond en
béton armé. Mais là encore une reprise radicale avec
consolidation du sous-sol me paraît plus indiquée.
Jeuvi 13 octobre.

BAPHUON Coupure III Est - Face W. on continue à remonter le
pilastre Sud: encreuse du pilastre sur les parties du mur
en grille. pour les parties hautes, j'envisage un
crempinage dans le mur de face en place.

De même les 2 parties ~~constituent~~ l'ensemble
du pilastre seront chicanées, une seule sur deux.



Brèche N-E. les gradins continuent à s'élever

il reste environ une hauteur de 2^m 50 à parer, la
protection de feuilles de palmier est efficace en partie
seulement; les eaux de ruissellement à la plate-forme glissent
malgré tout et ruinent encore la partie à recouvrir de
gradins.

Galerie Est du 2^e étage et extrémité galerie 3^e étage - Pour
éviter de nouveaux éboulements enloges à celui signalé
le 8 octobre (p. 47) qui risquent toujours de prendre les proportions
les plus graves, les extrémités de galerie devront faire
l'objet de travaux de reprise avec collage des blocs
diss joints et travail enloges à celui de la brèche N-E
entre les parties de subséquent encore en place.

BAUSEI CAMBODI on continue le débroussaillage du sanctuaire
(face N). lorsque ce travail sera achevé, on commencera à

rechercher les limites du porche EST.

Le dessinateur vient compléter les relevés en précisant les mesures du soulèvement de structure et les dimensions des frons portés.

ANKOR VAT Chaussée occidentale - Perron d'accès central: 12

1^{er} amix du perron, angle N-W est remis en place ainsi que le nœud - balustrade dont je ne fais pas plan de l'extrémité EST, celle-ci risquerait de devoir être renouveau déplacée à la reprise du Perron d'accès N.

Perron médian S. on a remplacé le fragment S et préparé le amix en place du corps de nœud. Celui-ci posé sur des piliers disproportionnés (poutelle - et en extrémité, piliers au centre: on voit tenu compte de la dimension de piliers et non de leur aspect (A), j'écris (A) une disposition (B) un peu moins choquante à l'œil.



Entrées occidentales. Passage latéral S. Visum: on prépare les scellements à reprendre aux deux bras. Je demande qu'on veuille à ne pas remettre la statue N° 2 à neuf.

Façade E: on termine l'échaffaudage.

Galerie Sud. on mesure de front les croûtes (7-8) et (8-9). (7-8) est presque complètement coffré, on a commencé le coffrage de (8-9). Les fers de pilier 10 sont en place.

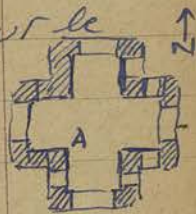
Fers-plafond: trace normalement: on coule une nouvelle série de traverses.

Façade Nord: on a suspendu le travail aux fers - fenêtres depuis hier pour placer l'équipe (le porcel et deux hommes) aux travaux d'étrépage de bibliothèques et de porches W (galerie Est).

Pavillon Sud-Est. Je revois ce pavillon dont l'état me semble vraiment critique. Je ferai prendre des photos et visiterai la sommité d'ensemble. Je ne voudrais pas qu'on attendit qu'il ait subi le sort de la galerie Sud

par qu'on s'en occupe. Selon consulté, qui a été témoin de
l'éboulement de la galerie me dit que rien ne faisait pres-
surer l'accident au moment où il s'est produit...

La seule formule à envisager comme devant donner
des résultats sérieux serait bien la reprise de tout le
bloc (A) jusqu'au niveau de la porte S qui est restée
verticale,



Bibliothèque N. les etris sont prêts.

Enrèmen. les coulis d'enrèmen sont mis sous la direction de ce personnel
préposé sur les différents chantiers pour procéder à l'enrèmen
des monuments du petit circuit.

Luc-binh: ceux-ci ayant pris des proportions importants avec la
suite des pluies, on a sorti la pirogue qu'on nettoie et va
recueillir (2 chat d'une marmite pour la cuisine).

Sécurité. Vu ce matin à A.V. un chef Issoum. Selon lui parle
de sa bicyclette promise mais pas encore rendue, en me contem-
plant du chef. J'en profite pour demander si les travaux
à Thommeun et au Say Trode peuvent être envisagés:
réponse affirmative... Nous ramenons le chef à Scuray
dans la crèche.

Vendredi 14 octobre.

BAPHUON. Croquer III E. face W. l'ensemble du pilastre S est rem-
plé sur plus du $\frac{1}{3}$ de sa hauteur. Je fais sucer une nouvelle
pierre de parement extérieur. On décide de reprendre ensuite
et de la même façon l'angle sud^N de la 1^{re} corniche.

Breche N.E. les fondins sont arrivés à environ 2^m du niveau
supérieur. on décide de les continuer à 3^m au Nord du travail
actuel pour compenser la dénivellation crée par la présence de
blocs de grès provenant de l'étalement. Cette dénivellation
constitue un creux naturel par les eaux de ruissellement
et peut amener des infiltrations à la base de l'ouvrage.

Extrémité N.E. de la Galerie Est. j'écrête avec selon les travaux
à exécuter pour protéger ce qui reste des extrémités de la

2^e et de la 3^e plateformes: on procède à l'encrage des blocs encore en place et après enlèvement des blocs éboulés on marquera la brèche par des rainures en gradins.

Le sable qui a envahi la plateforme entre premier et deuxième étage sera rejeté dans le fossé extérieur à proximité de la brèche N.E qui existe à la première terrasse.

Gros Будда couché, nous retraits: de face des petites menues-chautes en sautoir de l'épave (extrémité N.W), blocage de la partie inférieure (entrants S) avec des gradins constitués de blocs de grès pris sur place.

BAKSEI ČAMKROŇ RAS.

ANKUR VAT Chaussée occidentale, Percement d'accès central, on commence à poser le pavement extérieur W, qui doit être cédé par suite de l'enfoncement de l'axe de l'axe. Le travail se fait assez difficilement de ce travail et procède par approximations successives. On termine le repou du corps de nez côté N, Percement médian sud, le travail de repou du pavement est presque terminé, on replace le corps de nez suivant les indications données à la page 96.

Entrées occidentales - Entrée latérale sud, Vissus: les parties descellées ont été cimentées. Les fers étaient très corrodés, un recouvrement préparé n'a pu être exécuté. Le ciment sera prêté avec noir + rouge pour ne pas être trop choquant. Le train tenant le disque retrouvé dans les débris n'a pu être remis en place.

Freude Est: on termine et soigne l'échiffardage.

Galérie sud, on coule la travée 7/8 et va couler en même temps la travée 8/9. On place les fers de la travée 9-10.

Je constate que les parties de pilier placées sur la base 11 dm. nécessitent une hauteur totale de plus de 2.50. La base était posée-elle en place, je crois qu'il y a lieu de considérer comme pièce supérieure un important fragment qui n'avait

CA

45

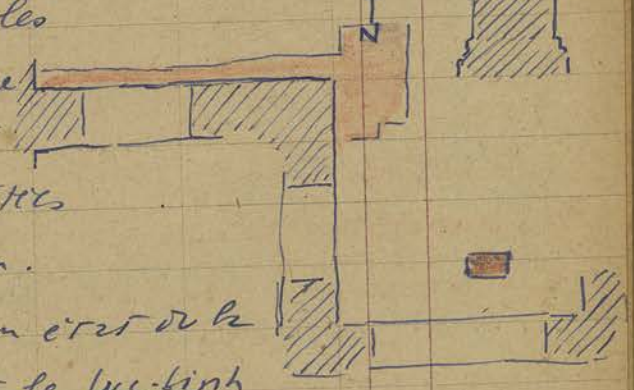
CA

45

pas dans sa place et que le corps peut se reporter à la base 14
(20 pour le plan) Il faudra prendre des mesures précises tant
pour la hauteur que pour la section.

Le pilotis la devra comporter une partie intermédiaire en
béton pour retrouver la hauteur, la courbe de la partie inférieure
devra être sectionnée

Pavillon Sud-Est. on utilise le béton restant de la
couche de crâtes pour reboucher les
fentes constatées dans le dallage
celui-ci doit être retouché pour
faire disparaître les petites défectuosités
qui feraient éciller le béton.



Entretien: on termine la remise en état de la
pirogue, mais on ne pourra retirer le loc-binh
que lorsque les eaux seront un peu basses, les bruyères sont
en ce moment couvertes et un coup de vent suffirait à
rendre vain tout le travail.

STATUES RENTREES en dépôt M. le Conseiller Régional a fait rapporter
hier deux statues confisquées en dépôt à la Maison de France: n°
4509 (Vishnu nu) et 4533 (Bouddha sur nuage). Elles sont
rentrées ce matin à la Pôh Thmê.

CA
4509
CA
4533

Samedi 15 octobre 1949

BAPHUON. Groupes II E. façade W. on continue à remonter le pilotis.
La colonnette sera élevée à la base et maintenue contre le pilotis.
Brèche N-E. le travail continue normalement. Les fondations sont
complètes en quelques points qui paraissent faibles ou présen-
tent une déviation non importante favorisant le raidisse-
ment.

BAKSEI CAMBODI nettoyage: RAS!

Plus: le directeur reprend les mesures de l'ensemble de
soulèvement de structure par complet plan et élévation.

ANKOR VAT Barrage de la source N.E. les eaux s'y sont recommencées

à s'écouler depuis quelques jours vers le strong, nous faisons rétablir le barrage par l'équipe du chantier de la chaussée occidentale: barrage en terre et ronds. Nous allons jusqu'à l'entrée orientale en pirogue.

Entrée orientale: Gopuz: Juste par les porches, il semble en assez bon état. Aux porches, les piliers sont assez fortement déversés. Je constate que le 1/2 fronton S de la face Est (scène du Ramyane) est remarquablement conservé au contraire du 1/2 fronton N très ~~très~~ corrodé.

Galerie Sud: on prépare les fers de corde 9-10. Le pilier 11 n'a pu être remonté: on ne possède que le socle et une moitié du chapiteau qui sera fixé à la partie supérieure du pilier reconstitué en béton armé. Le Niveau 10-11 ne nécessitera pas de corde mais seulement des montants avec console aux piliers, l'échelle. Toute étant, par extraordinaire, euh... euh...

Pavillon d'angle S.E.: on fait le bétonnage des dalles sur puits marqués sur le croquis (à la page 9)

Entrées occidentales: Entrée latérale S, face E. on travaille toujours à l'échiffage du porche et installe les poutres pour le palan.

Chaussée occidentale. Le chantier est interrompu. L'équipe travaillant au barrage de la route N-E.

Dimanche 16 octobre.

Prise des outils.

La bicyclette de Svoboda a été réparée hier au fort, demain, un ouvrier l'a réparée ce matin au bureau: derailleurs cassés - chaîne perdue.

BAPHUON. J'ai remarqué hier que le blocage de la route du deuxième étage (extérieure N.E., face W) comportait un certain nombre de pierres en démontage présentant des éléments de moulures.

Lundi 17 octobre.

BAPHUON. Gopuz III Est, face W: le remontage de poutres de S à l'échelle. On prend les dispositions pour déplacer le palan en vue de le démonter et du remontage de la corniche, enfin

sud-ouest qui sera remisée en bénéficiant de l'installation
de l'échaffaudage.

Brèche N.E. les progrès continuent à monter normalement.

KHLËN N RAS - seul une partie de soutènement en béton fondue
sur supports centraux face W. (la section était évidemment
trop faible pour la portée).

KHLËN S Extrémité S: un étré pour soutenir le linteau brisé
à l'angle.

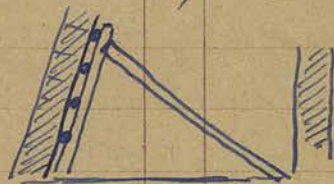
Extrémité N. face W. mur très fortement déversé
vers l'intérieur. Étrés prévus en attendant un système
qui serait le seul remède



ORPAILLEURS. Le grès nous signale.

une fouille importante à 20m au sud

de l'angle S. ~~de~~ de la route circulaire de Bryon. La fouille
s'étend sur plus de 100m de longueur et environ 50m de
largeur. Les orpailleurs ont abandonné piques, cuves
et flexes que nous déposons au dépôt de Bryon pour les
obliger à se présenter à nous.



La fouille révèle un nombre considérable de **débris de**
poteries, de faïences citadon, je fais ramasser les
plus intéressants et les inscrit en bloc sous n° 391

Il est évident que de fouille, menée par nous, permettra
de nouvelles découvertes. Ici tout est brisé...

BAUSEI CAMKRON l'équipe des walis a été portée à 6, on
va commencer le débroussaillage sur le tracé possible de
l'enceinte.

ANKOR VAT chassis d'accès occidentale: le chantier est
interrompu, l'équipe étant employée à la construction de
barrage de la doune N.E. doit être terminée aujourd'hui.

Entrées occidentales - passage latéral S. face E. l'échaffau-
dage est presque achevé, on prépare le recouvrement des joints
de l'extrémité de l'échiffre N du Perron et le collage du filier
un peu déversé.

Grèlerie Sud. RAS. on prépare le coffrage pour la fondation
architrave et le pilier II.

Je fais prendre une photo de travaux (j'ai fait également
photographies de vison après sa remise en place)

Evillon S.E. je fais prendre une photo de l'extérieur (S.E.)
et une photo de l'intérieur pour donner le glissement des
maisons de la route au voisinage de la croisée.

Luc-binh. Le réparoir de la pirogue est terminée, on pense
pouvoir continuer, à la drave Sud, un nouveau barrage:
Le vent a repris les Luc-binh à l'angle S.E, ils y sont
craquelés et la moitié Sud de la drave W sera ainsi pro-
digieusement défectueuse.

Visites. En rentrant à midi, je reçois un mot de Mesdames Gu-
ment et Linel qui me sont recommandées par Madame
Poree-Mespero; Je leur fais visiter Angkor Thom et
Thommenoy, les conduit ensuite à l'atelier de cuir de Pongé
et demande pour elles l'organisation d'un grand circuit,
en quel cas travail ne me permettra pas de me joindre.

— Mardi 18 octobre.

BAPHUON Gopur III est. face de W, le pilastre est remonté,
on installe le pilon pour le dépot de la corniche S.W.
Breche N.E. RAS. les gradins sont arrivés à environ 1.80
de la terrasse supérieure.

Dépot du BAYON, je fais photographier pour le rapport les stèles
4612 et 4613 crumées le mois dernier de la terrasse du
Palais Royal.

ORPAILLEURS le gradin nous donne de nouvelles feuilles
litées, celles-ci entre le Loch Lithu T (n°481) et Adréziet
Suor Part Nord. ces feuilles ont permis de trouver:

STATUE: h° 59 cm, pied, bras et tête cassés. état de conservation
remarquable. costume de Brakheï avec les 2 queues, le
drapier poche est un peu particulier. Insrite
sous n° 4616. Mise au dépôt du Bayon.



CA 4616

- fragments de poterie : comme à la fouille d'hier : nbx débris
de poteries, dont un très fragment céladon. immergé en bloc

CA 392 s/n° 372
DP

Je fais photographier la fouille signalée hier et écris
à ce sujet à S.E. le Gouverneur (en joignant photo)
Je retrouve quelques fragments intéressants qui sont joints
du lot 391.

BAKSEI CAMURON - Le débroussaillage des parties hautes du
sanctuaire n'est pas encore terminé. Un ouvrier commence
à nettoyer les ébous de poterie Est.

ANKOR VAT Chaussee occidentale: l'équipe est employée
aujourd'hui à triper les pignons pour le barrage prévu par
les Luc-binh.

Entrée occidentale - passage sud. fig 201 E: on a commencé
la collage du pilier et de l'échelle N. Le chapiteau du pilier
S est retrouvé et remis en place.

Galerie Sud: R.A.S. on écrit la coupe de N avec
du faux plâtre pour literer quelques coulis et les employer
aux sutures N-N. Il reste en tout 8 ou 9 travers à
couler.

Pavillon S.E: la photo prise de la route ne donne pas le
front le plus intéressant, il faudra en reprendre une
autre (le besoin d'un grand sautoir se fait sentir)

SciEURS. Sur la remarque de ceux-ci qu'ils seraient bien
tôt repris par les travaux agricoles nous avons embauché
deux nouveaux sciEURS (4 au total) qui travaillaient depuis
lundi, nous espérons ainsi constituer un petit stock
de planches (ce sera difficile avec la quantité exigée pour
les coffrages de la galerie Sud).

Mercrèdi 19 octobre.

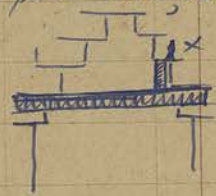
BAPHUON. Gopour III E. fig 201 W. on commence la dépose de la
corniche S.W. les terres sont fortées et les blocs ramassés.
Je fais prendre les dispositions nécessaires pour l'étrépage correct

des blocs en porte-à-faux que seuls maintiennent les blocs qui les surmontent.

Brèche N. E. Il reste encore environ 1 m⁶⁰ à jaser de fondus.

BAUSEI CAMKRON Suon donne les indications pour commencer les briques de structure.

Arc de décharge de la porte: celui ne peut se l'être signalé que sur un linteau de bois presque détruit. Il sera doublé d'une poutre en béton avec étré pour le bloc (x) fissuré.



Je retrouve sur ce linteau un petit Buddha sur nez (p^{te} inférieure) sans intérêt et une tête de Buddha éboulée sous ce poutre de nez d'allure très fruste qui ont provenir du corps figurant sur l'autel tardif qui occupe le fond du sanctuaire.

ANKOR VAT chaussee occidentale, l'équipe est employée à la construction du barrage Sud par les Luc-Binh

Suon propose l'achat de bambous pour construire

un barrage flottant pouvant vivre le niveau

de crux (l'ancien était noyé en hautes crux ou en période de crues crues). l'idée me parait excellente.



Entrées occidentales, Passage sud. Visu: je fais percer devant le piedestal le fond d'une cuve qui existait parmi les blocs devant la porche W. Elle servira à recueillir les offrandes diverses, la pierre précédemment délogée à cet usage était une marche qui a été récupérée.

Porche fronde E, on a remis en place le chapiteau du pilastre sud et le 1/2 base du pilier sud retrouvée, l'autre moitié n'a pas été retrouvée jusqu'à présent non plus que le sous-sollement qui la porte.

Oratoire sud. le coffrage du pilier II est terminé. on prépare ce qui a été retrouvé (p^{te} supérieure) du pilier 12, la base n'a pas été retrouvée et sera remplacée par une base en béton.

- Je commence à dresser l'inventaire des travaux à exécuter

des Angkor Vat, entrées occidentales non comprises. ⁹⁵
Le muril y est en cours... La chaux s'œuvre helles fraîches!

Fuy-Bléfand: on a découvert aujourd'hui 5 nouvelles brèches
5 autres font prise, il reste après 9^h 30 à couvrir.

Dépot de briques de la construction: Prélèvement par les militaires.

Pour la seconde fois (1^{re} fois lundi) les notes de la construction
nous signalent qu'un commandant militaire veut chercher des briques
et les utiliser sans destination connue (Bungalow?) n. du
ciment: CI. 53841. J'en ai déjà parlé au Lt Grossin, on
lui demandait d'intervenir, hier, je suis été obligé de recour-
rir à une voie plus officielle. Ces briques, n. du dit
étaient considérées comme n'appartenant à personne et
étaient déjà utilisées depuis longtemps...

Mardi 29 octobre.

BAPHUON Crap III E. façade W. les blocs 2 déposés à la corniche
S.W ont été enlevés et sont nettoyés en vue de leur remontée.

Brèche N. ~~VI~~. Il reste environ 15mètre à protéger.

Terrasse 3/ étage, extrémité S.E. Les pluies continuent, pour
éviter les infiltrations dans la dalle jointe adjoinct que favorise
l'inclinaison prise dans le sens N.S à partir du Japon, l'équipe
employée au débroussaillage des terrasses de Baphuon
va garnir provisoirement les joints avec de la terre, de
cette façon le ruissellement sera favorisé.

BAUSEI CAMKRON le nettoyage des superstructures se poursuit
Un couli procède au débroussaillage sur le tracé probable
de l'enceinte, la partie S. du mur E est ainsi dégagée, elle
est nettement marquée par un remblai, interrompu à
partir du Japon. Nous en ferons rechercher le débroussement
ultérieurement.

Sciens. la préparation des matériaux est achevée, on commence
à jeter les planches, à deux équipes.

ANGKOR VAT chaux occidentale: l'équipe reste au débroussaillage
de la zone - extrémité S.W: les piquets ont été préparés.

Entrées occidentales, entrée latérale S face de E. on prépare la
 remise en place du pilier S.E. La partie supérieure
 du pilier a été amenée à niveau avec le pilier
 postérieur, après que les trous pour les fers de 20 cent
 été préparés. 1^m30 du pilier doivent être recons-
 truits en ciment, ainsi que la 1/2 base manquante.

Galerie sud le pilier 11 sera reconstruit comme



croquis ci-joint. 12 trous de 11 ne
 demandent pas de coffrage de cadre, l'ar-
 chitrave étant complète.

Inventaire des travaux à exécuter.

Je reviens avec soin les points remarqués hier,

les lanternes brisées. Galerie du 1^{er} étage: Pivillon N.W extrême N
 entrée W, et pivillon d'angle S.W (pié sud) reçoivent un
 étré provisoire; j'envisage de les soutenir au moyen
 d'un tube de béton de gros diamètre coulé dans du
 ciment, car je crains le flambage des colonnes,
 on aurait ainsi un support suffisant et l'aspect
 d'un belvédère seulement égaré.



Les points visités sont: Galerie 1^{er} étage: pié extérieurs, et intérieurs
 à l'exclusion de la face interne.

Galeries croisées entre 1^{er} et 2^e étage. Galerie du 2^e étage pié
 sud jusqu'à la tour d'angle S.W.

Les points les plus importants et nouvellement remarqués sont:

1^{er} étage: 1/2 Galerie extérieure qui risque de s'abîmer vers l'extérieur
 (particulièrement face W). piliers de ces demi-galeries:
 à ce point on a repris en béton dans un grand nombre
 de cas.

Pivillon d'angle S.E: pié S.E (côté W. de 1/2 signalé par 76 et 77),

Pivillon d'angle S.W: angle N.W côté sud: le mur bruyant vers
 l'intérieur sur environ 3^m de hauteur par effacement du sous-sol
 (br. relief: Mort à velin).

Galerie croisée entre 1^{er} et 2^e étage: 1/2 toiture bras N.S. côté W.

29. étage: Tour d'angle S.W. dallage, couverture et joints des piliers hauts.
Les bris reliés S.W ont pratiquement perdus.
(je ne signale pas ici les fumées, adhésives... etc. à cela ou remonter ou remonter).

Vendredi 21 octobre,

BAPHUON. Crop. III E. étage W: les éléments de la corniche S.W ont été déposés ou remontés. Je fais temporairement suspendre les travaux pour mettre l'équipe en entier à la:

Brèche N.E: Il reste environ 1^m à garnir en la voie. Je fais arrêter le travail pour qu'il puisse être terminé demain soir et éviter ainsi d'envoyer envoie si les pluies étaient importantes dimanche.

BAKSEI CAMKROU le nettoyage des superstructures du 2^e niveau d'achèvement.

Le débarras s'illège sur le tracé de l'enceinte faite sur la partie E du mur sud.

ANKOR VAT chambre occidentale: chantier toujours interrompu.

Barrage S.W pour les Luc-binh: on a commencé à planter les piquets, ceux-ci dépassent d'environ 1^m le niveau actuel pour éviter qu'ils ne se retrouvent couverts en période de hautes eaux comme il est arrivé du précédent barrage.

Entrées occidentales. Entrée latérale S. face E. On place les fers pour le pilier S.E. Le dégrèvement de la partie de soutènement côté N qui avait été entrepris pour essayer de récupérer quelques éléments du porche n'a rien donné jusqu'ici.

Galérie sud. on prend les dispositions pour reconstituer la base du pilier 12 qui n'a pas été retrouvée. celle-ci se révèle plus grande que les autres 70^{cm} contre 45 en moyenne.

Faux plafond: 5 nouvelles trévies ont été démontées, on en prépare 5 nouvelles, les autres de vieux.

Brigues de la Ptéh Thmiz. j'ai eu l'assurance, verbale que les brigues enlevées, qui étaient utilisées à la construction.

truction d'un blockhaus en bungalow et ruines, seront rap-
portées. Je fais exécuter le tirage du plan du dit bungal-
low à la demande des militaires.

Samedi 22 octobre.

BAPHUON Cop. III E. fig. de Wt: chantier interrompu.

Breche N.E: tout l'équipe travaille à terminer les fondins qui attei-
gnent 60 cm de la terre supérieure.

Terrain du 3^e étage. partie S.E., l'équipe d'enduits a soulevé les
interstices entre les dalles avec du sable. j'indique quelques points
à revoir (voisinage du passage)

BAUSEI CAMKROÏP le nettoyage de la superstructure et la vérifica-
tion des briques sont pratiquement terminés, on commence
à remaçonner lundi les parties faillées.

débroussaillage: l'enceinte^{sud} est dégagée sur presque toute sa
partie S.E., jusqu'au voisinage de l'axe S.N.

ANHOR VAT chantiers occidentales: chantier interrompu.

brassage S.W par les Luc-binh: les piquets arrivent au 1/3 de la
largeur de la dalle.

Entrées occidentales - Entrée latérale S. fig. de E. les fers de pitié
S.E sont posés, on remue les joints de dalles voisines et on
prépare le coffrage.

Galerie Sud, on a préparé le coffrage de la base du pilier 12.

Faux-plafond: on coule de nouvelles traverses et on pose les
fermes correspondantes aux cinq traverses dimanches.

Pavillon Sud-Ouest. j'ai vérifié l'écartement des joints
de la porte signalée avant-hier (alignée de Sufriva et
de Ruz) et comparé à la photo. donnée dans la mémoire
archéologique montre que depuis cette époque (c. 1927
le mouvement ne s'est pas recentré... cette constatation
n'est cependant guère plus rassurante pour autant, un
mouvement brusque est toujours possible.

- Monsieur Marché est rendu de M. A. S. et est ce matin par
l'aviation.

Dimanche 23 octobre.

Repos sur les charniers.

Lundi 24 octobre.

BAPHUON. Grop III E. façade W. on replace les pierres de la corniche qui avaient été descendues pour nettoyage des joints et collage.

Briche N.E. les jardins sont terminés. on donne le sable de la partie voisine de la terrasse qui sera garnie de jardins courts. On va maintenant préparer les jardins en certains points qui avaient tendance à jouer le rôle de rigoles. on ajoute le sable provenant de la dernière partie garnie de jardins et refait les terrasses intermédiaires en leur donnant une faible inclinaison pour éviter que le sable ne soit entraîné lors des pluies ou que l'eau n'ait tendance à s'y infiltrer.

Terrasse du 3^e étage - partie S.E. l'équipe d'entretien achève de boucher les interstices si possible le 22 octobre.

Fouille des orpailleurs entre P. Pithe T(481) et la tour Nord

Je montre les excursions à M. Marchal et en profite pour lui demander son avis sur un tambour de pierre que j'avais remarqué à demi enfoui à 25^m environ S.E. de la terrasse de P. Pithe 481. Celui-ci a une hauteur d'environ 40^{cm} et de diamètre 40^{cm} est brut sur sa surface latérale. Il porte à sa partie supérieure un lotus et un noeud correspondant à une section de tige de pyramide dont je n'explique mal la présence. La forme de la pierre est peut-être fréquente dans les temples (Suon). Peut-être la brick indiquée-elle qu'elle a été employée véritablement comme piedestal.



Khlân N. Visite de M. par les conditions prévues. Vu le plan signalé par M. Marchal que je n'avais pu trouver: piedestal N de la porte à l'extrémité Sud. Estampage à prendre: ce

plan qui ne parait plus étendu que tel qu'il apparaît sur le journal de Fouilles de M. Meschel comporte quelques inscriptions malheureusement difficilement lisibles.

BAUSEI ÇAMKRON Structure: RAS.

Mur d'enceinte: le dégrèvement porte sur tout le mur Sud lisible dans son ensemble. L'angle S-W est conservé intact et soigneusement écrit. A défaut d'autres indications il ferme déjà des murs précises qu'on a l'épaisseur d'un mur proprement dit et sans doute fournir des renseignements quant à la forme du subsollement. Le mur S parait interrompu dans l'axe de l'escalier Sud mais cela ne permet certainement de conclure à l'existence d'un gapore.

J'ai noté près de l'angle interne S.E la présence de quelques blocs de grès, mais ceux-ci peuvent provenir du gapore Est. Selon mesigrale qu'il y a eu dans le voisinage des murons murailles qui ont dû se fournir de briques sur le mur d'enceinte.

ANKOR VAT chambres occidentales: chambre interrompue.

Barrage de la douve SW (pié Sud): s'étend jusqu'au milieu de la douve.

Entrées occidentales. Entrée parale Sud. fr. 202 E: on commence le coffrage du pilier.

Je fais prendre des photos des éléments et des sous-sollements surjoints.

Galérie Sud. on cofre le box du pilier 12.

Faux plafonds: on prépare les traverses du dernier élément. Je se trouve que l'écartement soit un peu plus faible sur mur N qu'au mur S. Je peux faire passer les traverses proportionnellement, il faudra enlever légèrement les traverses par ailleurs de ciment de la moitié N mais la différence d'1 cm sur toute la largeur de la galerie ne me parait pas devoir donner un aspect choquant à l'œil.

Pavillon S.W: toutes les finures existantes existaient déjà

sur les photos prises par la dame II à mémoire.

Pavillon S.E je fais reprendre les photos des joints décollés (mur W au coin du porche S).

Tour S.W du 2^e étage, photo à titre d'exemple de destruction de frais par décollage.

Mardi 25 octobre.

BAPHUON Crop III E face W: on continue à renover les joints au dessus de la corniche S.W. les blocs seront effettés si place en place.

Brèche N.E: travail de remblayage de fondations, débryage du sable.

3^e étage - pt S.E. nous évoluons avec M. Marchal la conduite possible de travaux pour éviter l'affaiblissement de cette partie si monument depuis l'escalier E jusqu'à la brèche S.E.

Crop 2 I Est face W. Toute la charge du premier mur en arc en place porte maintenant sur le linteau, par soulèvement celui-ci dans un axe à l'ouest j'envisage de le doubler d'une architrave en béton qui porterait directement sur les piliers en place.



Grand Buddha couché, nous revoyons les parties menacées (pt N.W). M. Marchal était d'avis de déposer l'entrée N de la face W. J'objecte que c'est un cas très grave, sinon plus grave travail que la pose de fondations de protection à la partie S et que d'une part ce blocage joue un rôle d'étré par l'angle du monument et qu'il pourrait être dangereux de le supprimer. Pour la même raison je ne vois pas possibilité de déposer à la partie N de l'extrémité N.W. il y a là tout un mouvement de poussée vers le Nord qu'il vaut mieux ne pas favoriser.

Débroussaillage. L'équipe d'Ankor Thom travaille à la partie N des Poth Pitth.

Route des Poth Pitth: dans le voisinage



72 du cimetière les gradins de terre qui bordent la route ont trop bas, la route prend un aspect trop bombé et risque en certains points de s'ébouler dans les fosses. Il faut remettre un rang de terre et remblayer.

BAKSEI CAMKRON SANCTUARY: superstructures: on refait les scellements encaints: le côté W est dégragé en grande partie, l'enceinte y paraît fort peu lisible, on retrouve une ligne presque perpendiculaire par Colou seu presque dans l'axe de l'escalier W qui n'avait rien donné. Quelques recherches dans la brèche NW indiquent une importante dépression mais rien ne permet de conclure définitivement à la présence d'un élément de fosse.

ANKOR VAT. Il semble que l'érosion soit beaucoup plus importante sur les sanctuaires et murs de consignes que sur ceux qui ont fait leurs superstructures. Je ne trouve guère d'explications qu'un nivellement accru dans le premier cas...
Chaussées occidentales: chantier interrompu.

Brèche ouest W, côté S. le barrage approche des 2/3 de la largeur de la douve.

Entrées occidentales. Entrée latérale S, façade E on utilise le corps du pilier. Pour le béton nous prévoyons à la base du pilier un mur de 2' de haut éléments qui permettront d'économiser un peu de ciment.

Galerie Sud: le coffrage de la base du pilier 12 est en place.

Fosses profondes: M. Marchal accepte la solution envisagée hier.

face N: on reprend le dernier mètre de la dernière fenêtre fosse.

Expédition de la voirie: progresse plus lentement par suite de l'état des blocs.

Mercrredi 26 octobre.

BAPHUON gop III E, façade W: on termine la reprise de la partie S.W. des superstructures.

brèche N.E.: on continue à remblayer les gradins qui sont formés de grès et on bouché les interstices entre les blocs de gradins.

Entretien: l'équipe travaille au Park Pithe T. elle sera mise

lundi en Ph. Bakhoi, sur les éléphants et escalier N.

Je note en Ph. Dithut parmi les pierres déposées au sud de Pécé
E. la trace d'une strave pecc avec Eau d'Anghur Vat, colle à
l'eau.

BAKSEI CAMKRON Structure:uellement de briques des su-
perstructures. Les crevtes seront remplies de mélange (vileux +
choux pour économiser le ciment).

enceinte: la recherche est interrompue à l'angle N. W par établis
un mur de 420 mètre au S.W du monument: futur cham-
pêtre de séige.

AN KHOR VAT chambres occidentales: chantier interrompu.
barrière du W, côté S: il y a encore du travail jusqu'à demier
en laissant un passage de 10 m près du bord Est. On commence
à remettre les lucarnes.

Entrées occidentales: Entrée latérale S. façade E: on coule le pilier.
Les architraves sud, brisées seront posées sur 2 rails posés sur
l'axe la longueur du pilier: 3 m 70.

Galerie sud: le coffrage des piliers est suspendu par suite de
manque de ciment. On va chercher le faux plafond et
plier sur les architraves 7/8 et 8/9 et remonter ce
qui peut être remonté à la 1/2 voûte en attendant l'arrivée
du ciment.

Galerie sud, partie W: Suivant nous à proposer pour peindre les
entrelacs de la entrelacs sur la partie correspondante à l'
état de béton. On pourra ainsi les encastres à nouveau
et les maintenir en place; travail long mais qui
ce donnerait mieux à la 1/2 galerie son aspect primi-
tif en mesurant un peu les arcs-boutants.



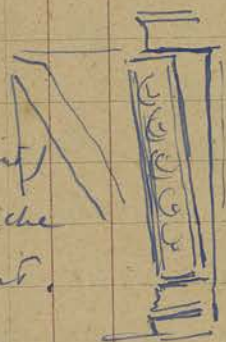
Jeu 27 octobre.

BAPHUON Jop III E. façade W: la reprise des superstructures S.W
est terminée. On revient à la partie centrale du Jopure
dont la dépose avait été suspendue le 5 octobre (p. 13).
Les pierres détachées au dessus du Jopure vont être remises.

en place: soulever 1 par 1 à l'aide du cric et appuyées d'un levier
ferment au balier, après que la terre qui les maintient écartées ait
été retirée, on commencera par le sud pour finir au N.

Passage N du Gopuram III E. fronde W on profitera de la
présence du cric sur le chantier pour cela (provisoirement)
le pilastre S qui risque de s'écarter: soulever la corniche
et appuyer le pilastre pour qu'il porte suffisamment.

Briche N.E. on gazonne les terrasses, enlève le sable
et complète les gradins.



BAUSEI ÇAMKRON Sanctuaire: S'allemande aux restructurations,
enceintes les coulis relient le sentier vers le nouveau chantier
de charge.

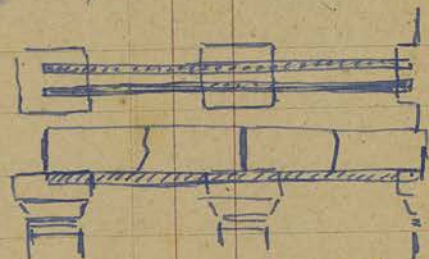
CHANTIER de sciage. Le nouveau chantier commence à fonctionner au jour
hvi.

AN KOR VAT chaises occidentales: chaises intercomp.

Grange de la Dame W. terminée, on dirige la lucarne au Nord
du barrage.

Enceintes occidentales, Entrée latérale. fronde W: le pilier est coulé,
on prépare l'emplacement des rails employés
pour supporter les 2 échafaudages S brisés.

La partie de l'équipe inemployée au poche
recherche les pièces parmi les nombreux
morceaux visibles à l'Est du poche 100m. Un corps d'un des échafaudages
figurant au fronton à remonter a été retrouvé. On sort des blocs
maillonnés, et on donne l'emplacement de la fouille ceux-ci peuvent
aussi bien provenir de la bibliothèque S que de carres occidentales
que de la chaise et particulièrement de échiffes.



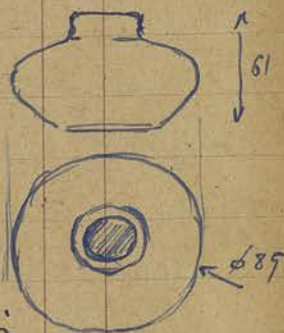
Galerie Sud. fronde N: la reprise des fosses fenêtres est terminée.
1/2 Galerie: on prépare les échiffes par maître en place
des échiffes 7/8 et 8/9.

Foux-Plafond: 2020 d'aient sont encore nécessaires pour
terminer: il faut les emprunter aux T.L. (malgré le télégramme
de Louis et Cabard fin les jours), ce manque de ciment provient

du fait que les experts ont continué à approximer le chantier
de l'extrados de la voûte.

Créteil: plé W: pour occuper le chantier presque réduit au chômage
par suite de manque de ciment, on prend les dispositions pour com-
mencer à préparer les ébenillons en vue de leur pose (cf. p. 73)

Tranville: Une fillette du village d'Anker Vert nous remet un
petit pot à couvercle blanc, intact, qu'elle dit
avoir trouvé derrière sa maison.



CA 393 Insult s/n° 393
DP

Dorzak: deux chefs Dorzak de passage à A. Vit
manifestent le désir de me rencontrer - Ils m'es-
surent de leur appui et de ma liberté d'interférence.
par mes études, comme pour mon travail ...

Vendredi 28 octobre.

BAPHUON: Gopur III E. façade W: on déplace les pierres qui étaient
encore posées sur les blocs déchaussés en dessous de l'arcade (marguerite)
et commence à enlever les terres bloquées entre les joints.

Panaye N. du Gop: le pilastre a été collé comme je le demandais
hier.

Briche N.E. même travail que jours précédents.

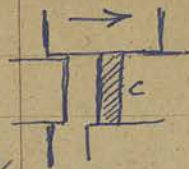
Briche S.E. le débroussaillage est à peu près achevé, mettus
en place les gradins que M. Marchal avait placés entre terraces
supérieure et 2^e étage. Ceux-ci ne semblent pas avoir
longé mais l'escalier à l'extrémité S. du 3^e étage E. montre
différents mouvements.

PRAH PITHUTABI Terrasse E. de forts beaux murs de la 2^e et 3^e
étage existent, les uns depuis longtemps, les autres très
récemment. De l'avis même de M. Marchal il y avait
intérêt à reprendre au maximum cette terrasse.

Gopur Est. le mur S au voisinage du pilastre
S est décollé sur toute sa hauteur, mouvement
de translation sans brisure, quelques blocs restent
encore en équilibre très instable au dessus de la



fenêtre. Ils étaient soutenus par un fort étai de ciment
C mais le mouvement ayant continué dans le
sens N → S, le problème se trouve à nouveau
posé. Ce mouvement posait ne pouvait être dû
qu'à la poussée exercée par les racines de l'arbre poussé
sur la porte. En attendant le dévalage et la reprise
du gopura il faut placer un étai B qui devra reposer
sur un blocage A pour couper la verticale.



BAKSEI CAMKRON Sudovaire: comme dans précédents,
enceinte: presque tout le tracé du mur N est dégragé (sauf
à l'extrémité N.E) le subsollement est encore nettement
visible en certains points. Dans l'axe de l'escalier N: 99.
blocs de bauxite et de grès et la partie supérieure d'un pedestal.
Ce sont peut-être ces traces qui avaient fait supposer l'exist-
ence d'un gopura N (cf. Journal N.F. 1919 Marchal). Peut-
être ne s'agit-il simplement que d'une porte. Il semble
que les fouilles doivent nous éclairer à ce sujet.

ANKOR VAT chaussées occidentales: chantier interrompu.
barrière de la route W. côté S: on fait passer les lucifères du côté
sud du barrière pour dégager toute la partie au N.

Trouvaille: un enfant vient nous remettre sur la chaussée
une petite statuette de céramique représentant une
femme ébriante, sans doute d'origine chinoise
tête brisée (rituellement?) mais retrouvée.

CA 394 H: 90 mm l: 42 inscrite s/n° 394.

DP trouvée derrière un puits en hauteur S.W. d.

Angkor Vat



Entrées occidentales: Porche central - façade W: 2 échantillons de la 1/2
façade de l'entrée, côté S ont besoin d'un étai: l'un est fendu
et risque de tomber, l'autre très sérieusement décollé 2 fers
le fixent (châpites qui le soutenaient).

" : Porche latéral S. façade E les rails sont mis en place,
on prépare les pelures pour lever les architraves.

une partie de l'équipe continue à chercher les blocs de grès
entre la Bibliothèque S et la porche.

Galerie Sud. pi^o W: on commence à trier les échantillons pour pré-
parer leur remise en place.

pi^o E: on colle les dernières traces du faux plafond.

1/2 galerie: les échaffaudages et les poutres sont en place
pour remonter les architraves.

Samedi 29 octobre.

BAPHUON Gopur II E. facade W: on dépose les derniers blocs
du dessus des pierres à reculer au-dessus de l'interv.

Je fais déplacer le pilon, celui-ci portait sur des
blocs de brique non encastés, ces blocs seront déposés,
traces grattées et renversées. on a commencé à joindre
les blocs de brique à la pi^o S.W avec: tuile + selle + chev.

Brèche N.E. même travail que jours précédents.

PRAH PITHU T 491 le gopur E a reçu son étré (provisoire)

l'axe de direction. la socle n'est pas visible, celle-ci
est renversée au dépôt du Bayon. Tronc + bras
gauche. Les pieds sont recherchés parmi les
pierres déposées. inscrite sous n: 4617.



BAKSEI CAMURON structure: comme jours précédents

enceinte: on a atteint l'angle N.E. peu visible
au gopur (probable) N: le mur fragment de mur à 2 sections
et de de à dépôt. Il semble qu'une allée d'allée de brique
pourrait exister entre l'enclos N et le gopur.

AN KOR VAT cheminées occidentales: chantier interrompu.

Grange N la source W. côté S: la pioche continue à ramener
les luc-binh au sud des granges. pour la pi^o N: l'abondance
de luc-binh, en ruine demandera la remise en place
de la grue.

Entrées occidentales. Porche central. facade W: les étrés
sont posés.

" Porche central S. facade E: on remet en place l'archi-

75

trava le plus proche du mur (en deux morceaux).
Galerie S. p^{er} W: on continue à préparer deux échelles (il
semble qu'un échelle demander environ 3 j à 3 1/2 de
travail pour 1 seul ouvrier.

— p^{er} E: 1/2 galerie: on commence à poser l'échelle de 7/8.
Foss. pleins: RAS.

Dimanche 30 octobre.

Départ pour Phnom Penh. — Congé pour le 5 novembre.

Lundi 7 novembre.

Retour à Phnom Penh.

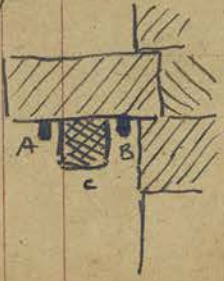
Nous nous visitez en route, au départ: Pc. Phum Prasiat
ou une fissure a été constatée sur toute la hauteur de la superstructure
côté Sud. Les pors à personages sont en place et en bon état.
La pagode de Kompong Thom, en reconstruction mais si les
travaux nous permettent de conserver les linteaux encastrés
sur le masonry au nombre de 6, les uns de style préang-
korien, les autres plus récents, l'un d'eux reprenant le thème
de la porte E de B. Cimbokri et de Meas O², la pagode ...
à 22 ou 23 km de K. Thom avec un ébris pour un linteau
à droite de l'œuvre, à côté du linteau est la partie inférieure
d'une statue de bronze du st. de Baphuon elle est
complètement d'un corps grossièrement éprouvé
en ciment (h^o de la fig^o de bronze: 25 cm environ).
S²en Preaek: pour reconnaître les linteaux en-
visagés par les T.P.



Mardi 8 novembre.

Dépot de Bryon: on place sur socle différents statuettes qui
étaient jus qu'à présent éparses le long des murs de bryon-
low.

BAPHUON. Gopur III E: f^{er} W. Les blocs brisés en des-
sus du linteau ont été redressés et alignés, ils représentent sur
des échelles. Pour les maintenir il sera
nécessaire de placer une partie de béton, continuant



ce qui reste de l'intérieur et présente appui sur la partie supérieure
de pilone du côté Sud (le fond sera souligné par deux rails
portant d'un pilone à l'autre, de part et d'autre du frag-
ment de l'intérieur (A et B)

7/8. Brèche N.E., les travaux sont terminés par les fondations,
on creuse la salle et parfait les dernières terrassements.

Buddha couché W, extrémité N. on commence à refaire les
fondations de soutien à la face S de l'enceinte.

2^e étage. brèche E: l'on a fait de payer le dallage depuis
le fond E jusqu'à l'extrémité S.E., entre galerie et sou-
ssement du troisième étage. Tout le sous-sol du 3^e
étage ont été repris jusqu'à hauteur des fondations construites
par M. Marchal au début de son séjour et qui n'ont pas
souffert dans ce secteur (en contraire l'état est assez
mauvais à proximité du fond II S.)

Il faudra reprendre ce 3^e étage après avoir à peu près totale,
le stockage des blocs pierre ou plâtres et tout donner
l'épave, de la place disponible. De plus cette reprise
de haut en bas, nécessaire, ne donnera jamais d'assise
sans réajustement qu'une reprise de bas en haut.

Près Pithe TABI le débroussaillage continue, on profite de
l'humidité pour nettoyer les sous-sollements et la maçonnerie qui
les encadrent.

BAKSEI ČAMURON les consolidations de la face N s'achèvent.
enceinte tout le tracé est défrayé ainsi que les axes: nbs
vestiges au N, en particulier un fragment de borne
dont je comprend mal la place sur cette orientation.

ANKOR VAT chussie W: chantier interrompu.

drive W: l'enlèvement des luc-binh est achevé à la fin
sud. La grue est installée à la partie N, sur la loge E.
en une semaine, tout a pu être d'une manière étonnante
et le travail sera très important.

Entrées occidentales. passage Sud. face E: on a repris

les échelles. Le pilier est rénové et on remonte l'échelle E, celle-ci en place, on constate que les échelles sud ont un peu trop penché en avant et il faut les régler à nouveau.

Passage N-S: on a remis en place différents fragments de stive et remonte les fragments d'un vitru.

Galerie sud: P^u 11 on replace les éléments de la 1/2 vitru glissés: entaille à la partie supérieure de la rigature et min en place à coups de selier.

entailles: on continue à les retiller, l'un d'eux est remis en place, l'aspect sera beaucoup plus satisfaisant, l'entaille lorsque l'arc sortait sous la 1/2 vitru.

P^u E: on a remis en place quatre échelles. celles-ci très défilées en dessous demanderont un bouchage de ciment qui va augmenter sérieusement l'épaisseur de la paroi de soutien. Il y a lieu de prévoir une épaisseur moindre pour les suivantes et l'aspect y fera plus. Foux-plafond: les dernières traverses sont démontées et on place les traverses.

Barrage de la douve N.E. Celui-ci a été percé par les riverains pour placer des engins de pêche. La brèche avec une première fond s'est avérée insuffisante. L'épaisseur du barrage sera portée à 1m 30.

Mardi 9 novembre.

pré des coulis.

Jedi 10 novembre.

ANKOR VAT douve ouest. partie Nord: Luc. bink. Le travail est utilisé la grue continue normalement. 3 coulis restent employés à achever le dégrèvement de la partie sud et à aligner la pirogue.

Chaussée ouest: chantier interrompus.

Entrées occidentales - passage sud. face de E: la base de fond est remise en place ainsi que le n^o 2 Nord, on remonte la 2.

2000 de francs.

Galerie Sud - 2^e W. même travail à la 1/2 voûte et aux arceaux
(difficultés pour se procurer de nouveaux arceaux).

D^o E. on présente le 5^e échafaudage pour déterminer la hauteur
exacte du pilier II reconstructif en ciment. Cette travée ne de-
mande pas de cadre, l'échafaudage étant, par extraordinaire,
intact.

Faux plafond. on commence à poser les pannes de ciment,
celles de la face Nord sont recouvertes de 4 à 5 cm. on reprend
l'alignement des traverses.

Dépôt du Bryon. on continue à poser sur socle les stipes -

BAPHUON. Gopura III E. face de W. la remise en place des pierres
en dessus du linteau continue. Les blocs de pierre qui les sur-
plombent seront déposés et remplacés par d'autres, trille's
à la demeure car ils sont très fragiles.

Brèche N. E. les travaux s'achèvent.

Brèche Sud. Est (N) 3^e étage. Face de E. J'expose à M. Marchal
le plan de travaux que j'ai envisagé:

1^o) remise en place du dallage de 3^e étage à son niveau
primitif par remblayage après dépose du pavement supé-
rieur.

2^o) Repose du pavement moyen avec consolidation du sous-sol
jusqu'à l'escalier Est.

3^o) Repose du pavement inférieur de l'escalier Sud-Est à
l'escalier Est.

4^o) Repose du Gopura II Est. par dépose et reassemblage.

5^o) Repose de la Galerie, partie Nord après dépose et remise
en état du remblai.

6^o) Repose de la Galerie, partie Sud, édifice S. W. compris.

7^o) Remise en état de l'escalier Est d'accès.

Grand Buddha W. on continue les fondations de muraille par
la brèche de la face sud de l'enceinte -

BANTAY KDOI Porte Nord. les habitants ont signalé un écrou-

lument à notre chef de chantier Suon. La partie Est de la voûte
au dessus de la corniche du faux plafond est tombée, prisent
des blocs de fer de dimension en pote à faux ou simplement
hachés par les pressions latérales. Tout un système d'étais
est nécessaire en attendant des étais de béton. Ceux qui avaient
été placés aux poutres ~~Est~~^{Nord} et ~~Ouest~~^{Sud} ont fléchi et doivent être
détruits par des chaudières. Il reste de faux beaux fragment
de fronton Est (versant de Mer) plutôt que ces consolidations de
fortune, une reprise de la poutre permettrait de les replacer.
Porte Est. M. Heschel nous signale son état critique, il n'y
pas menti. Mais les superstructures ont subi un effort de torsion
du retournement inégal des fondations. on risque l'écrasement
sur place de l'ensemble avec rejet des parties basses vers
l'extérieur.

L'ensemble du monument qui a été déjà à l'heure est
dans un état très grave, le débroussaillage n'a pas été
suivi des consolidations nécessaires, les étais de béton sont
insuffisants en nombre comme en efficacité, les ceintures
insuffisamment serrées ne maintiennent rien. Travail
enfermé et non surveillé qui risque de nous coûter tout le
monument. Il aurait été préférable de laisser en place
la végétation qui malgré ses dangers a tout de même un
rôle de soutien non négligeable.

Vendredi 11 novembre.

Martinec. 7^h45 : cérémonie à l'Hotel des Ruines. Couleurs,
remise de décorations.

9^h : cérémonie devant le grand Hotel: remise
des plans de fer de Corps Franc Khmer (ex KI)
après un retard dû, parait-il, aux difficultés de
transport entre P2 d'ec et Siem Reap. La cérémonie
commence vers 10^h présidée par son Exc. le Ministre
de la Défense Nationale. Le Col G2p Chhoun est
en tête de ses troupes. Il se plaint de difficultés

qu'il s'agit de la part de l'administration.
Lunch à midi au Bâtiment offert par S.A. le C^{de} BINK
metek.

Je visite les chantiers l'après-midi:

BAPHUON. Crop III Est. fruits ~~est~~ on commence à replanter les
pièces en prément au dessus de l'inter. Des blocs
de grès vont être taillés pour recevoir la porte de l'inter,
et les rails.

Brèche N.E. on continue à creuser et grapper. Nous
remarquons qu'au recordement escalier (fr. Est) et
gradients quelques blocs d'échiffes sont insuffisamment
soutenus entre 2^e et 3^e étage, il est nécessaire de faire
quelques gradients et une consolidation en ce point.

Grand Buddha W. l'équipe qui travaille aux gradients veut
poursuivre à employer le procédé utilisé pour la brèche N.E.
prément et blocs intérieurs. Nous sommes obligés de
faire modifier le travail: ici les gradients travailleront
à la compression.

BANSEI CĀM KRŌŊ structure: la réflexion de la fr. N s'achève.
enceinte, le déplacement de l'implémentation possible d'un
jopure en Sud révèle la présence de nbsp. Blocs de grès
et de pierre, un jopure ou une partie reste possible
en ce point malgré la proximité du Phnom Bikkhen.
Au Nord: en plus des traces importantes déjà signalées
se trouvent deux bases de bornes, non à axes semblables.
L'axe se trouve ne correspond pas au pied d'escalier
place devant la pyramide à l'Est. Cette axe, la
présence de 2 fragments de di. indiquent l'existence
d'un autre linéaire que celui de structure.
à l'angle S.E. de la pyramide le débroussillage
aurait permis de voir les côtés N et W d'un rectangle de pierre
avec pierre d'angle en grès, exactement axé E-W.
J'aurai déjà remarqué qq. pierres. S'agit-il des

84 fondations d'une bibliothèque ou d'une construction rasoir?

ANKOR VAT chaussée W: chaussée interrompue,

Douve W. partie Nord: le grue fonctionne normalement, le travail avance lentement. Tous les blocs brik ont repris un nbp. Il faudra continuer ce travail en déplaçant le plus grande partie de la douve, les supports qui viennent s'y briser recherchent le berrige qui se trouve sur leur passage et finalement il y a une nouvelle invasion de blocs brik.

Entres occidentales. Surtout l'entree sud - figure E: la deuxième partie de fronton est reprise ainsi que les arcs et éléments de l'entree et colonnes et les murs terminaux. On remonte les entres de voûte reprises.

Je remarque un agencement de fronton qui semble ne pouvoir se rapporter aux proportions existantes mais il est impossible de retrouver sa place.

Colonne Sud. partie Ouest. il ne reste que 3 entres supérieures de la 1/2 voûte à replacer.

entresillons: un 2^e entresillon est en place (à seller)

part Est. On remonte les piliers 12, 13, 14 (13 et 14 sont à reconstruire en grande partie - inférieure - en béton) 12 et 14 sont presque entiers mais en nbp morceaux effrés.

Le mur en place de pilier 11 (cf. p. 66) s'élève difficile par suite de la partie de chapiteau qui doit être mise à niveau sur l'entree de la travée précédente.

Fuy-plafond: le mur en place des piliers 12 et 13 est terminé. Il reste à le aligner et à faire le blocage des parties en dessous de la corniche.

Extrados de la voûte: le travail avance toujours lentement mais dans une partie de la voûte les entres ont particulièrement souffert de leur chute et sont très fragmentés.

Samedi 12 novembre

ANKOR VAT Douve W. partie N: RAS.

part S: RAS.

chambre W: chambre interrompue.

85
Entrées occidentales - passage lateral sud - passage E. on place
au fronton des crues de terre destinées à compléter le
fronton et à permettre le mise en place des pièces supérieures.

Bade Je fais prendre photo du chantier et photo de la
terre sud du porche qui a la particularité de voir deux vi-
sibles.

Galérie sud. pie. W: on trille les érisillons. le second éri-
sillon repoussé est en cours de cimentage.

pié E: Faux-plafond: l'échaffaudage est retiré, on aligne les
travées.

1/2 galerie extérieure: le plan du pilier II devra être entaillé;
il s'avère que le bloc remis en place n'est pas le bon
et ne renversait pas à être avec dans les deux directions.

Galérie W du 2^e étage: passage Nord: je fais photographier
les deux Buddhas de bois

BAKSEI CÂMURON structure: toujours travail à la face N.

encintei on dégage la "jopuz" N, on a renoué les éléments
d'une chambre de briques, sur quelques mètres, peut-être
addition terrière et bœuf sans de bonnes espèces E.W. Ces
briques à nouvellement proviennent avoir peu de rapport avec
le monument car elles sont de l'époque du Jopuz.

BAPHUON gop. III E passage W: on replace les derniers blocs
déplacés au passage (le dernier est crelé au bitou) on va
ensuite déposer les crues supérieures en terre de jopuz
et les remplacer par des blocs trilles à la demande. En
même temps on prépare les blocs de grès destinés à
supporter le linteau de bois.

Briche N.E. RAS.

détroussage des poutres voisines de l'escalier N.

Grand Buddha W: on pose le 3^e crue de terre.

BANTAY KDOI Porte Nord: le travail chargé de travail de
consolidation vient recommencer les travaux à effectuer.

2 permis de mettre en jour quelques blocs de terre et de grès 87
qui indiquent la présence probable d'un gopur, malgré
la proximité immédiate des pentes du Bakhén
Les vestiges à l'emplacement possible de la "bibliothèque" sud
ne permettent pas actuellement de conclure.
Il reste un élément important du mur d'enceinte à
la partie E du gopur S. supprimé.

Dépôt du Bayon: on continue à remettre en place des
strates parfois déposées contre la 12e.

BAPHUON. Gopur III E. face W: les blocs déposés en
dessous du linteau sont remis en place, on va déposer
les zones de terre des grès par les remplacer par des
blocs friables à la demande.

Brisse du Buddha couché W: le travail sera terminé samedi
prochain.

Brisse Sud EST: on va commencer à relever le dallage
du 3^e étage depuis le gopur jusqu'à l'angle S.E. on
commencera par la partie la plus centrale pour progresser
progressivement vers le bord de la terrasse qui sera
refaire d'alignement, elle est actuellement très
convexe dans sa partie médiane E et c'est ce qui a provoqué
le décollement du pavement.

Terrain du Roi Lepeux deux parties de l'extrémité sud de
la terrasse: face W et sud ^{angle} face E présentent des décol-
lements dangereux. Ces éléments doivent être déposés,
les joints nettoyés, le blocage de terre revu.

Grand Buddha de Tep Prengom Le guide Both Sēr m'a dit
d'après lui que des touristes "cultivés" s'amusaient à
monter sur l'épaule du Buddha en utilisant un morceau
à sous la main et un morceau à l'épaule
droite. Je ferai reboucher ces trous, l'appre-
tail est facile à constituer et on en profi-
tera pour remettre en place une partie de



La chevelure de la nuque. Le Fer plat d'acier qui maintient les épaves du Buddha en Norvès des moines, d'un effet peu heureux, est amplifié par un chrisme. Le Buddha mériterait d'être déposé et repris après remise de niveau de son socle. malheureusement il est des Norvès plus urgents.

Mardi 15 novembre.

ANKOR VAT | chaussez W: chantier interrompu.

Drive W: entièrement ds WC-Linh: RAS.

Entrées occidentales: porche Nord façade W: quelques éléments de piliers que les anciens conservateurs ont bien voulu ne pas "lever" en rôle de des de soutien ou de remplissage ^(avec les éléments d'origine) pour la chaussez d'accès W sont encore à proximité. On pourrait les utiliser en les complétant comme on le fait à la 1/2 galerie est Sud pour repartir les 1/2 frontons qui fissent au sol et n'attendent que leurs supports.

Entrées occ^l: porche latérale Sud façade E: on remet en place le couronnement du fronton. ce sera le seul dormant, véritablement, un aspect complet. on commence à retirer les blocs de la roche pour reconstituer l'épave. La recherche d'indices de votre site jusqu'ici rien donné, deux d'entre elles subi le sort de leurs sœurs de la 1/2 galerie W...

Avant de passer au porche Sud (ds Elephants) on remettra en place les frontons de galeries saucet de cercles et les compléter dans la mesure possible.

Galerie Sud: p^l W: il ne reste que trois blocs de la voûte à remettre en place. Les ébrasillons disjoint sont recollés et saucet de ciment. On taille trois nouveaux ébrasillons à remonter, p^l E: le pilier II de la 1/2 galerie est copie mais la p^l de chapiteau retrouvée doit être encore remise en place, elle est un peu en arrière et inclinée.

Faux plafond: on continue à aligner les travées et se préparer les blocs de la toiture,

Entrées de la route: l'équipe est arrivée à l'exploré W de la 3^e fenêtre. Il ne reste qu'environ 10 mètres à reprendre sur lesquels 5 mètres environ n'ayant pas été touchés n'auront besoin que de peu de travaux.

BANKSEI ČAMKROŇ Sinclair: on commence le reformis de la face E. coronement: voir J.F. 35-36 p. 157
enceinte: RAS. Le dit village continue dans la pté S.E.

BAPHUVON. Group III E. face W: la reprise des blocs de la porte du dessus de la porte est commencée. Je fais prendre une photo des travaux en cours.

d'angle S.E. terrasse du 3^e étage: on commence la reprise du village à l'exploré de la face W du jopuz, on en profite pour remettre de niveau la marche en escalier enfouie.
photo prise.

corridor Buddhas W: consolidations terminées.

BANTĀY KDEI, Porte N. face N: l'équipe (pulsée sur A. V&T) a placé les étrés de soutien. Le matériel pour la coupe des joints de béton est amené à pied d'œuvre.

Je profite de la présence de l'équipe pour faire reprendre: la route NW maintenue (?) par une chaudière de ciment reposant sur une base insuffisante, la partie supérieure de la tête SW complètement décalée, les pierres de couronnement dont certaines me donnent des inquiétudes.

Photo prise de la pté E de la face N: forme fenêtre, devant et devant d'angle qui me paraissent susceptibles d'intéresser bien par les travaux sur le style de Byron.

Mercredi 16 novembre:

ANKOR VAT Drive W: enlèvement des wc-link RAS

Entrées occidentales: parche lateral Sud. face E: le fronton est complètement remonté, le coronement prend un peu de cili vers le Nord, il faudra casser les blocs de la partie intermédiaire. L'épave de fronton est un peu fragile par suite de lais de quelques blocs, il sera doublé par un blocage de la partie.

on a commencé à repérer les éléments pouvant être remontés
aux fronts des Galeries entre le passage central et le passage
Sud. Ceux-ci, au hasard de leur chute et rouvent à la face
W comme à la face E.

Galérie Sud. piè-W: on remet en place les bois derniers blocs
d'arcades de l'anneau supérieure de la Yvovite.

Taille d'arcillons: RAS.

pié E: on termine le passage de pilier II. Le manque de volonté
l'équipe du C² pour être partie à B. K. et 2 vols étant
employés pour les travaux de la fosse ~~de~~ de Buvard, le
travail est retardé.

Fossé profond: on commence à préparer les bords des terrazes
BAUSEI ÖAMKRON. Structures réparées à la face E,
enceintes: le débrousillage à l'intérieur de l'enceinte continue,
présence de plusieurs blocs de grès à l'angle Sud-Est pro-
bablement des Jopuz.

BAPHUON, Coup III E. face de Est. On prépare la remise en place
des blocs de l'arcade de remplissage.

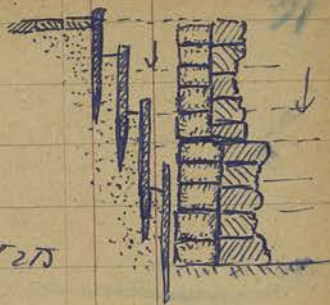
Breche N.E: quelques gradins sont encore à mettre en place
sur le versant de l'échiffre Est de 2. et 3. étages.

Il faudra donner aux terrasses inférieures une légère pente.

Breche Sud Est. Terrasse supérieure: on a commencé à reprendre
le dallage à proximité du Jopuz, la partie Sud de celui-ci
est elle-même en place, mais on mener plus loin la re-
prise du dallage, on redonne le Jopuz: départ de la partie
de superstructure et de l'inférieur, remise à niveau de la partie
S.W. et remontage.

Pour la reprise des terrassements, je prévois: après alignement
de la partie arrière du dallage de la terrasse supérieure (à
l'aplomb de l'axe N.S. du Jopuz | Est) départ des ^{blocs} ~~parties~~ de
terrassement à partir de la partie à reprendre avec enlèvement
des terres en terrasses maintenues par des pilotages, jus-
qu'à la terrasse du 2^e étage.

à être mise en place s'exécuter dans l'ordre inverse: remise des premières zones (inférieures) et bauge progressif avec enlèvement des palanques. Tout autre procédé me paraît ou dangereux ou risquant de donner des résultats insuffisants.



BANTAY KDOI Porte N: les étrées sont mis en place, on va préparer le coffrage des poutres de soutien.

Je profiterai de la présence de l'équipe sur place pour essayer de faire remettre en état ou réparer tout ce qui est susceptible de l'être: salles latérales E et W, Tour à visages, porches Nord et Sud.

Jeudi 17 novembre.

ANKOR VAT Chaussée occidentale; chantier interrompu.

Drève W: enlèvement des luc-binh, les ferris de la grue ont été remis en état de marche.

Entrées occidentales. Passage latéral Sud, façade E: le couronnement du fronton est remis d'éaplomb, on continue à le soutenir à la partie arrière par des blocs de pierre remplissant les éléments de route essent.

On commence à rechercher les blocs susceptibles d'être remontés tout aux frontons transversaux des piliers qui aux superstructures des gopuras. Tout ce travail sera conduit à l'achèvement du porche pour profiter des échaffaudages à pied d'œuvre. Le porche de Elephants ne sera commencé qu'après achèvement des travaux aux entrées occidentales.

Galérie Sud. façade W: les travaux à la 1/2 route sont achevés.

Trille des étasillons: RAS (si ce n'est l'impossibilité de se procurer de nouveaux citrons)

façade E: le pilier II est enfin coffré d'une manière satisfaisante, on met en place le coffrage de la base 12.

Faux plafond: on commence à préparer le coffrage pour couler les poutres latérales, ils doivent être préparés à la dernière

Je prendrai compte de la forme variable des empilements de ciment de la voûte.

EXTRAIT RAS.

DEPÔT DE SCI. DU BAYON. on place des proviseurs de fortune pour les staves romaines de la salle où elles étaient pile-mêle. J'ai recherché et fait grouper au dépôt différents lots de staves qui étaient classés indépendamment des têtes correspondantes. Je fais essayer la reconstitution des fragments du corps de Visnu du Ph. Bôk qui gissaient épars, très nbx il est peu certain que nous arrivions à un résultat.

BAPHUON. Groupes III E. façade W: on continue la remise en place des blocs de façade déplacés et prépare les blocs de la partie de remplacement.

Groupes I Est: on installe la charre et le pelon pour dégrossir et mastiquer du saporé après consolidation des fondations. Pratiquement ne resteraient en place que les éléments N. 1 survis hors de l'éclatement N-E et remis en place par M. Marchal.

BAUSSEI CÂMKRÔN R.A.S. (à l'enceinte on s'occupe à rassembler les herbes provenant du débroussaillage pour les brûler)...

BANTAY KDBI Groupes Nord. on commence à placer les fers pour les poutres de soutien à l'intérieur du saporé.

Façade Sud: la partie circulaire de l'architecture sera supprimée l'architecture remise en place et les voûtes de voûte rétablies. La présence de nombreux blocs à proximité et d'éléments du fronton me permet d'espérer une reconstitution intéressante de toute la façade, je compte d'ailleurs tenter les mêmes travaux à la façade N.

BRAN BITHU, T₄₈₁: débroussaillage terminé

U₄₈₂: on commence le débroussaillage.

Vendredi 18 novembre.

Visite officielle de J. Ex. McCordell H. C^{te} du Sud Est Asien
et de Comue (et de Madame) de E. V. à Siégon M. Marchal
les accompagnent ne font. part circuits, A. Thom. A. V. et.

Je fais les charnières en bois (moins B. kwei)

ANKORVAT, charnière occidentale: charnières à arceau.

Donne W, luc bmk: pié sud: travail jusqu'à charnière
pié N: RAS.

entrées occidentales, pié sud, face E: on termine la
feuille des blocs à l'arrière et remplacent et groupent
les blocs susceptibles d'être remontés sur présent surmonté.
Tant les proches comme sur fronts latéraux.

Colonne sud, pié W, feuille d'encadrement (sans arceaux, carpi,
de nouveaux arceaux) -

pié E, on coupe le pilier II et va couler la base 12.

on prépare les coffrages pour les poutres latérales et poutres
extrêmes: RAS

BAYEY CÂMKRÔN en ciment: RAS.

Semence: visiter les travaux sur superstructures: faces W, N
à peu près terminées, face E en cours. Le remplissage n'a
pas toujours été exécuté de façon satisfaisante le mortier
dépressant nettement les joints, de plus certaines briques
restent descellées et la terre doit être soigneusement
enlevée avant jointage. -

DEPOT DU BAYON, on envisage le remontage des débris du Visnu
du Ph. Bôk.

BAPHUON Gopur III E, façade W: on continue le remontage
du présent à façade, quelques uns des blocs à l'arrière
à remplacer sont faux. cimentage à exécuter au diffé-
rents points et rejointage.

Gopur I Est, façade W: on installe charnière et présent.

PORTE Nord l'équipe d'entretien travaille à couler les
blocs relatifs par l'éboulement du 10 octobre (cf. p. 49)
De nombreux éléments de la porte (face N) sont craqués et,
il paraît qu'ils ne peuvent être remis en place, c'est
à voir, bien que les travaux de la porte soient terminés
par Colruze.

Samedi 19 novembre.

CA
3522

Hier a été remis, par son Exc. le Ministre de la Santé publique
du Cambodge, une petite tête de Vishnu, choisie au dépôt (n° 3522)
à ~~l'usage~~. Le Gouverneur G^{ral} du Sud Est arienque, Sir Medford,
Notre et certificat de recouvrement ont été fournis.

ANKOR VAT. chambre occidentales on reprendra le chantier
immédiatement avec équipe réduite, l'enlèvement des
Lw. S^{inh} dimendant un très long travail,
Ouvr W: enlèvement de Lw. S^{inh} RAS.

entrées occidentales, passage lateral S. face E: Tous les blocs
de remplissage de la voûte sont posés, en au lieu de pierres
brutes de fronton. Les blocs de remplissage de fronton sont
trillés, on commence à les cimenter.

Recherche et classement des pierres à déposer aux piliers et
frontons latéraux.

Trouville: une petite statue de divinité (sans queue
mains et pieds) très corrodée, en bronze. h:
à proximité du porche lateral Sud (face E)

Inscrite n° 690.

Galerie Sud. pilé W: un troisième éressillon est posé.

pilé E: on commence à préparer le coffrage pour le pilier 14.
(aligné sur 13 et 15).

Dépôt de Bryon: on continue à essayer de remonter ce qui reste de
Vishnu de Ph. B^{on}: quelques éléments nouveaux ont retrouvé leur
place.

BAPHUON. Gop IV E. face W: le remontage du p^{ri}me^{nt} de façade
s'achève, les encorches et blocs de ciment sont nécessaires
Pour les pierres de la partie supérieure s'assemblent mal.

Gopur I Est: on a commencé la dépose des pierres supérieures.

Brèche N.E: 2 voûtes restent à former les gradins.

BANTAY KDEI. Gopur Nord, on installe les coffrages et commen-
ce à couler mesol.

il sera nécessaire de reprendre le couronnement sur les dells



CA
690
DB

complètement décalés, inutilement - elle aussi - un
2mges pour la circulation.

J'ai fait photographier la face sud. Il serait vraiment dommage de ne pas faire l'encyclope de ce passage. Toutes les parties des pilastres et du fronton S. sont à proximité et la base du fronton n'est même pas brisée malgré sa partie considérable, levées de terre, région de Tz Kév. M. Michalowitz a commencé l'étude en 1936 de ces levées, dues au p^l N. (entre Tz Kév et Tz Né) son travail est presque entièrement torpillé par Goloubew. Il semble que des levées soient visibles à la route et l'enceinte E de Tz Bohm.

L'idée serait en tout cas à pousser, elle irait assez bien avec mon idée d'une enceinte de ville correspondant à Tz Kév (correspondance avec Sten, voir 48). De toute façon ce secteur est fort peu connu et il y aurait sans doute quelques trouvailles intéressantes à espérer... à défaut d'une ville.

Dimanche 20 novembre.

Repos des charmes.

Lundi 21 novembre.

Repos: Cange' puyé - Fête de la signature du Traité Franco-Tchèque.

Mardi 22 novembre.

AN KOR VAT / chaussée occidentale: chantier interrompu.

Donne W: RAS

entrées occidentales: prise de terre S. face de E: 4 ou 5 restant à terminer le fronton. Le reste de l'équipe prépare et classe le ciment et fondra les tuyaux et des superstructures à remettre. On va préparer les bois pour ce nouvel échafaudage.

galerie sud. p^l W: Trille des écusillons. Certains écusillons de l'extrémité W se trouvent trop longs, le fond platier s'étant déversé vers l'extérieur et le pilier de la 1/2 galerie étant aussi vertical. Pour les replacer horizontaux il sera nécessaire d'enterrer la partie brisée tenant au fond platier.

pié E: coffrage du pilier 14. 3 piliers: 11, 12 et 14 sont ainsi prêts à couler.

BAKSEI CAMURON RAS.

Je fais commencer par le demeurant l'élevé de la structure.

BAPHUON Gop. III E. façade W: la remise en place des pierres défectueuses en façade s'est achevée. On prépare un bloc de grès pour placer sur le pilastre sud (soutiendrez le linteau de la porte).

Gop. I. E. dépose des superstructures.

BRAN PITOU 482 équipe d'entretien.

BANTAY KDEI Gop. Nord: on termine les coffrages, l'eau pour le bétonnage et on commence à couler de nouveau.

Le chef de la visite le commencement qui diminue des inquiétudes, il prouve qu'il n'y a pas de danger immédiat.

Un ouvrier s'occupe à la face sud pour préparer la recherche des éléments de frontons à remonter.

Mercrèdi 23 novembre.

ANKOR VAT chausse ouest: chantier interrompu.

donne W: RAS.

entées occidentales, passage sud. face E: on prépare les échafaudages pour les superstructures et continue à rassembler les éléments des étages.

Galerie sud. pié W: on a remonte un troisième échillon et en place un 4^e - les échillons laissés en place sont en cours de collage.

pié E: faux plafond: on coule les poutres et les traverses.

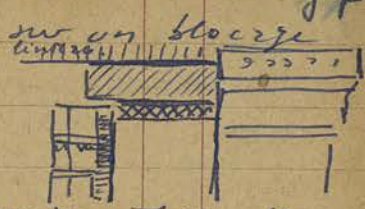
1/2 voûte extérieure: on commence à préparer le pilier 16 et coiffe les éléments à consolider du pilier 15.

extérieurs: travail lent, les crises sont très à l'aise et on demande la grille de blocs à la demande.

BAKSEI CAMURON consolidations à la face sud. Travail du demeurant.

BAPHUON Gop. III E façade W: on organise en matière les blocs de grès. Un bloc de grès a été placé sur le pilastre S.

pour recevoir le linteau de ciment. Il repose sur un blocage de béton pour soulager la colonnette.



Grop. I E: la dépose continue.

Breche N.E: certains gardins descendent à la descente. Il semble que, pour que le rôle de soutènement soit efficace, il faille faire de fréquents visites.

Porte Nord à Ankor Thom on continue à ôter les terres éboulees et les blocs de brique. Le dessus du bassin n'est pas bloqué. Photos sont prises pour garder témoignage de cette construction, vraisemblablement postérieure à l'enceinte.

BANTAYKDEI Porte N. coulé des premières parties de béton.

Jeuvi 24 novembre.

ANKORVAT cheminée W: cheminée interrompue.

Trave W: bien que le travail ne soit pas terminé à la p^{te} S on a amené la pirogue au N, les luc s'ont étendus maintenant hors de portée et doivent être amenés à proximité de la grue.

On va construire un radier en 3 zones qui filera la pirogue.

Entrées occidentales: passage S. façade E: de fronton on envoie à ciment la brique. Préparation de l'échafaudage.

à la face W du gopura S on constate un blocage de finition des superstructures avec emploi tardif de parties de fronton, de voute, à amplifier par les éléments réels retrouvés au sol.

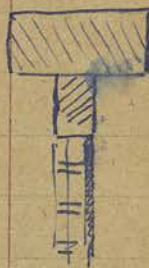
Galérie S. p^{te} W: seulement sur 4^e et 5^e étages. collage des échafaudages à l'extrémité W.

p^{te} E: piliers 15 et 16: coffrages. Trille de pilier 17.

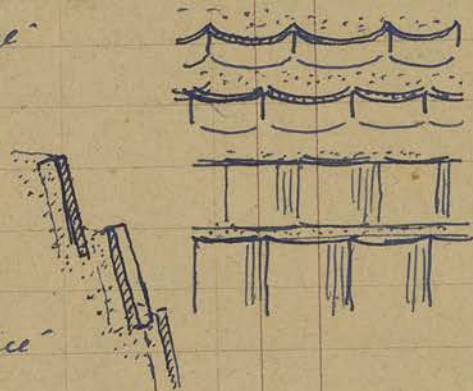
BAKSEI CAMKRON on a retrouvé à l'escalier N un morceau de sous-mentent à l'ouest de l'escalier.

BAPHUON, Grop III E façade W: mortier aux joints. préparation du bloc support en pierre S et collage.

Grop I E: dépose - pour éviter une brucule du linteau pendant la dépose du dernier élément de fronton celui-ci est soutenu provisoirement en pierre S. photo prise des travaux en cours.



Je prends pour les travaux de nivellement de la terrasse l'emploi
 d'une semelle soude de fer déployé et au lieu d'un coffrage
 temporaire des terres de subsissement des fondis permanents
 en voie de béton sur une de fer déployé
 peut-être y avait-il lieu de les prévoir
 soudés pour augmenter la résistance?
 A étudier. Remplacement par le
 fer déployé risque d'être onéreux et
 pourrait éventuellement être remplacé
 par une semelle en fer de $\phi 6$.



BANTĀY KDEI Gopuz Nord. on continue à couler les parties de soude,
 et prépare de nouveaux coffrages.

Déboursoillage de la partie W de la face sud. photo prise de
 Gopuz sous cet angle.

Depot de bronzes (PTĕh Thmĕ) j'ai commencé une révision de
 l'inventaire et un pointage. L'opération ne sera pas simple, un grand
 nombre de numéros de départ, quelques numéros ont été remis
 au hasard, tout est en désordre, pire que chez un marchand
 de ferraille.

Vendredi 29 novembre.

ANĀKOR VĀT chantier W: chantier interrompu.

Travaux W: construction du rez-de-chaussée de bronzes. le pirogue continue
 à assurer le service à la partie N.

Entées occidentales, passage sud, façade E: en préparant les
 blocs de étage se la tour on a retrouvé de parties importants du
 grand fronton qui vont servir en place à la naissance de
 la voûte de poche.

Grd^e sud, façade W: 4^e et 5^e résillon scellé, collage de résillons en
 place.

façade E: coffrage pilier 16. Taille pilier 17.

BAKĀĒĪ ĀMĀKRĀN RAS.

BAPHUON Gop. III E. façade W1 on prépare le coffrage de la
 partie de soutien destinée à remplacer le linteau (20/20. 6 fcs 10)

Camp I E. après départ de la pierre de fondation et emergence de l'entree
on continue la digue, arrivée au niveau sup. de l'entree.

BANTAY KDEI. Camp. Nord: on visite la troisième partie de l'entree (lot 5)
je visite le dessous des voûtes (free S): beaucoup d'elements de la
tour sont ébranlés là et peuvent retrouver leur place.

BANTAY SREI Profitant de la visite d'un vieil ami, lieutenant de réserve
Lefèvre, je demande à aller à B. Srei. Il faut un permis - passer
car on doit traverser le camp de camp franc à Bredze. Un lieutenant
du détachement de l'armée nous accompagne. 2 Jeeps,
avec le capitaine Couérou, Cdt le détachement de l'armée et le
capitaine B. . . ., un de ses amis. Départ à 14h. Plusieurs
écrits sont sur la grande circuit (!) pour vérification de papiers
par des postes en route. Après une erreur de direction qui
nous amène à la bifurcation de la piste du Ph. Bôk (par B.
Serei) nous devons faire demi-tour pour repasser par Bredze
et prendre la piste de khnè. Nous passons à Bredze le Jeep
du Capitaine Couérou, en prime et que nous avions remarqué
sur plusieurs km.

Etat de la route: acceptable seulement pour une Jeep. ^{et un ou deux chevaux} 2 ponts
refaits mais non raccordés à la piste. La voiture doit faire
une direction dans l'eau. quelques passages encore inondés
ou le moteur est mouillé. Le dernier pont, juste avant B. Srei,
n'est pas rétabli, il faut passer sur un pont d'échelle, dont
une poutre est encore noyée, et qui incline avec la marée pour
rembaser. Expéditions très sportive et surtout non
touristique. A khnè, le Mekhem de B. Srei (?) que nous emme-
nons nous sert de guide.

Etat du monument: les cours sont très embroussaillées ainsi que
l'intérieur des bâtiments annexes mais on circule encore assez
facilement partout.

Je note la disposition de têtes de divinités et scolopces aux entrées
particulièrement S^o Sud (l'entree S; Sire et scolopces, P. W. Skrudz.
P. N. Brekmz (?), du fond E de l'Arrière camp de S^o (S), en dessous

des dorures de corne de même A. Corps ^{côté N.} : très de passages volants.
4 genres d'échiffes à l'avant corps sont sous tête (disposition semble
encore enq.)

Le mur W du bâtiment annexe N entre enceintes I et II, en l'occurrence
est très fortement diverse vers l'intérieur. même devenu en quelques
points à l'enceinte II Est, plus Sud.

La dernière visite à M. Marchal remontait au 19 février (le 3 août
il avait été écrit par l'état de la route un peu après Khné).

Les mutations avaient été constatées déjà le 3 juin 48 par M. Marchal
mais il ne précise pas les emplacements dans le journal XIX (p. 32), précis
le 8 juillet (p. 77)
Archéo. Je note à B. Sreï que les colonnettes sont hier échiffées (je crois
que la constatation n'avait pas été faite) : colonnettes rondes aux 52-

Dimensions annexes, colonnettes à 2/3 de 1/4 aux sensuaires N et S.
Colonnettes à 2/3 de 1/8 (à perlage) au Sud (2^e). J'avais déjà
remarqué une hiérarchie sur l'axe à l'Asram Mhiz Roré et
à quelques mts. vers le style de Lakh Kō (Kipilapour) et Brakheñ.
il m'avait semblé y voir le point de départ de l'enrichissement
progressif des colonnettes, les colonnettes riches d'un monument
devenant les colonnettes ordinaires d'un monument postérieur... etc.

Samedi 26 novembre.

ANKORVAT chronique W: chantier interrompu.

Tranche W: le rocher est terminé mais encore par utilisation les
bambus et par bois, on continue à utiliser la pirogue
entrées occidentales. passage Sud. face E: on commence à retru-
ser les joints des assises du fronton R et même les parties de
ce fronton à remonter.

Galerie Sud. face W. Trille de 2 nouveaux érisillons. corrigés.

face E: piliers 16, 17. on commence à démolir les premières
120cm par le faux plafond.

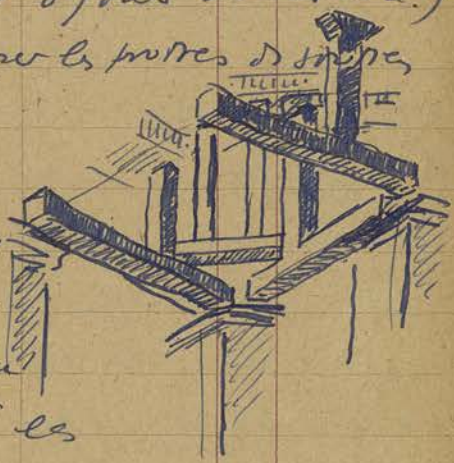
BAUSEI ĀMURON le directeur va relever les profils de moulures
et le premier étage de structure.

enceinte: on brûle les herbes provenant de débroussaillage
la recherche des limites exactes va pouvoir passer à un

une phase active. Je pense que la présence de formes remarquables
de fop. N. pourrait indiquer une disposition enlogue à celle
de fop. de Ph. Urom. Il y aurait lieu de faire des sondages
sur l'emplacement probable des bâtiments annexes.

BAPHUON fop. III E. façade W: on prépare le linteau de fop.
fop I E: le plan par suite d'un jeu dans l'axe est hors d'usage
(le linteau a été déposé) on va utiliser le plan de fop III E
en attendant remise en état (si elle est possible! voir une
répartition de 2000 \$ qui nous aura fait 8 jours de service!)

BANTAY KDEL fop. Nord: on continue à faire les portes d'entrée
de la route (nouveau)



Missions serriennes. Mes amis Commissaire
et le Marine Lefèvre et enseigne de vaisseau
Cherrier me donnent la marche à suivre
pour obtenir des missions de reconnaissance

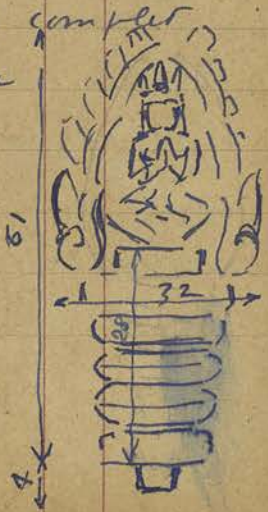
photo: adresse demande à Amiral Cofr les
Forces Maritimes en Extrême-Orient, en spécifiant terrain
reconnue et appareil (Sea Otter, intéressant pour sa vitesse
160 km) possibilité d'Amérique au Barry occ.^{el}

Matériel Roge 3 nouveaux plans (GT) repris par les Ateliers de
flotille, espérons qu'ils sont en meilleur état que leur de-
vancier.

Porte S. d'Ankor Thom. Le porte de fop a été retiré: les sque-
meurs construits sur les compes sont en partie démontés. Il faut
y mettre une équipe d'entretien pour ranger les blocs utilisés comme
projetés et faire disparaître les derniers éléments de construc-
tion

SCULPTURES RENTRÉES AU DÉPÔT 1) un épi de fûtage complet

provenant d'Ankor Vat, trouvé entre 1^{er} et 2^e étage
(côté S.E.) avec personnage dressé
sans 2^e polylobé. Il semble que
cette forme puisse être considérée
comme point de départ des niches



102

2 Buddhas n. st. de Bayon: simplification de la forme par une exécution plus rapide. Ces épi est d'ailleurs figuré en dessus de certains éléments de 1/2 galeries, en B. R.

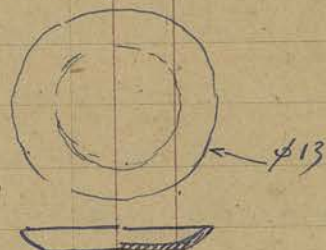
CA 4618

Enregistré s/n: 4618 h: 61 (H. 4) l: 32
2°) Stèle avec divinité assise à 4 bras: ^(corruption linguistique) provient de la porte sud d'Ankor Thom où elle aurait été placée parmi les pierres de rempart de circonstance (côté W)

CA 4619

Enregistré s/n: 4619. h: 60 - l: 38.

3°) 2 coupelles en bronze ϕ 13^{cm} trouvées dans le secteur Est d'Ankor Thom. (sans décor)



CA 691

A.B
DB

Enregistré s/n: 691 A et B (Métal)
Dimanche 27 novembre.

Paié des comptes. Il reste 229 \$ en caisse (pour lesquels 200 \$ avancés par M. Marchal...) les mandats répétés à l'encre de fait desirés et il y a des notes de répartition en souffrance qui restent impayées.

Lundi 28 novembre.

Départ de M. Marchal pour Phnom Penh par l'aviation. Il n'y restera que quelques jours et rejoindra Hanoi où il doit faire deux conférences pour l'E.F.E.O en décembre.

Chaudières visitées l'après-midi.

ANKOR VAT, chronique W: person d'accès médium: reprise du chantier avec une équipe préparée sur les différents chantiers, dirigée par le corporal de la G^{de} Sud pie W.

Dame W: le cadavre est en service, la pirogue a pu être ramenée à la pie Sud. (photo)

Entrées occidentales. près 2^{de} Sud - face E. Les pierres de la voûte arrière restaurées, on commence à remettre en place des importants fragments de fronton AR. retrouvés, complets comme à l'h. Litvud avec les blocs de la voûte trillés à la demande (photo face W)

Galeries Sud: pie W: la grille des ébenillons est intercompue (par permutation la reprise du chantier de la chronique W.

on continue à poser les ébenillons en place. Un partie doit être ajoutée avant de revenir pour éviter qu'un changement dans les pensées

n'empêche le décollement de toute la partie intérieure -

fig E; on continue à remonter les filices.

extrados, face S: vers l'extrémité E de la pelvée il manque des fragments de voûte trop importants au niveau de la corniche pour pouvoir être remplacés par de la pierre, on fera un mur de forme avec couche extérieure de béton ordinaire sur fers de Ø, épaisseur de 15cm.

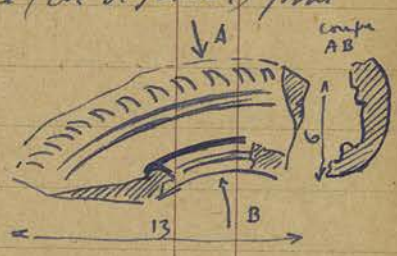
BAKSEI & ANKRON on continue le renfort en semelle.

enquête: quelques dalles qui paraissent dans l'axe de l'escalier N seront suivies pour rechercher l'existence possible d'une chambre dalle. Les bases de bornes déjà signalées dans cette région semblent en dehors de l'enceinte, ne s'expliquent-elles pas alors d'éléments en relation avec le Ph. Bazkhin?

BAPHUON gop III E. face de W. coule du linteau de béton mis en place.

gop I E: la dépose continue avec le plan pris au gop III E. le plan qui y était à être complété aux T, P, l'axe de la vis simple est soit poussé soit sorti de son logement.

ANKOR THOM. Porte Nord Pris photo du bassin W vu de l'W pour en conserver au moins un souvenir. Retrouvé dans les terres provenant du déblaiement un terrain de poterie (cel de terre?) joint au lot déjà connu (n° 390 poteries) restes de cuvette ocre, intérieur à cuvette lie de vin.



A.T. Porte Sud l'équipe d'entretien remet en état les abords (face N.) de la porte après le départ du poste.

BANTAY KDOI. Porte Nord. on continue à poser les patelles de fondation à l'intérieur du gopur.

On a commencé à déblayer les terres qui s'élevaient à environ 50cm au passage et à plus d'1 mètre au voisinage des angles. Plusieurs pierres provenant de la partie Sud ont déjà été retrouvées, complètement enfouies, on peut espérer d'autres nouvelles interventions. photo. de la face N. vue de l'W.

106 Mardi 29 novembre.

ANIKOR VĀT Charnie W: perçus d'accès central, on crée l'édifice au droit de l'échiffre N. Elle servira de départ pour l'élevage des murs blocs.

Donne W: RAS.

Entrées occidentales, Passage Sud, face E: on continue à remonter le fronton arrière, complète avec des blocs de pierre.

Je remarque un fragment avec fronds des arcs d'art assez médiocre (ou plutôt d'exécution) ce fragment semble se rapporter à l'ensemble des éditions postérieures à la date du monument, le thème du frond sur les arcs indiquent sans doute une date voisine de celle du Bayon et l'exécution un travail postérieur.

Galerie Sud - face W: on continue à créer les ébrasillons.

face E: frons profond: on commence à mettre en place les pannes latérales.

1/2 galerie: on continue à préparer les piliers - on commence le coffrage du cadre 11-12 et amène l'échiffre (bois) à pied d'œuvre.

BAUSĒI ČĀMURŌN Sucreur: RAS.

enceinte: les dalls que j'avais demandé de lever sont des rochers. L'une d'elle est constituée par un élément de socle avec motifs d'ornement et trace de sculpture, une autre est un fragment de pedestal bouddhique. Il semble qu'il y ait eu là de très vieux remaniements sans doute dus aux bouges qui gênaient l'étude du plan primitif.

BAPHUON Corp. III E: face W: le linteau est coulé, on se prépare la place du ciel destiné à le soulager sur l'arc.

Corp. I E: face N est presque entièrement défoncée, il faudra la remettre à niveau un peu à l'estime de manière à ne pas obtenir un trop visible désaccord avec la partie remaniée.

en place par M. Herzog. On ne recherche pas le niveau du dallage sous le seuil et il servira de départ pour le nivellement.

Personnel de Bureau. Je viens de recevoir (18/30) une lettre de S.E. le Cheu Mey Ket par nous même à notre secrétaire Moll Toun; son frère - frère Cheu Kytrouk de Samsuor a été enlevé aujourd'hui vers midi par les rebelles qui exigent une rançon de 20000 \$...

Mercrèdi 30 novembre.

ANKOR VAT chausserie W. paron d'accès central: enix celle's, sur muraille par boudage de mortier.

Donne W: RAS

Entrées occidentales - Passage Sud. face E: on remonte la fronson arrière, complété par blocs de pierre encre's.

Recherche de fragments dans la première de constructions à l'Est du porche: donne surtout des éléments tero'ts.

Galérie Sud, face W: calage d'extrémités.

face W: coffrage 11-12.

Intérieur n Fenê'tes brisées: pavillon S.W (1) pavillon N.W (2), poche N des entrées occidentales (1): on va plus de rails en int'rieu. ferdennage. Depuis qq. temps les Roupeux viennent brûler les plus abondants et même les buffles qui inspirent une certaine terreur aux touristes en soir, ils perdent de plus en plus de traces de dignité de leur passage. Je vais faire demander par le Cheu Kytrouk d'interdire ces torchonnages. Les ferdenns doivent de plus veiller à la propriété des chausseries il y a aussi quelques forçats en chausson qu'ils doivent faire disparaître.

BAPHUON. Corp III E, façade W: on va pour le rail destiné à soutenir le linteau (cf. p. 78): un seul suffice, pour sur l'azuel il sera encastré dans la corniche des pilastres. La corniche S. était de hauteur insuffisante, un bloc sur support.

Brèche N.E: photo d'ensemble par le support.

Corp. I E: on a déplacé pour celle le sous-sollement du pilastre

Nord, celui-ci va servir de point d'appui à la reprise du gâchage.
on va reprendre le dallage en avant de la porte (face W)

ANKORTHOM Porte Sud: l'équipe d'entraîneurs orange les blocs verti-
caux comme fortifications

Porte Nord: photo de la brèche du bastion W après déblaiement.

BANTAY KDEI Porte N: on a retrouvé, complètement enfouis, d'im-
portants éléments du fronton S et du Grand S.E.

Voie intérieure: on prépare le coffrage des charnières de la
portelle d'angle.

DEPOT OS. Bronzes: J'ai réussi à redonner quelques numéros man-
quants. On a retrouvé dans une caisse clouée les plus beaux bronzes
la caisse était transformée en tombeau ce qui nous a valu le
plaisir de fouilles archéologiques... Je compte continuer les fouilles
demain, en attendant j'ai donné les menus pour la construc-
tion d'une remise, formant un cadenas qui est destinée à
les abriter.

Personnel de la conservation: J'accorde à Taron un congé pour lui
permettre d'aller essayer d'aider à payer la maison de son beau-frère

Jeuvi 1 décembre.

ANKOR VAT chaussée W. parson d'accès médian: Les 2 blocs d'échiffre
N sont alignés, mais la bordure N de parson ne pouvant plus être touchée
il est nécessaire de déplacer les dalles en arrière de l'échiffre pour retrouver
le dallage de 5 c. Il va sans dire nécessaire de retirer certains
dalles.

Voie W: enlèvement des loc bink: RAS.

entrées occidentales passage S. face W: on triche les blocs
de l'arrière placés pour permettre de remonter le nage à l'angle
les blocs sont jointoyés au ciment et sucre.

Galerie S. face W: collage d'encoreaux.

face E: coffrage de cadre 11-12.

face - profond: mise en place des poutres en béton
extrados de la voie: préparation pour les poutres.

Gradiererie: insuffisant. Balayages non enlevés, graffiti.

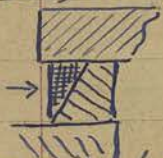
observations faits sur joint lui.

BAKSEI C'AM KRON RAS

BAPHUON

Croy III E 4222 de W
m p'p'v' la face

destinée à supporter sur la pile de S le rail de soutien. On report à présent par une des poutres inscrites. Jument stable aux superstructures S, on va commencer la dépose et la reprise du pilastre N comme on l'a fait au pilastre S: remplacement de la latrice de la poutre, largeur des joints.



Croy. J E: le roulement du pilastre N est celui, on remonte l'anneau supérieur. Les dalles du toit remises à niveau ont été assises.

BANTAY KDEI

Porte N: on coule la chaudielle de la poutrelle d'angle et prépare les bois pour l'échafaudage de la face sud.

Travail

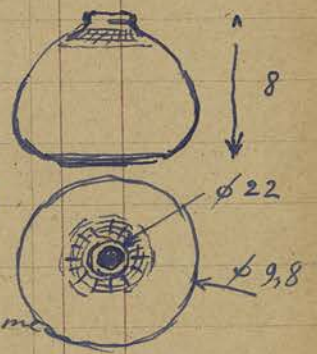
un couli de S. C'ankron nous remet un petit vase à univerte brune qu'il a trouvé derrière de mudon (village d'Ankor Vat) - enregistré sous n° 395

CA 395 DP

DEPOT des Bronzes

Je continue le recensement, quelques humeurs sont encore retrouvés, mais un certain nombre de pièces (parmi les plus belles: plaque avec inscription n° 506, n° 474 sont indouables).

CA 506 574 DB



Personnel de la conservation, tout a reçu hier un rétrogramme brièvement que son beau-frère veut réussir à s'échapper. Il reste donc ice -

Vendredi 2 décembre.

ANKOR VAT

chassie W. person d'accès médian - Après avoir relevé les dalles, l'anneau sous l'échiffre Nord est alignée et celle-ci peut être mise en place.

Donne W:

RAS, mais le barrage N.E et sur de nouveau pence les coulis de la donne côté S vont faire la reprise en bois occidentale. passage S. face E: le n° 474 N est repris. on continue à compléter la fouille avec des blocs de la route et commence à remettre en place les pierres retrouvées.

Crénelé sud. face E: coffrage 11-12.

108

BAPHUON. Grp I E. Prise de W. on a même le bloc destiné à supporter le toit en pilastre sud.

Grp I E. L'ensemble du troussement du pilastre N est remis en place. Les dalles sous le seuil E vont être alignées sur un lit de béton.

PRAH BITHU U482 débroussaillage achevé.

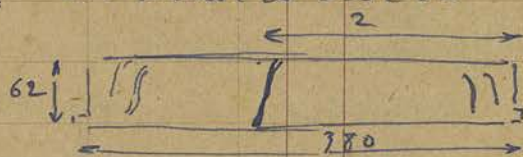
Je fais quelques constatations intéressantes quant aux devants et divers piliers dont l'inspiration a été le st. de B. frère m'a vu dix fois frappé à Paris. Divers piliers ont un costume intéressant à date et l'une des devants porte un vêtement (p. utile lorsque l'ensemble copie la fosse (propre à A. Vôt)

BANTAY KOFI. Porte Nord. préparation des échafaudages pour la façade sud et déchargement du troussement. Un nouveau bloc de fonction a été retrouvé.

face N: l'architrave est brisée.

Prise approx $\frac{1}{2}$: $2,6 \times 1,07532 = 2,798$.

on peut admettre qu'elle supporte une charge égale, mais concentrée vers le milieu de la porte. la charge totale est: $2,798 + 2(2,798) = 8,394$.



Samedi 3 décembre.

Visite conjointe à Sir M. Edwards. accompagné A. Thom. Pott Carwi. A. Vôt. B. Khen.

Thommanon Grp. W: constaté que si les étrées que j'ai fait placer intérieurement s'opposent au fléchissement, le mouvement de tassement n'en continue pas moins. La convergence est telle que les pierres travaillent sur joints et à la face fenêtre N de la face E un bloc se déplace suivant la plus de clivage. Il n'y a d'autre remède qu'une mastrylon rapide, sinon tout sera perdu avant 3 mois. Je vais informer Directeur de la situation.



Credits. Reçu lettre m'annonçant l'impossibilité d'investir de nouveaux crédits supplémentaires, et une demande au tourisme qui l'avait provoqué. Je fais la même demande par le canal de

Comptes

Dimanche 4 décembre.

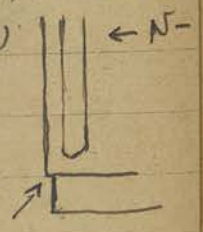
Reps de chambres.

Grand circuit avec Sir.

MESON 0²¹ construction perenne de nby, forpiti à face ND-
propre et NDW Sud Est, feu W: colonnette N. brise en
flancs et mureaux et finit en menuis.

Lundi 5 décembre.

ANKOR VAT chambre W. percom median: les ussies inférieures sont
enfin colées. mais l'extrémité N de la base de l'escalier reste
à 5 centimètres environ en retrait de la bordure Nord
il était impossible de retrouver l'épaissement
du percom qui s'étendrait à toute la longueur
du percom.



Donne W: RAS

entées occidentales, passages S, feu E: on continue à remonter
le fronton. Mijoux complet de la toiture. On revuilla à l'in-
croyable du nage N.

galerie Sud, feu E: extrados: les fers sont posés
frux-ferfond: alignement de traverses. pose les pannes,
lattes

1/2 galerie: interrompre le cadre 11-12, les fers 12-13 sont
posés et on commence le coffrage. Je fais reprendre le
ferillage du pilier 16.

BAKSEI CAMURON structure: les travaux sont presque termi-
nés. je vais avec le directeur relever les profils de maœuvre.

BAPHUON fos IV E: fos de W travail suspendu en attendant
de coffrage.

fos I E: on a commencé à remonter le pilastre N, le seuil
est en place, le piedroit N remonte mais il y a encore
un décalage dans le pilastre qui nécessite un collage, on
ne peut tenir aucun compte de l'élément N. remonte
après l'établissement, placé en retrait et non dégressif.

XHO BANTAY KDOI on prépare l'échiffrement de la face Sud, quelques blocs ont encore été retrouvés, on suppose l'existence d'autres à la suite de sondages. Un déblaiement est nécessaire avant tout travail d'inscriptions.

Mardi 6 décembre.

ANKOR VAT Person d'accès médian, la remise en place du dallage du nu des balustrades est correcte à la partie Nord mais le person proprement dit semble toujours être difficile, même à diriger lui-même le travail.

Donnée W: RAS

Entrées occidentales, passage lateral Sud, face E: le remontage du fronton arrière, cependant le couronnement ne sera pas affecté par ce passage. Il ne reprendra sa place qu'à l'échiffrement de l'ouvrage. Le niveau Nord est plus haut en assise et doit être ramené à l'alignement Sud. face E. Coffrages 11-12 et 12-13.

BAPHUON Gopur I E, le pilastre N, est correctement remontré, on prévoit à l'incrustation de blocs et présente la colonnade Nord. La construction de Baphuon, mal exécutée, présente des difficultés par la remise en place et l'alignement des blocs, il y a eu des défauts qui malgré une sculpture très fine annoncent la construction de Bayon.

BANTAY KDOI on construit le échiffrement de la face Sud de la porte Nord.

Mercredi 7 décembre.

ANKOR VAT Person d'accès médian, les dalles sous l'échiffre N sont créées à niveau et le 1^{er} bloc d'échiffre (N) remplacé. par suite du tassement prononcé à la partie de fondation un blocage doit être placé sous l'assise, avec mortier ciment.



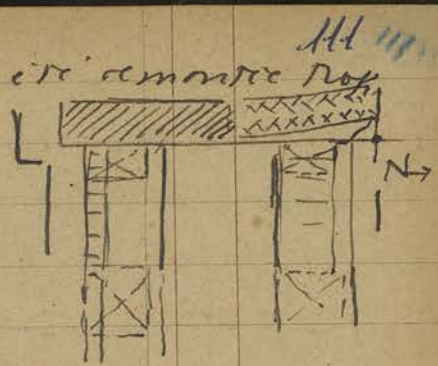
Entrées occidentales, passage lateral Sud, face E: On continue à remonter la partie Sud du fronton arrière. C'est sur cette partie qu'on prévoit le remontage de la partie N, celle-ci

par suite de la disparition de l'angle du pilastre a été remontée dans
au zocore -

Donne W: RAS

Galerie Sud. p^o E: on termine le chiffrage du
cote 12-13 et coupe le cote 11-12.

L'alignement du faux-plafond continue
on commence à voter l'élément de voûte reconstructive à l'ex-
térieur E et l'extérieur Sud.



BAUSEI CĂMĂRĂȚI - on travaille à l'étage sup: face E.

le travail sur l'encadrement a dû être abandonné, faute de coulis
on préférera faire le moyen d'en embracher d'ajustements.

BAPHUON - on a repris le plan remis en état par le T.P.
et va l'utiliser pour achever le travail en face W E.

Grp. I E. le pilastre N est terminé, colonnette posée et
un niche mais le travail doit être repris, il y avait un
détail entre la colonnette et son empreinte sur le pilastre.
Tout vient de ce que l'ensemble a été remonté en admettant
la verticalité du pilastre, ce qui semblait normal, or seul
est vertical le piedroit et c'est par rapport à lui que l'ensemble
a dû être repris.

VISITES. Le Commissaire de la République de Cambodge venu en tour-
née d'inspection à Phnom Penh m'a reçu en audience. J'ai insisté
pour l'obtention de crédits, et sur l'état critique des
monuments. Une note à l'UNESCO à laquelle j'ai fait allusion
est déconseillée par suite de réparations impossibles tendant à notre
exécution.

Jeuvi 8 décembre.

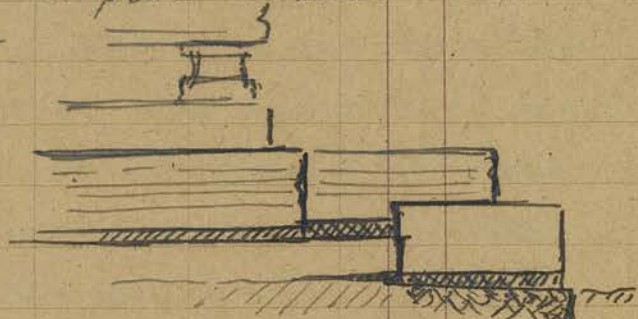
Reçu lettre de M. Marcel de Harrois qui me parle de l'état
d'abandon de la ville et de l'école. Aucun crédit n'est
encore envisagé pour 1950, il me conseille d'agir par les
moyens qui lui semblent préférables. J'en avis immé-
diatement le chef de Cabinet du Commissaire de la Répu-
blique et ferai une lettre officielle -

Visites. Accompagné le Commissaire de la République à une
 visite (enzy report) de la. Kruwun. Proc. Rep. Mebon 01²⁸
 Reçu hier télégramme du D^r A. POITE recommandant à
 M^r: Michel O. Touriste pour "visite des Ruines", je me suis
 un guide à leur disposition. Je me refuse absolument
 à me transformer en guide pour gens + du monde et n'accepte
 me déranger que pour les seules personnes recommandées
 par membres EFEO ou Commissariat de la République
 ou autorités locales,

ANKOR VAT Cheminée W. Peron d'accès médian. L'échiffre

Nord est maintenant plus élevée et prête à recevoir un lit
 de biton. Le rest de Kruwun est

maintenant encore plus vide
 jusqu'il suffira de se guider
 sur la p^{te} N qui est la
 plus difficile à repérer.



Donne W: la direction de la p^{te} sud va paraître sur
 la bordure de la cheminée d'accès W, les herbes sont repoussées
 et le vent vient à les attirer vers le boudoir
 entrées occidentales. passage S. frange F. m. comme à
 traverser la forme soignée.

Galerie sud - p^{te} E, Fuy profond: presque aligné.
explorés: collige terminée, l'air du lieu, mais il faudra
 compléter ce travail en suivant la forme de la route
 pour arriver un développement satisfaisant de ceux
 de ci-dessus.

1/2 galerie: cotes 11-12 et 12-13 coulés. On commence à
 préparer les pas du cote 13-14.

BAPHUON Support J E, la pilastre N est remonte, avec un
 léger décalage de la colonnette qui a été impossible
 de rattraper. la pierre de revêtement est mieux alignée et
 le dallage sous la pilastre sud.

BANTAY KDOI A la suite d'une remarque de B. H. J. sur

Le xiv^e siècle du sup. E de la troisième enceinte. j'ai fait une M3
visite attentive du monument. Le sup. E est remarquablement
drapeaux par la circulation de murailles par le pite à travers
de voûtes, les arcs et les débris ont été. Tout doit
être réparé. En attendant on placera deux cercueils
latéraux pour servir les murailles de draper et je fais
suspendre les travaux à B. C. à l'abri pour mettre les
étrus indispensables quoique assez illusoires.

L'ensemble du monument est dans un état plus qu'ingrat
trist et exigera de gros travaux pour le sauver d'une
ruine presque totale. La visite d'entretien, par suite de
l'insécurité, n'a pratiquement cessé depuis 4 ans, à
Vandalisme (?) Le journal nous signale en Brython (sup. II E
face E, partie Nord) la disparition d'une tête d'un des
bras-reliefs. Il semble d'abord que cette tête n'ait pu être
enlevée car le relief est très fragile mais il y a une trace
d'un instrument qui aurait pu servir à faire passer. On
ne retrouve aucune trace de fragments qui auraient
été en sol, je fais rechercher par quelqu'un de conscience.
Si de main rien n'a été retrouvé je serai obligé de
convoyer un C^{dt} qui avec un C^{no} et les chiroffaux (?)
ont visité seuls le monument hier pendant que j'y
étais d'ailleurs - Ce sont les seuls visiteurs car on
ne montre que rarement en Brython.

Vendredi 9 décembre.

CREDITS Eut ce jour Commission de la République pour crédits indis-
pensables à l'entretien travaux et entretien équipes suffisants (1875).
CR à Michel, Stern. Coeds. Directeur...

ANKOR VÂT chronique W. par son d'accès médian au commenca
à reprendre les marchés à l'extrémité N et va commencer la
Semaine de l'année de libère.

Donne W: on reprend le pite à la p^{te} S.

endues occidentales. - passage S. face E. on travaille toujours

114
à la p^{te} S. du fronton AR qui doit être terminée par suite de l'alignement de la p^{te} N, le fronton sur celui avec des blocs de la roche remplissant les vides de voûtes absentes.

Les surcroûtes: Réemplois il a été constaté que des p^{tes} de voûtes avaient été retirées et décalées pour constituer le soulèvement surcroûté (p^{te} N). Le fait explique en la disposition presque totale des vides de voûtes et serait évidemment contemporain des modifications qui se sont vues dans la partie accompagnées de la substitution d'une toiture légère à la voûte des passages N et S (la voûte du passage central est en effet restée en place).

Galerie Sud, p^{te} E, alignement de front plat.

Préparation du cadre 13-14.

BAUSEI ČAMKROŇ l'équipe va être retirée pour travailler au fopuz III E de B. Kdei.

BAPHUON Grop. I E, le dallage sous le pilastre N est celui de niveau sur mur.

BANTĀY KDEI Passage N, échafaudage terminé, on commence à déposer les éléments de voûte au proche Sud après collage de l'architecture brisée et irrégulièrement supportée par des étuis de ciment fantaisistes.

Grop III E: elle manque en cet² de B. ČamkroŇ, chargé de travaux, les étuis à placer. En plusieurs points l'échafaudage est imparfait et le démontage est nécessaire. Le reprise du fopuz, que je voudrais car il ne me reste presque plus une pierre, sera un travail considérable. Il est évident qu'à l'époque du déplacement du monument ce n'est rien encore que peu de chose...

VANDALISME. Il a été relevé sur une trace de la tête enlevée au B. R. de Baphuon, il ne s'agit donc pas d'un accident d'ailleurs invraisemblable. Les seuls visiteurs ayant été: C^{dt} Ferre, C^{te} Grillet et Courbet je vais en envoyer la première à mon Bureau.

Samedi 10 décembre.

✓ VISITES. Arrivée ce matin de M. Aubry docteur de l'Institut de études juridiques de Phnom Penh. d'un prof. agrégé de Lille et de Madame. recommandés par M. Martini. Fournir pique et accompagner mardi après midi.

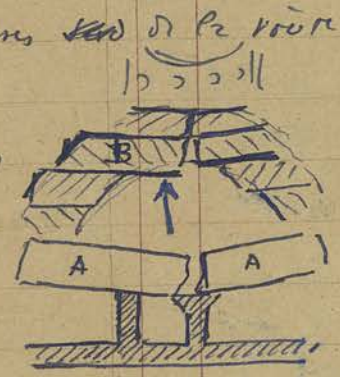
ANKOR VAT chausse W. parond'écus médium. on a commencé le bétonnage et continue à élever les dalles tout en réservant les joints. La pierre la plus délicate, reprise de l'écriture N, est maintenant cherchée et le reste du travail doit avancer très vite.

Drain W: face Sud: on passe avec le picage les loc-hinh de la berge N vers le centre de la drain.
face N: RAS.
entrées occidentales. passage sud. face Est. on replace le revêtement de ciment AR (moins la frange)
Galerie sud. face E. alignement de faux plafond presque achevé. mise au place des fers sur crête 13-14.

BAKSEI CAMKRON chaudière interrompue.

BAPHUON Corp. III E. face W: on découpe le linteau incriminé.
Corp I E: l'ancien et le subsossement du pilastre S sont remplacés. ainsi que le picorait sud. on commence à préparer l'alignement du seuil de la face sud, mais enfoncé vers l'EST. Le dallage intérieur du Japon a peut être été pris en place lors de la reprise du Jap en relation avec les travaux de la brique N.E et simplement recouvert d'un nouveau dallage que je fais retirer, on va remonter les dalles primaires sur fondation de béton.

BANTAY KDI Porte Nord. On dépose les assises ~~sur~~ de la voûte sud et est arrivés à l'architrave qui sera aussi déposée et reprise avec poutre de soutien direct. Le déplacement de la voûte éboulée montre la pierre B, entre le poutre et supportant le poids de la face S brisée et décollée avec poutre faux qui s'est produit par le glissement de l'assise sup^{re}. Cette pierre doit être également supportée



M^o M Groupe. Accompagné par ANKOR THOM, FRIG et D^o CIRCOVIT.
D'une fois de plus venant m'offrir A. VIT (et VITWE)
Reçu hier télégramme Ph. Leuk annonçant venue Directeur
et Conseiller aux Cultes pour deux jours.
Venue D^o STEINBOCH attendue, VITWE réquisitionnée par
l'aller chercher à Dripet.

Mardi 13 décembre.

arrivés: Directeur 13^h30 accompagné de A. MADINE, Conseiller
au Cercle et Madame Louise Weiss. femme de lettres.
Vers même heure docteur STEINBOCH, venu par ses propres moyens
ne se présente pas.

ANKOR VAT chambre W. person d'accès médian: on reprend les
Dalle et l'embranchement.
DRIVE W: RAS.

entrées occidentales, passage S. face E: mur en place de front AR.
terminée, préparation de blocs de brique et jointage.
Préparation de assises de étages supérieurs à remonter.
Galerie Sud: coffrage côté 17-19 terminée.
alignement profond presque achevé.

BAPHUON. Grp III E face W. mur en face des blocs destinés à
soutenir la voûte.
Grp I E: muraille de pilastre S et alignement de toit S.

BANTAY KDEFI Porte N: dépôt de éléments N (2 voir S. on va
commencer le dépôt de assises de pierre par nettoyage les joints
et remettre les assises.
Grp III E: passage des moists préparé par le passage S.
préparation de étuis.

BANTAY SREI accompagné à B. Srei M^o Auby Δ^o centre civils joints
carrés. Kudzeisme récent à tous S et C etc, en particulier
l'absence du vide de la toiture totale en fait par M. Leung
(possibilité: aménagements non accompagnés): il faut réviser les
fondations. Je demande au C^o D^o Chhuon de faire
surveiller étroitement les moists non accompagnés. Ai obtenu

12/18
12/18
Travaux - pour principalement du cours de l'entrevue.

MERCREDI 14 décembre.

Visite de champs avec Dicoorient.

Après-midi accompagnée Madame Louise Weiss à Tz Prakh.

Jeu di 15 décembre.

Réuni questions budget, relatives avec Dicoorient au Bureau.

Après-midi : Visite Tz Prakh. Dr. Khim, Nék Pän, Ph. Kram.

Vendredi 16 décembre.

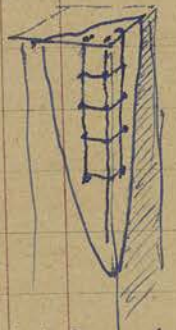
Départ Dicoorient et conseil aux Cultes par Ph. Penh.

ANKOR VÄT Chambre W. Personnalités médianes: Les marches sont collées et en place sur la moitié de la paroi et les dalles à refleur de niveau sont préparées jusqu'à l'échiffre Sud.

Endris occidentales, Passage Sud, Face E. From the AR Normani, suite à faire l'environnement. pour assurer la stabilité, en place du n° 2 N. on reprend l'angle et l'axe de pilastre au sein, collage et fers en place.

Donnes: l'échiffre de vent oblige à mettre pirogue et radeau à la droite côté N.

Grillerie S. par E: RAS.



BANSEI CÄM KRÖN l'équipe est revenue, travaux à B. Kdei achevés. Termine le réajustement des superstructures.

BAPHUON Gop. III E. face W. suite en place. on va commencer la dépose et la reprise de la corniche NN. puis de pilastre N.

Gop I E. seuil S. aligné de niveau. on continue à remonter le pilastre S.E.

BANTAY KDEI Part Nord. dépose de l'ensemble E de proche Sud.

Gop III E. cités en place en attendant travaux de dépose.

Des écritures bilingues vont être placés au Gop III E et III W pour prévenir les visiteurs de druzes.

B. SAMRÉ le monument qui n'avait pas été visité depuis le 9 septembre. l'équipe de travaux s'attelle ici y travailler demain et lundi. RAS.

Archés. il semble que la construction, en deux temps, encadrée A. Vert.

119

Les deux types (sup. N) ont un système à deux murs la forme de
l'un d'eux s'infléchit sur la tempe, c'est l'époque de changement
ou tous les types semblent se rencontrer. Ils datent de la
première époque véritablement et marquent l'apparition
d'un type.

Samedi 17 décembre.

ANKOR VĀT chausée W. Person d'accès médian. on commence à
déposer l'échiffre Sud. Les parties de belles usées ou brisées sont
refaites en terre avec ramasse et woffage.

Entrées occidentales Passage Sud. Face E. Fronts R: renfoncés
de blocs à l'échiffre de circonstance et Taille 05-0113.

Donnes: M. veut à la pioche et au cordeau. Une végétation de
tout genre confuses se développe, elle sera éliminée en tirant
un câble.

Galérie S. face E: plafond: dernière journée de travail d'alignement
de M. veut.

1/2 journée: Couloir de caves 12-13 et 13-14.

BAKSEI CĀM KĀŌŌ renfoncés à la face S. du seuil et sur. L'équipe
sera mise en route à la recherche des fondations de l'enceinte, l'her-
be rampant et rampant avant que les M. veut, ne puissent être
entrepris.

BAPHUON Group III E. face W. Repaire de l'angle de corniche N.W.
on nettoie les joints, fait un soulèvement à mortier, le bloc sous
corniche, fendu sur câble au balancier et éjecté.

Group IV. pilastre S.E. et remontage du seuil et des pilastres S.
on recherche à deux les blocs autre fois déposés une échiffre
à replacer.

BANTĀY KĀŌŌ Entrée Nord. dépose à l'ouverture E, assemblée par la
h. b. insuffisante de coulis. On commence à remonter le front S
au sol. remarques: blocs menagés à l'ouverture W. zèle de
G. veut.

Dimanche 18 décembre.

peu de coulis.

conduit M. Cherbakoff. photographie 25 cm: hier voir le monument
Lundi 19 décembre.

visite des structures: marche normale.

après midi conduit M. Cherbakoff à B. Frei et B. Szmer.

Mardi 20 décembre.

après midi par Phnom Penh.

du 20 au 25: travail en musée A. Szwarc. préparations de la
 mission photographique de M. Cherbakoff.

Lundi 26 décembre.

ANKOR VAT Chaussee W. Person médium d'acier: marches cellées
 sur les 2/3 de la largeur, on a emprisonné les blocs et
 repris les pieds menagés sur les bords sur 25 cm de largeur. Marche
 en accolade espacée.

Donne W, on déf 2 p les vo-binh de l'extrémité S-W et de
 l'extrémité NW de la p^{te} sud.

Entrées occidentales - passage S, fessée E, Fromon AR. Termini-
 hé. on marque l'échafaudage pour les superstructures
 Galerie S. p^{te} W. le mouvement des piliers continue - constat
 le bois à la base du 10^e pilier en partant du support 2012
 on va placer un témoin. le pilier étroit enlevé.
 il correspond à l'endroit où la voûte est la
 plus déviée du niveau. de la 2^e zone.

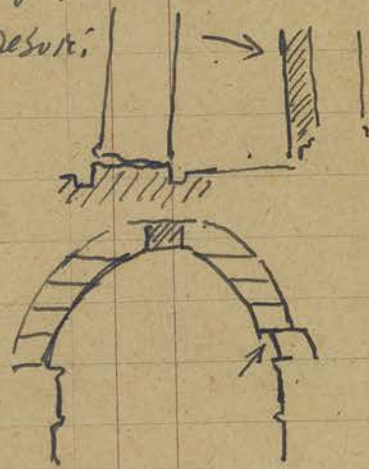
Baksei Chamkrong sanctuaire.
 Renformis à la superstructure.

Baphuon. gopura III Est - façade Ouest

Stalacte nord déposée en cours de repose.

gopura I Est. seuil sud remis de niveau: bétonnage de la partie sous
 dallage compris avec l'escalier et l'angle Sud Ouest. Le dallage repose
 sur une seule arête de latente formée de blocs de 25 cm de hauteur au
 maximum

Breche N-E. les gradins contre le mur de soutènement Est continuant à s'affaiblir
 il faudra les remplacer par un voile de béton armé analogue à celui prévu pour



Banteai Kdei - pote Nord-façade S - l'avancé E est déposé. On dégage le soubassement et le dallage qui sont enterrés sur une profondeur de plus d'un mètre en certains endroits. L'assise de fondation inégalement tassée obligea on rebattre les blocs pour faire coïncider les joints. - la porte S a été remonté au sol, il manque encore le couronnement

* Ta Keo - sanctuaire central, les deux chandelles placés sont insuffisante. Il doivent être remplacés sans retard par une poutre arcée.

Premier étage angle S-W. ancrage et ressorage des joints à être pendre pour éviter un écroulement d'angle.

Photos prises par M. H. G. par de buddhas parés au style de Bayon à Ta Prohm et Ta Keo.

Vendredi 27 Décembre.

Balkong - entrée statue au côté N du gopura O; Vishnu(?) style de Bayon hauteurs, sans tenon, 1 m 59. Bras cassés. Diadème et triple chignon

Inscrit sous le numéro: 4680.

CA
4680

Dolci - sanctuaire N-E. linteau de calli et insuffisamment maintenu par un fer plat. Doubler les calommettes et reprendre Photos de détails de sculpture décorative et d'élément de construction.

Khol Romeas - r.a.s

Prasat Prei - présence de calommettes à ligne médiane différenciée

Banteai Prei - état très embroussaillé. accès et étude difficiles

Ta Som - r.a.s.

Khol Kô - accès possible. pas de constatations particulières de sculpture



122
afendant que les monuments du style du Bayon non débroussaillés et
conservent nettement mieux que ceux qui ont subi en nettoyage à blanc non
sans de estimations indispensables

Mercredi 28 Décembre.

Angkor Vat - penon d'accès méridien de la chaussée Ouest - on continue l'éliga-
ment de la première marche et calé de niveau l'échiffre Sud.

Damrei Ouest dégagement de extrémités Ouest des parties N et S.

Entrées occidentales, passage Sud façade Est - Echafaudage des superstructures
terminé. On amène à pied d'œuvre les blocs à remonter, hissés sur le
penon par plan incliné.

Photo-rapport

Galerie Sud - caches 15-16 et 16-17 en cours de montage - Préparation du pilier 99

Baksei Chamkrong - travail aux superstructures.

Baphuon - gopura III Est - façade Ouest - on remonte la pileste N - on remplace
la latente désaxée, on bouche les fissures au mortier.

gopura I Est - linteau Ouest remis en place, on remonte les blocs de fronton
et prépare une porte en doublure pour soulager le linteau.

Photo-rapport

Banteai Kdei - on continue à dégager la partie S-O jusqu'au niveau des
fondations. Retrouvé le fronton de la salle extrême O

Photo-rapport.

Prei Klong - le dégagement n'a été fait qu'à l'intérieur du prasat - les
soubassements formeraient certainement être cachés. A l'intérieur 4 niches
à lumbhani sur les murs N et S. avec linteaux de grès. A l'extérieur
colonnettes et 15 m SE deux pedestaux (?) l'un rond et l'autre carré
et une suanadroni terminée par tête de makara (tongue manquante)
A l'extrémité 10 m angle S-O, pedestal et petit stèle à pesonnage (manque
la tête et brisée en deux morceaux)

CA 396
DP

Deuxième: sur la digue de Bady S. entre l'angle
S.W et Au yon: une petite poterie inscrite n° 396.



Il existe dans toute cette partie de la digue un
nombre considérable de briques qui ne peuvent
être le résultat d'un seul chargement et semble
indiquer la présence de monuments enfouis comme l'était
Au yon.



Au yon: photos dretz de structure N.E et fausse porte N.
La grille est constituée d'un premier ensemble ² un cadre
à copies d'angle.

Jeudi 29 décembre.


Visite B. Bré: toujours le graffiti témoin de passage et charge
frappe de traces non accompagnées. Nous ne pouvons trou-
ver de traces depuis la disparition du village. Les habitants
de Bady occupent une région assez isolée.

Pr. Chron N.W.: le presat peut donner la complexité
extrême du type de Bady.


Trepzîn Doin Mē: au mamelon N présence de très très débris
de poterie.

Pr. Paléol.: photos. les fouilles marquent passage et A.V. et H. Dujin
Vendredi 30 décembre.

Ain hor Vāt: chronic W. permet d'accès médians, on
reprend le niveau du soulèvement S, devrait être inscrit
la disposition du nez balustrade et du premier élément
du cadre W de peron Sud qui passe sur une assise
2^e reprise.

Entrée occidentale. Passage Sud. Fuzor ~~et~~ on renvoie
les blocs des superstructures, présence de deux blocs avec croix
à triplet selon croquis. Toute la partie W presque
suivant la diagonale S.W/N.E est fait
ainsi qu'il est dit déjà être un tiers de blocs 
en remplissage et de retournement aplanissés. fragments de
fontaine à B.R.

Galeries Sud: codes 15-16., 16-17, piles 18.

124
 Foss profond; coulé et mise en place de pierres, lateraux,
 Gopuz N.E: les pierres de ciment placés sous les architraves
 ne sont plus en contact avec les plis qu'ils soutenaient et sont
 ébranlés à la manière connue. le phénomène d'éros. 
 son ascendant type signalé en est cause,
 le fait se délitant de bas en haut au dessus du joint, les
 2 pierres sont soulevés de ciment et soulignés par un chan-
 nelle en attendant un travail plus complet: recouper
 les joints et consolidation de pierres voir complètement
 ferdé.

B. CAM KRON. le demeurant continue le relevé de superficie
 Nées.

BAPHUON: Gop III E. face W: remise à niveau de l'axe
 N de l'axe coupé.

Gop IE: en attendant la fin de -

Prak Pithe, laisse derrière le Khlän N. Khlän N: prise de
 photos ^{comparatives} concernant le décor cochi, les figures de niches.

La terrasse E avec les éléphants (prévue sur st. de Bayon de suite.
 T-1) est en relation avec le socle et le prisme V.

Maison occidental: RAS - accès très difficile -

Dr. Trapezi Ropov: très embrouillée. L'entree se solé remener
 fracture semblant donner st. de Koh Kir: entre Dr. Kivvin
 et Poi Rop (-do- par colonnettes).

Samedi 31 décembre.

Bantey Kdei. Gop III E: l'état de la voûte par-dessus sur la
 partie impossible à contourner s'est encore aggravé avec
 décollement de bloc sous faitage.

Porte N1 face Sud. on continue à déblayer le sur-solèvement
 du côté W, les blocs de sur-solèvement sont déplacés pour per-
 mettre leur passage. nouveaux éléments de fragments restan-
 tes.

Tz Nei. Visite. photos. l'ensemble est en très bon état et
 conservé, il s'agit à nouveau que le végétation, en.

ochors d'ensemble totale établit un état d'équilibre
qu'il faut conserver si l'ensemble ne peut être entrepris
immédiatement.

Des sondages dans les galeries n'y eussent découvert sans
doute des résultats intéressants. Les linteaux, tous brisés
sont pratiquement intacts.

Les scènes, bouddhiques, de fantômes et des linteaux n'ont
pas été touchés. Le monument dans son ensemble paraît
appartenir à la 11^{ème} période du style du Birm : Fenêtres à
brasures, pas de toit à visages, 23 mètres J. —

Dimanche 1 janvier 1950.

Visites. Le Professeur Huguonou, accompagné par Amourant;
fourni jusqu'à 3 miles. Visite de son report, 2 camps
sur le grand circuit.

Tz Som. constate que le déplacement de sonnerie n'est pas
été fait, comme à Tz Nei quelque nouvelle peut-être
être espérée.

VAT TRAC revisé en Jeep jusqu'au lieu Koluoh où le pont
est coupé. Reste du trajet à pied mais un travail d'une
heure à peine permettrait le franchissement de même
un Jeep forcé sur les indiens sur place, le reste de la
piste étant dans un état analogue à la 11^{ème} période.

Spän : presque tout le pavement extérieur est tombé.
et certaines piles sont très ruinées surtout à la fin N.
h2j20 : pris photo. Type un peu différent de celui de K. Kadei.
VAT TRAC : celui de son état est très difficile par l'impression
de bouillie, le monument semble légèrement antérieur
au Baphuon, mais apparemment. Peu de constatations inté-
ressantes qu'on a la décoration architecturale.

Pago de : plusieurs points intéressants, dans les 3 zones à 100
heute élevée.

VAT ATHVÄ inachevé, st. d'Ankor Vat très net, on comprend
mal l'orientation à l'W.

Lundi 2 janvier.

AN KOK VAT Perron Médium chaussee W. le mur N miroir de l'édif-
fic Sud est en cours, m 2 depuis le nage balustrade sud est
aligné le subséquent à partir de l'angle S.W.

Douve W. on dirige en voisinage de la chaussee. Les ^{de fond} poutres sur
ont beaucoup pourri les dernières semaines sont pourries
avec des moyens de fortune.

Entrées occidentales. Passage sud. On continue à remettre les
poutres et superstructures (p^{er} S.E). On va rechercher à la
face W les blocs susceptibles d'apporter leur place.

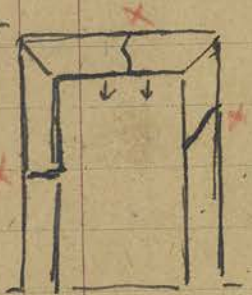
Galerie Sud. p^{er} E. on remonte le pilier 18. collage du cadre
16-17 en cours de montage.

BANKSEI ČAM KRŌN Travail aux superstructures terminées. On
va faire les échafaudages en place pour permettre le travail
du demeurant.

BAPHUON. Gop III E. p^{er} W. on fait les joints de blocs
à l'ouest de pilastre N.

Gop I E. les blocs repoussés sont remontés. on va préparer le
fonde destinée à soulager la toiture W. Recherche de blocs
susceptibles d'être remontés, sans beaucoup d'effort, ceux
ayant été en place voilà longtemps. On prépare le repoussé
du dallage en commençant par la p^{er} W et d'abord en fait
de poutres.

TĀ KĀV S^{er} C^{er}. la plupart des liernes sont brisées, mais la
partie W est dans un état très critique, tant
que la pose d'un cadre est difficile, il
faudrait la proportion de la partie très exigüe
il faudrait étudier la possibilité d'y porter des
poutres.



BANTĀY KSEI. Gop. Nord, E^{er}. On continue le dirigement de
l'ensemble de salles W et prépare le nivellement du subsé-
quent de mur W de l'ensemble.

Mardi 3 janvier.

Départ pour Phnom Penh, M. Mischel parti hier pour Szigon première étape de son voyage vers le Laos.

Pr. Phum Prisit. nouvel essai de photo. de la partie N Sud. N. 25m environ. Amont de l'axe du fleuve N. la présence de 3 lignes d'inscriptions dont je ne suis sûrement si elles ont été trouvées.

M. Mischel parti hier ne peut quitter Szigon avant le 9 de par suite maladie Amiel ordonné qu'il devrait s'accompagner jusqu'au 14 janvier. Travail au Musée. Redécouverte de l'aspect Musée. Mission chertoff jusqu'au 6. Etude de différents pièces. Travail de report sur fiches d'inventaires de nos clichés correspondants. Vérification de fond Bibliothèque. Dessin des bronzes trouvés au Phum Prisit. Translittération et écriture khmère avec M. Mischel.

15 janvier.

Départ Ph. Penh 6h30. Arrivée Siem Reap 11h30. RAS.

16 janvier.

ANKOR VĀT Person médian d'acier chausse Ni le travail de reprise du Person est pratiquement terminé: l'élément de marche manquant et 2 blocs de soutènement S ont été remplacés par des blocs de pierre qui ont trillé à la rampe. Il reste à retiller et finir d'aligner les piliers trop usés des marches et à refaire l'allée Sud.

Le Nage balustrade Sud a été remonté en reprenant les des de soutien à leur anciens emplacements.

Travaux W. p^h Nord: terminés jusqu'à l'ancien garage.

Travaux arrêtés parce que trop longs et trop coûteux p^h Sud: on cherche le déplacement et recherche les piliers de l'ancien garage.

Entrées occidentales. Tur Sud. deux blocs sont remontés à l'angle N. E. on dispose le blocage de la face W: celui-ci est surtout un mur de soutènement (de balustrade à nage, semble-t-il) on a retrouvé quelques éléments de

fronçons décorés de figures -

Galérie Sud p^{re} E. coffrage cadre 16-17 achevé. pose des p^{re} N
cadre 17-18. Coffrage N la base du pilier 19 en place.

BAUSEI CANKRON Niveau N demeuré.

Immergence achevée. on ne voit le dallage sur la pyramide et
on pose le revêtement des joints et murets à l'extérieur (m-
ples et échafaudages) - les blocs tombés sont remis en place.

Boite Sud. chambre de p^{re} N - on a relevé quelques têtes d'is-
soles qui étaient tombées dans la douve.

Route Sud d'accès au Baphuon. Les Militaires f^o ont campé sur
le sol à proximité immédiate de la route par construction N
Slokhovskanem N ne le camp qui à 50 m au moins N 1/2 ouest.

(le 12 cl)

BAPHUON. Group. III E. face W. on relève le Niveau en recher-
chant les endossements NETS de l'ouest-cour et en les relevant
de niveau. Recherche du p^{re} N. (AR) de la base N. on va
rechercher les éléments qui pourraient être remontés.

Group. I E. Remonté.

on remet à niveau le dallage de la p^{re} Sud-Est; ainsi
de l'Est, l'ouest, dallage.

Seules sont replacées les dalles véritables qui
recherché, le dallage avait été reconstruit avec des éléments
moulés provenant des jokers et de la galerie par m-
hante.



BANTAY KDEL. Boite N. Face Sud. on continue à dégrader le muret
ment: p^{re} E. De nouveaux éléments de fondation ont été retrouvés
celui-ci est presque complet. on va continuer la fouille
plus au sud pour rechercher les éléments qui manquent encore
et le sol sera recouvert en pente douce. Le muret de l'ouest
cour est remonté après serrage des joints et murets. Le
p^{re} d'angle ne peut être relevé; il serait fallu
déposer tous les murets W. Il manque encore quelques
blocs de mur W en face

PRE RUP débroussaillage de Roumment. on va en profiter pour receller les parties menacées et faire quelques changements qui s'imposent aux murs de briques (surtout E) et aux édifices annexes et aux papyrus.

Vol. le 10, deux ouvriers ont enlevé une mur de stuc au Phnom Bikhéi, murée dans la rampe du cyclo qui la conduisait par le jardin Huc à A. Thom, remise et rendue au dépôt de Brijon.

17 janvier mardi.

ANKOR VAT chussie occidentale. Personnel accés médian.

on continue à faire le biton les 2 murs trop détériorés. Le dallage à la partie S n'a pu être repris la taille sur deux centimètres environ de blocs en premier, le dallage réparé n'a pu être suffisamment serré à la reprise.

ouvre W: Murit presque achevé. Arrivé de même l'équipe en chantier du palais royal, celle-ci reprendra les fondations écroulées de la partie W à la même côté S. en voisinage de la chussie.

Entrées occidentales. Tour sud. on continue la reprise des blocs de la face W. A nombreux éléments n'ont pu être relevés qui semblent provenir du fronton W.

Galerie sud. pl. E. pl. fond: on pose le premier l'atour et ciment le joint de reverses.

1/2 galerie: on va couler le pilier 19 (3me). on prépare le pilier 20 (3 fragments). Je fais rajouter des études supplémentaires au cadre 17-18, ceux-ci étaient espacés de 30 m.

BAKSEI CAMKRON On continue à déblayer les fondations de la pyramide.

BAPHUON Corps III E. face W: on continue à travailler aux débroussaillage N et S de l'ouest corps et remet en place la pierre à terre. Il est peu probable que des éléments importants A et A-Corps puissent être retrouvés. Ceux-ci sont sans doute dus à un effacement impressionnant.

continues après "excavation" à l'extérieur de la 3^e enceinte.
 Gop I E. on continue à replacer le dallage. Certains blocs
 provenus de la galerie (p^{er} Sud) pourront être remontés,
 au moins les endossements. Sont-ils retrouvés - On
 quelques p^{er} de crôtes de briques qui étaient utilisées
 comme éléments de dallage mais certains fragments de
 frontons, cornues, sont inutilisables, ils ont été retrillés
 pour servir de dalles... Gop II. N. quelques blocs retrouvés par N.

BANTAY UDĚI Porte Nord. on continue à défaire le couver-
 tement des chambres Est.

côté W de l'entrée vers S remonte, tous les blocs ont été re-
 trouvés.

on déplace le plan par p^{er} à la dépose du mur remonte
 du côté E. (Tous les blocs ont été retrouvés à l'exclusion
 de l'entrée vers architecture).

Mérou 18 janvier.

ANKOR VAT Passage médian. chambre occidentale. on continue à tra-
 vailler les blocs et les marches Nord et Ouest. Repose de dalles, revê-
 tisse de la balustrade S.

L'élément de coup de nez, après l'excavation des têtes va être
 retiré et remplacé par un élément de section à peu près identi-
 que, celui-ci était réduit à la p^{er} supérieure et d'un effet
 désagréable pour l'œil.

Zone W. p^{er} Sud. on reprend les fondations ébranlées ou risquées
 à proximité de la chambre.

Enceintes occidentales Tour Sud. on continue la dépose de blocs en
 remploi. De nouveaux éléments de frontons sont retrouvés
 dont un provenant vraisemblablement du fronton AR de la
 face E.

Galerie Sud. on coule les crôtes 16-17 et 17-18. on com-
 mence à préparer le pilier 21.

BAUSEI ČĀMUKRŌŃ le dernier jour commence le relevé de la
 coupe de structure, elle permettra de vérifier les résultats

obtenus dans le relevé de l'élévation trop imprécis dans les parties hautes.

on continue à déblayer la pyramide.

BAPHUON Gop III E. reprise du seuil de l'ouvert corps W. et des soulassements.

Gop I E. on continue à préparer les bases de la porte par support de dallage. on va ensuite aligner le mur sur le mur de troisième étage, esquisser compris sur la face N cette entrée.

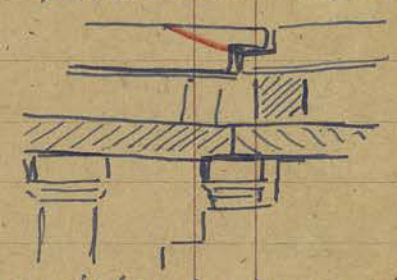
BANTAYKOEI Porte N. réajustement de soulassement Est. on commence le défilé de côté E de l'ouvert-corps. Il semble que si un seul élément ne manquait - l'ensemble des eschitres étant retrouvée -

Jeu di 19 janvier.

ANKORVAT Chambre occidentale Peron d'accès médian. même travail que jours précédents.

Digue W. face Sud. Reprise des fondations.

cette équipe va ensuite charger d'achever la réparation du peron médian sud ~~préparé~~ ~~réalisée~~ mais abandonnée depuis le 17 octobre, puis reprise du raccordement chambre enceinte extérieure où le tracement a amené le bris de la balustrade - haute au niveau du terrain -



Enceinte occidentale. mur sud. de pose.

on va être obligé de construire un nouvel échafaudage à la face W pour relever le défilé des blocs.

Galérie Sud. pilier 21. on prépare les coffrages pour le pilier 20.

BAKSEI CHAMKRON Travail de déminoration (coupe), on continue le déblaiement et le nettoyage de la pyramide.

BAPHUON Gopoz III E. f. W. reprise à niveau du seuil. exploratoire S.E. du 2^e étage: nécessité de reprendre, avant le travail prévu à la galerie, le réglage de soulassement

ébranlés. l'ordre inverse suggère de compromettre la stabilité de nouvelles fondations,

Crop III E: on continue à préparer l'anneau d'attente sous village.

BANTAY KHEI Partie Nord. Dépose de la paille Est de l'annexe sous Sud. déplacement de sous-solèvement Est.

Vendredi 20 janvier.

SINKOR VAT. chambre occidentale. Percer d'axes médian, même travail que pour précédent + bouchage des joints entre les dalles de pierres. photo.

Tranche W. p. sud, on continue à reprendre les perdus. l'équipe pousse ^{l'axe} dans la galerie sud pour venir à remonter les architraves de la 1/2 galerie. photo de la paille Nord de page.

Entrée occidentale. Tranche sud, l'angle S.W est presque compl. Remonté de paille. On commence à procéder au classement des blocs. photo

Courtoie sud. Travail en pièce 21, la largeur de la base 20 en place. on amène les architraves à pied d'œuvre pour préparer leur remise en place.

BAUSSE CAMKRON Travail de destruction pour la coupe de structure.

Je remarque que les brigues ont 6 d'épaisseur, celles du Ruy ont 8,5. Il faut vérifier si celles de Mebon gal. Sr. Kruon Bakhien appartiennent à ces types, ce pourrait être une indication chronologique intéressante.

On continue à débayer la pyramide (côté W)

BAPHUON. Crop III E face W: La pierre d'angle de l'annexe est remise en place. On démonte le sous-solèvement N, extrémité W pour amener les joints et mettre à niveau. photo. et photos de joints (través N et S (face W) les dalles qu'ils osserent doivent être repris.

Crop I E: on continue à préparer l'anneau d'attente sous village avant d'aligner le sous-solèvement supérieur

qui paraît être après également dans 22 p^{re} N.

Je remarque dans le dallage de toiture la présence de
nombreux frottoirs, pis de soutassements, même pittoresques
à l'incertitude... ditons celle le dépôt d'après l'impression de ces choses qui
que ce soit.

PALAIS ROYAL. photo de l'étage balustrade face W de côté N.

à reprendre et de proposer N et S de mur d'enceinte

BANTAY KDEI Porte Nord: on continue à se proposer le soutasse-
ment E et le face sud.

Le reprise de mur E et de l'Arrière est commencée
on fait d'abord une partie (inférieure) de la coupe d'angle S.E.
pour rassembler les joints.

PRE REP. Parmi quelques indications pour redonner colonnettes,
plaque de fer placée dans les menuiseries de façade E, l'inscription
théâtre et surmontées E. Remarque l'existence de joints
de fondation dans les menuiseries, particulièrement à l'ouest,
celui de la tour N.E est visible par rapport au soubassement
vers le sud.

Samedi 21 janvier.

ANKOR VAT chambre occidentale - second étage médian.
R.A.S.

Dans W face sud, reprise des joints.

Entrées occidentales. Tour sud. Projets de reprise des cloisons et
la toiture.

Couloir sud. On va préparer les pièces 22, 23, 24. à peu près
complets mais brisés en plusieurs morceaux.

On continue à rassembler les architectes qui commencent
à être remontés, à partir de lundi.

BAPHUON. Corridor III E. face N. reprise de toit et de sou-
sassement.

— photo de la balustrade à l'angle S.E. des 2^e et 3^e étages.

Corridor I E: on continue à préparer l'ensemble de la toiture/dallage

BANTAY KDEI Porte N. face P. reprise de façade d'angle S.E.
pour rassembler les joints des escaliers avec les menuiseries d'entrée.

154

Reçu hier soir télégramme Aircorrient me donnant les crédits pour 1950: 60000 \$ w/n de pourvoir trimestre. Budget qui nous permettrait tout juste d'avoir 59 vols, nous en avions eu 104 et il y en avait en moyenne 400 jusqu'en 1945. Le hwt (Commission) se moque vraiment du monde, il me faut 10000 \$ de plus par mois pour payer mes effectifs qui étaient déjà insuffisants, il faudra bien trouver par un quel quel moyen.

Vendredi 27 janvier.

Retour de Ikhon Lhak. Je n'ai rien pu obtenir de crédits pleurés un peu plus, il faudrait 7000 \$ de plus pour Aikor, 3000 \$ pour Albert Serrut. Le Cambodge n'est pas d'argent, ce qui est vrai mais le Commissariat n'est pas en mesure. J'envisage qu'ils et vents sur enchevêtrement de quelques fouzches que je fais par la circonstance. Nous venons bien les résultats.

Travaille. Sur la voie fraîche de son. L'entrepreneur Lok - 2 Noué dans l'herbe, près de 12 maisons une tête encre écorché, dilicite d'expressis provenant vraisemblablement d'un

CA
4621

fourn. n°: 13^{em} 5, inscrite n° J. 4621.

(style de Bayon) Remise en plus soit 50.



Samedi 28 janvier.

ANHORVAT Chronique occidentale. Person d'acier me d'acier.

Reprise terminée. Il reste à déposer l'élément E de la structure N, trop dérivée et oxygénée à l'œil et à la remplacer par un des éléments plus intacts sans emploi. On va commencer la reprise du feron Nord par la partie E des effondrements vers le Drave.

Enfers occidentales. Tout sud, la reprise des blocs rapportés est terminée. On a relevé les murs en place et va construire une nouvelle chaire sur la face W pour remonter les murs à niveau avant de continuer à l'ouest à la face E. Orléans sud, on continue à remonter les pitons 22, 23

et 24,
4 Architectures ont été amovées en place, on en remonte une 5^e
et va ramener leur collage à niveau. On rassemble les
briques à venter à remonter ensuite.

BANSEI CAMKRON Le dominion achève la coupe.
A la pyramide : repose à l'échiffre N de l'escalier Est du
1^{er} étage. Plusieurs blocs à l'est de la, les profils de vases
ont été remplacés -

BAPHUON. Coup III E. face W: travaux terminés;
Coup I E. Dallage retelli sur le pié bétonné, palan de
houvre en panne (celui de ci-dessus repus) a été
repris de subséquent E de la galerie par-dessus
pour éviter le travail de nivellement à la terrasse.

BANTAY KDOI Porte Nord - face Sud. Le poids d'angle S.E
est remonté après arrachement des joints, on remonte
le mur E et l'arc en fer.
Le déplacement de la dalle externe E. est presque achevé,
il faut attendre un autre poutre à char sur le mur d'enceinte
qui est maintenant insuffisamment maintenu.

Dimanche 29 janvier.
Repos des charniers. Toujours aucune nouvelle des mandés.

Lundi 30 janvier.
AN KOR VAT charnière occidentale. Perçoi d'accès médian.
on fait le remblayage jusqu'au niveau de la première
poutre par masques l'usage d'urmeul.

Perçoi d'accès Nord: on a commencé à déplacer les blocs
de l'échiffre Est. Sous le pedestal du Lion les blocs sont
presqu'écartés par suite du glissement du pavement supérieur
de la borne vers l'Est, celle-ci devra être reprise sur une
vingtaine de mètres par-dessus le feu.

Entrées occidentales. Tour Sud, face W. On remonte le joint,
entière les ruines et prépare la charnière.

Galerie Sud. On prépare en sol les rainures de demi-voutes

296

Les 5 escalinées remontées sont à ce niveau.

Coffrage du pilier 27.

BAUSEI CĀMKRŌN Reprise de l'échelle N au l'escalier E, la terre n'est pas dégragée à l'intérieur du blocage devra être remplacée par des blocs sains.

BAPHUON Trap I E Remise en place du soclement de Pm. à la S.E. du passage. Le large décalage de circonstance à la pte S.E. assurée le plus souvent de blocs sculptés on prépare le relevage du soclement E et enfin à plus d'1 mètre.

TA PRŌHM Traporz W. Le premier départ de la chute d'un bloc des superstructures à l'angle S.W. chute provoquée par l'effondrement d'un bloc de structure. Il n'y a pas grand mal. Ferri report au C^{no} C^{de} pour éviter à nouveau, évènements d'écroulement.

BANTĀY KŌEI Porte N, Face Sud: l'arbre sur le mur d'enceinte côté E est abattu. On remue les joints du soclement de celle W. veut de continuer la fouille en allant du proche, prolonger de 2^m vers le sud pour tenter de retrouver les fragments de fronton manquants. On continue à remonter le mur E à l'Arrière Corps.

Mardi 31 janvier.

AN KŌR VĀT Entrées occidentales - Portes d'accès médian. On achève le remblayage Entrées occidentales, Port Sud, Face W. Construction de 12 chevres. Seront posés joints des assises en place. Colonne Sud. On prépare l'énergie des escalinées remontées, remue les assises de la 1/2 route, termine le coffrage du pilier 22.

BAUSEI CĀMKRŌN reprise de l'échelle N. vers E, la terre est n'est pas dégragée et tout l'intérieur est entouré par la terre, il faudra remplacer un gr. nombre de blocs.

BAPHUON Trap I E. on débarrasse les terres jusqu'à l'assise de la terre et commence à déplacer le soclement E.

BANTĀY KŌEI Entrée Nord: On a commencé à explorer la fouille¹²
sans résultats jusqu'à présent. Remise en place des zones
du mur ~~est~~ celles-ci n'ont pas de niveau et ont dû être
recrues convenablement.

Mercr. 1 février.

AŊKOR VĀT cheminée occidentale. Perron d'ici, mètres: on recherche
la rampe.

Perron Nord: prise photo, remue de balustrade. Vue n. n. E. S.

Entrée occidentale, mur sud, face W. construction à l'échafaudage.

on commence à rechercher les blocs de pierres: certains blocs
enfoncés dans le sol qui semblent importants devant être
galeries sud, on continue à préparer les zones de la demi-voute
les piliers et l'escalier des escaliers.

BAUSĒI CAŊKŌŊŊ démonteur: aménage la coupe.

après à l'échelle N. et photo tout est en cours.

BAPHUON, Group I E: repère sur le mur Est sur les blocs

étaient enfoncés à l'air n. 1^{er} g. sous le niveau primitif.

remise en place zones ordonnées angle S. E. g. g. g.

BANTĀY KŌEI Entrée N, face sud. on remonte le mur E à l'ouest

cap. La fouille au sud de la porte n. 2 encore rien de rien

photo de la salle extrême E, vue du S. E. et du N. E.

TAKEV Photo angle S. E.: tous les angles sont courbés et les

bricks en ont fait à reprendre rigueur à l'ouest un équilibre

ment sur lequel à celui de Baphuon. il y a, d'ailleurs un

arrangement murale de l'ouest cap E N l'industrie S. E

qui n'a pas de zone courbe. à l'ouest que le bord des piliers

et l'ouest vers le sud ouest central.

Jeu. 2 février.

AŊKOR VĀT cheminée occidentale. Perron d'ici N. on commence
à la dépose de dallage N. E.

Entrée occidentale, mur sud, face W. mise en place de l'

échafaudage - classement des blocs. déplacement des

blocs enterrés.

138

Galérie sud, échantillons de sculptures, collage de photos.
recherche de éléments n° 12 1/2 route. On va remonter une
1/2 route complète vers le milieu de la galerie pour détermi-
ner le niveau à donner à l'échelle et aligner la route
n° 12 route à partir de cet élément.

BAKSEI CÂMKRÔN | continue la ligne des éléments à partir
de n° l'échelle N-E.

BAPHUON. Cop. I.E. : dépose des blocs entaillés ou travaillés
ment n° 12 p^h N.E pour remonter les joints, l'essai se ma-
nue xavier à aligner la p^h S.E. les échelles n° l'escalier
doivent être également repris, un travail bon à la
partie comme n° la brèche S.E. sont insuffisants.

TA KÈV | photo n° l'angle N.W. brèche inégale entre autres
sur le pavillon d'angle du 2^e étage x

BANTAY KŒI Port N. même travail que jours précédents.
la feuille sud ne donne rien. atteint le niveau de dalle
en la route.

Vendredi 3 février.

ANKOR VAT. Second étage N. dépose du n^o 12 de la route
Est. pour remonter les joints et relever le niveau de sur-
bassement.

Canes occidentales. Tour sud, face W. - RAS. (le prin-
cipal bloc entaillé est une mise supérieure n° route)

Galérie sud. RAS

BAKSEI CÂMKRÔN | repère de niveau n° l'anneau inférieur
E n° l'échelle.

BAPHUON. Cop. I.E. a continue à reprendre le surbassement
N.E. le chantier étant très étendu, l'équipe qui reste dis-
ponible passe à la remise en place de surbassement S.W
n° la galerie, sur le dallage remonte n° niveau.

BANTAY KŒI - Port N. RAS.

TA PROHM | l'équipe d'entretien construit un élément n°
chevrons en remblai à proximité des blocs d'encadrement

eux, pas de pop. d'entre E. Cette partie du chemin est ¹³⁹
complètement submergée pendant la saison de pluie.

Samedi 4 février

Accompagné M. Michel venir de l'Université de France à
Bangkok sur le grand aéroport. venir hier, repartir
aujourd'hui (recompagné hier à A.V. par M. Michel).

Dimanche 5 février

Travail des courbes.

Lundi 6 février

Travail de fin je ne peux visiter les chantiers -

Rédaction du rapport mensuel.

Mardi 7 février

ANKOR VĀT Section N N/2 chemin d'accès. On a déposé
tout le préambule est et commence à remettre à nu vers les
dalles pour suivre le soulèvement.

Entrées orientales, Tow Sud, face W. la chaire est montée
mais doit être modifiée par fermeture le large des blocs im-
portants à remettre.

Galerie Sud, on commence la pose des fers de soude à intervalles
carrés sur les 25 chutes.

BAUSEI CĀMURŌN on commence à remettre l'échafaudage
l'équipage de Baphuon dont le caporal était un peu trop
l'expérience sur les anciens chantiers.

BAPHUON, Cop I E. dépose du soulèvement de la face N.

BANTĀY KĀEN Liste N: les deux côtés de l'entrée ont
remontés, un bloc très grand du soulèvement est
simplement posé sur la plate-forme. On va déposer l'échafau-
dage pour en suivre une chaire plus propre à la remise
en place des blocs de l'A.Corp.

Mercredi 8 février

ANKOR VĀT Section N, chemin d'accès, même travail
Entrées orientales, Tow Sud face W: on termine les
modifications à la chaire.

Galerie Sud. même travail sur ces

BAKSEI ČAMKROŃ Reconsolidation de l'échiffre

BAPHUON Gap I E. travail sur boisement,

à la fin S. de Gap. on a placé des blocs entre poteaux et poutres pour fermer l'ouverture du produit W.

On commence à remettre en place le mur en ciment dans la galerie (partie Sud.)

BANTAY KSEI Route N. N° 1 de l'échiffre de la

Jeu 9 février.

Départ de M. Michel par 2h. Leuk. (préparatifs pour un voyage en Indes et question de la mission de Musée qui arrive et doit être reçue par les autorités cambodgiennes.)

Je finis les charnières en ville.

ANKOR VAT charnière occidentale. Personne Abou Dou. on com-

mence à remonter le dallage, celui-ci doit être mis en place

par rapport aux fondations au fur et à mesure vers l'Est vers celui

sur blocs de travertine (surtout à l'ouest) et non sur grillons

qui risquent de glisser.

En face occidentale. Trav. Sud. face W. le cheval n'est pas encore

terminé. on commence à préparer les premières zones à remonter.

Galerie Sud: on place deux nouvelles échiffres, et réparer les enduits.

BAKSEI ČAMKROŃ on continue à remonter l'échiffre mais

le caporal vient mal replacer deux blocs, ceux-ci doivent être déplacés.

BAPHUON Gap I E. On reprend le repère supérieur de l'échiffre

Est en ramenant les joints vers le centre et réajustant le niveau.

Remise en place des blocs de boisement de la salle système Sud. Recherche d'éléments à remonter.

Vendredi 10 février.

BANTAY KSEI Route Nord: Construction de Nouvelle échiffre de la

destiné à remettre la voie en place.

TA PROTHM. Entrée E. la rampe de la charrie s'échève. Remarque à la face W de l'opoz, côté N une espèce de vec vetement à pins, sans robe, représentant certains figures d'A. Vét. et photogramm.

PALAIS ROYAL. Grop. Est. Vo les échelles construites par photogrammetrie les espères de l'étré. Ces échelles sont peu profondes et obliques à faire quelques mètres enq d'ici et d'ici. Ici de même recidant plus directement enq fig. et photo. graphier (angle N. W).

Les espères copient celles de B. Frée, justes, comme mais une semble avoir la direction à ^{oblique} ~~horizontal~~ en dessous d'ici. Elles ont en enq muris et est. cependant elles m'ont hérité à reconnaître la question d'ici d'ici enq enq au petit monument derrière la khlz Nord.

BAPHUON. Grop. IE. Le dernier degré de l'escalier est comi en place. il y a un espace de 20 à 30 cm entre les fondations de la terrasse et le bloc, il est touché avec des blocs de pierre et un murage éviter le glissement. Deux éléments de front W sont adossés, il n'est pas sur qu'on puisse les replacer car actuellement ils se trouvent complètement en place à l'ouest.

Jeudi 11 février.

ANKOR VAT charrie occidentale. paron d'ici. Ni remise en place du dallage précédent le subséquent E. cela d'ici sur enq de la voie.

Entrée occidentale. Tur bud. face W. la charrie est s'échève. on remonte le premier bloc de l'étré. Si remonte précieuses particulières pour que les charnes de pelms n'ont pas les maîtres de s'échève par frottement.

Galerie sud. on s'échève les coupes de l'étré 18-19 et 19-20 on prépare les piles 22 et 23 et à remettre les étré 15 et 16 enq. ci le pavement d'ici vers l'est, on va rep...

Entrées occidentales, Tour sud. free W. le premier bloc, angle N. W est
remis en place mais son installation a bride l'angle N de corniche
inférieure (pour être joujonné). entre l'angle et le centre N
en place qui bloquent de travers, les blocs primitifs menaçant.
Galerie sud, on voit les 2 blocs préparés et amontés, à desillons.
ceux-ci doivent nous être retillés, les piliers de la 1/2 galerie
ayant été remis d'aplomb, l'œuvre est maintenant menaçante
quo primitivement on les inclinait vers l'extérieur
accompagnant le mouvement des sols. piliers.

BAUSËI ČĀM KRŌŅ on continue à remonter l'échiffre. RAS.

BAPHUON Grp I.E. on termine l'extrémité N du dernier gradin
à l'escahier. Une partie de blocs du mouvement de la
p^{te} N. N pour est amontée. à l'extrémité S, on
commence à remettre en place une partie de blocs retournés
qui permettent de reconnaître la fenêtre S. #.

Mardi 15 février.

— 50 — je termine les jours de la semaine que je

Mardi au p^{te} Hotel le 18 et commence mon 2^e échiffre.

B. KOEI. on termine l'échiffre

Jeudi 16 février.

A. VIT. Baksei Čām Krōņ. Baphuon.

Travail à l'échiffre. Retour à M. Michel à 18h.

Vendredi 17 février.

A. VIT - Perimètres N. on continue à remonter le pavement
et place le dallage à proximité.

Entrées occidentales, Tour sud, on continue à remonter les zones
primitives, celles-ci doivent être complétées par des blocs
de la sorte à rechercher.

Galerie sud, RAS.

BAUSËI ČĀM KRŌŅ on continue à remonter l'échiffre. nbx blocs
à l'écriture complètes.

BAPHUON, Grp I.E. on replace les montants à la fenêtre S.W.

Reprise du dernier gradin à l'escahier qui a dû être modifié
par pour assurer l'horizontalité. la partie arrière est bloquée.

BANTĀY UDEI Porte N face Sud: on commence à remonter la base
margolithe du fronton.

Samedi 18 février.

~~Travaux~~ en chambre - Remise par la fête N.T.E.

B. UDEI remonte à l'axe de la base du fronton.

Visite accompagnée par M. Michal: M^{me} Kirsh femme du D^r Insti-
tut Pasteur Hanoi et M. Favard chargé d'ours à la Fac. de Médecine

Travail: Neige le soir à 22^h 30. Petit brouillard qui trouble la
vue de 500 et 5750^h qui permettent de tenir environ
jusqu'à 20 mètres.

Dimanche 19 février.

Repos en chambre.

Lundi 20 février.

ANKRA VAT RAS.

BAKSEI RAS.

BAPHUON on a crelé les 2 murs de la fenêtre S.W.

on continue la reprise du mouvement par N et la blocage
de dessus.

B. UDEI Porte N, la base du fronton est remontée. Elle se revête
plus étroite de 14 cm. que les pilons de support qui se sont écroulés.
Il y a 9 cm. à l'W et 5 cm. à l'Est. Le bloc sera glissé, puis
répété l'espace également et centrer l'axe du fronton, de 2 cm. par
l'W.

Mardi 21 février.

Départ par Ph. P. on se va occuper de Musée, compléter ma
documentation structurée et vouloir essayer monter nouvelle
fronton.

Travaux à Ph. Leub. Regu les importants photos micros cherches
quelques unes excellentes. Certaines un peu floues surtout
à Angkor, mais très bien prises.

Travail: impossibilité monter qq. chose. Rempes théâtrales
et données indispensables, nombreuses fêtes de bienfaisance

en cours et refus d'ajouter quelque chose pour les monuments.

Entre avec M. Boree différentes possibilités -

Jeuvi 2 mars, retour de Ph. Lemh - RAS - remontré sur la route à 18 km. sud de Komp' C'oa un prés et qui ne semble pas fixer des la jonction mais que M. Michel a visité.

Vendredi 3 mars,

ANKOR VAT Person à vue N. la repère de la muraille E est terminée et la n'je de la structure est repliée. l'extrémité N. N'prement murée, m'ngant à être remplie par des fondins en l'attente suivant les mêmes décrochements que la muraille.

Entre occidentale. De 4 Sud. puer. toute la partie correspond au subissement de l'usage en ce lieu est repliée. blocs à l'écrite complètent les blocs retrouvés et maintenus en équilibre.

Colonne sud. on commence à remettre à niveau les eschiffres, vont à présenter les visés à la 1/2 route. Du site de l'axe N. la face inférieure qui atteint profond 10m un barrage à l'air sur nécessaire entre l'architecture et la corde.

plus: on commence à remonter l'ouvrage de mur.

BAPHUON. Gap IE: on a ramené en place les montants de la fenêtre S.W. et va préparer une poutre pour replacer la p'te supérieure. On joint de fondins l'espace compris entre le dernier fondin de l'escalier et le dallage.

un corbeil m'nté pendant le transport à la l'écrite: plus en voir chevelu, profond mais sans gravité. -

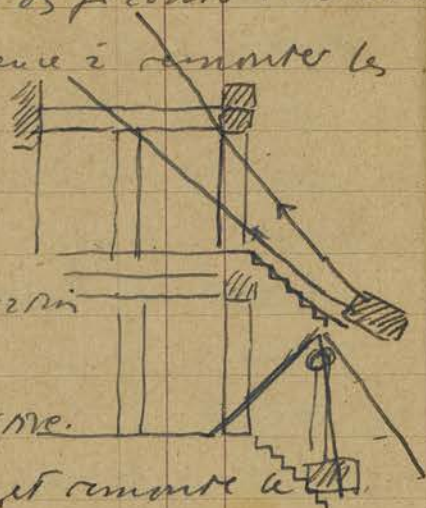
BAKSEI E. on a terminé le montage à l'échelle. il reste à en finir le surélévement sur la face N.

DANTAY UDËI face N, puer, on a préparé une poutre de ciment pour maintenir l'anneau brisé à la base de la mur.

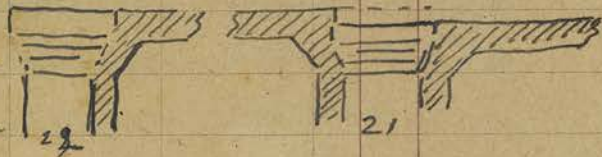
On ramène les blocs de fondins, 2 petits pour maintenir certains éléments réédifiés (particuliers des angles d'extrémité)

Samedi 4 mars,

ANKORVAT Person d'écies N: on continue à reprendre l'échappe E dont le poutrement NE doit être remplacé par des ferrous à la base. En face occidentale. Trav sud face W: on commence à remonter les blocs du 1^{er} étage. Les poutres, très obliques, tirent mal et il est nécessaire de placer un poutre qui permettra d'immobiliser normalement les blocs sur le poutre. L'opération doit être faite en 2 temps: 1^o bloc ramené sur le poutre, 2^o bloc levé à sa position définitive.



Galérie sud, on coule les cordes 20-21 et 21-22 et remonte le pilier 23. Une excav a été faite dans le plafond à la hauteur du chapitre 21 consistant par exemple en un pas de deux compte à la hauteur occupée par l'architecture. Un boudoir d'urnes sera nécessaire entre le corde et l'architecture. On continue à couler les architectures et à remonter des ébrasillons retillés.



BAUSEI C. L'échappe N est presque entièrement remontée. on va procéder au recouvrement de la face N en couvrant l'épave de la muraille intérieure.

BAPHUV. Coup IE. égrètage du montant S à la fenêtre S remontée. Cordons en ramant à l'escalier, répartition de poutrement de filature S-E à la porte E.



B. KDEL. Face N. on continue à remonter le fronton, 2 nouveaux blocs sculptés ont été ramené. on va faire des bordes dans les terres non touchées tous les 30 cm. Le fronton ne sera pas remonter plus haut provisoirement pour permettre la venue en place de visiers de toit.

Tous les poutres E et W contre la mur doivent être réparés et remontés après nettoyage des joints.

Lundi 8 Mars.

ANKOR VAT Person d'écies N. on repère l'architecture N-E. celle-ci

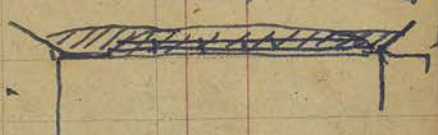
et un soulèvement doivent être évités de 12" pour respecter le plan. Il y aura donc entre l'extrémité du dallage et l'échappe un soulèvement à épaulement, on ne voit pas pourquoi il pourrait être rempli au refus.

Entrées occidentales. Four sud. face W. On a repris un plan celui-ci repose sur des poutres portant directement sur les architraves de porche. sont mis en place les éléments de la partie inférieure de la fausse porte de 1^{er} étage sud.

Grille à sud, on continue à aligner les architraves. Travail délicat et minutieux. on commence à poser les jets de corde 22-23.

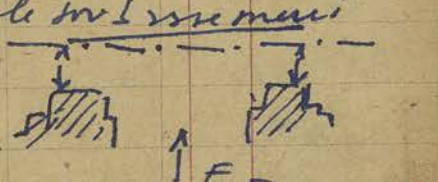
Porche W de Sabroterie de 3^{er} étage. Les poutres complètement fendus et en très déclin ont été cantonnés et fermés à terre depuis longtemps. ces mesures sont insuffisantes pour assurer leur solidité sous la charge de fronton qu'ils supportent. Les architraves latérales sont heurtées et manœuvrées ce qui les décharge en fait de très à la suite mais il est nécessaire de les compléter par des poutres de ciment, ceux-ci seront posés sous l'architrave existante provisoirement par blocage ou échappement amovible. Il paraît en effet impossible pour des raisons d'esthétique de poser des cordes dans cette partie de l'édifice.

Porte W de structure centrale. Les linteaux sont complètement défilés. il y aurait lieu de supprimer toute la partie malade de bois et après ferrage de reconstruire la partie saine de linteau.



BAKSEI CAMKRON on remonte les blocs (derniers) de l'entrée supérieure de l'échappe.

BAPHUON Entrée I.E. on a repris le soulèvement S de la porte E. celui-ci permet de constater que les ferrures en latine ont été reprises non vers le SSE et doivent être reprises



à leur extrémité S. 2°. que le subséquent N est trop en-
foncé d'environ 5m (après mesure) il sera remis à ni-
veau plus tard, les travaux devront être d'abord dirigés vers
la reprise des subséquentes brisées.

B. UDËI partie N. on replace des unités N route, n'ay. blocs de
l'extérieur et simplement par les unités inférieures.

Mardi 7 Mars

ANKOR VAT Partie d'ouest N. Remise en place de l'échafpe N.E.
entrées occidentales. Tour sud: remonte éléments 1^{er} étage S et
prepre au sol éléments 1^{er} étage W.

Grèlerie sud. R.A.S.

Remise en état (?) à la charrette. les rails sont à refaire.

BAUSËI C'AMKRON on continue à travailler à la p^{te} sup^{te} de
l'échafpe.

BAPHUON. Grp I E: fondins de l'extrémité alignés sur les nou-
velles fondes. on place les fers à la fin de S.W.

B. UDËI partie N: mise en place de blocs de l'extrémité de remplis-
sant par les voûtes avec jointoyage soigné. Les unités
AR. ne sont remises qu'après reprise de l'architecture AR;
la partie N. ouest n'étant couverte que depuis le 1^{er}. pour ne
pas retarder le chantier l'architecture W.2 reprise mais sur
cilles.

Mardi 8 Mars

ANKOR VAT Partie d'ouest N. l'échafpe E est reprise. on ciment le
premier N.E.
entrées occidentales. Tour sud. remonte éléments 1^{er} étage W.

Grèlerie sud on continue à remonter la partie 23 et prepre la
cote 22. 23. celle de l'architecture.

BAUSËI C'AMKRON on installe la charrette pour le dipon de l'échafpe
N. le revêtement de l'échafpe N n'est pas encore commencé.

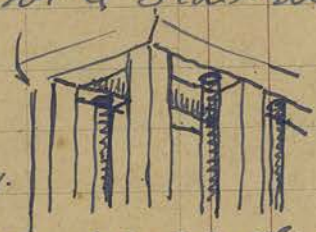
BAPHUON. Grp I E. on continue à poser les fondins de l'extrémité,
jointoyés soigné.

B. UDËI partie N. on a l'architecture brisée sur la partie N. S.

Mardi 9 Mars

1959

AN KHOR VAT Person d'accès N: on dépense pour la reprise la majeure partie du bloc sous le prolongement immédiat de l'échiffre moyen. En face occidentale. Tout sud, les éléments inférieurs N 14 et 22 W et N sont remplacés en fait par des blocs de latérite. Pour pour eux effort qui pourrait transmettre le plein poids des échiffres sur piliers intermédiaires je fais passer à partir d'une des piliers une chaudière.



Création sud, créage des échiffres et relief. L'us, Remontage du pilier 24. Pour recréer 22-23 plus préparations de creux 23-24.

BAUSEI CAMKON dépense de l'échiffre S commencée. Préparation du revêtement de la face N de l'échiffre N.

BA PHUON Gros 2 E, pour des fondations de latérite: 3' fondation en cours de pose. Vêtement après créage de revêtement face N.

BANTAY KAEI Partie N. L'échiffre R est reprise. celle-ci est légèrement convergée en son centre (brisure). Il n'y a pas lieu de modifier son créage, la convergence est perceptible et si compliquée par l'élévation de la partie de soutien. Pour des raisons de visite en face est, on propose la dépense de l'angle S. E de la face pour ramener la jointure et pouvoir remonter le côté d'angle.

BANTAY SREI En face N. Hier est venue se présenter le Mekhoun N Khnè, un missionnaire du Commandant est du CFK pour proposer la distribution d'argent de temple. Il a été convenu d'employer 6 corbeaux pendant 5 j. à 500, travail (le Mekhoun): 1000. Il y a lieu de faire reconnaître une passerelle d'accès sur le Sud.

Mardi 10 Mars. Mercredi 10 Mars. Mercredi 10 Mars

Départ pour Phnom Penh par route ou plutôt aérien - question finie. vers Meuk.

Mercredi 15 Mars

Revue de Ph. Penh.

Jeuvi 16 Mars.

BANTAY SREI Equipe française toute la journée: relevé plan

19^e enjeu N entrée massive S-W amoncié par les cliphants, Entrepôts
de bon maillage vivants par les cols N Ph. 4 km à l'ouest, principale
à l'ouest.

Note trois les peunies sur les colonnettes et les linteaux vides en vue
d'une velle j'œuvre à l'ouest.

Tronçé à l'ouest du jop. W. levés à l'ouest
avec des débris de briques, de tiles et poteries, à l'ouest.



Vendredi 17 mars.

Visite. M. de l'air accompagné officiers N Marine américains.

Arrivée au consul N Belgique au soir.

ANURVAT Person d'accès N. On commence à reprendre l'impression
chément à l'ouest de l'échiffre.

Entrepôts occidentaux. Tout sud. Le 1^{er} étage en arrière, très compliqué
à l'ouest est amoncié à mi-hauteur presque d'un seul ensemble
Colonne sud. Une des études, aux N murex de l'ouest.
L'effort N le bon N d'ouest j'œuvre. Fos N cols 21-22 et
22-23 en place.

B. CĀMURON Revêtement N l'échiffre N.

BAPHUON Gros I E. Reaux au place du monument S N le
part E. Les fondations d'accès sont romaines. Levez des blocs
de monument sud.

B. KDEI Part N. On repère la route en vis-à-vis N le feu
sud, après d'angle pris.

Les équipes après le pic de 19 mars sont été faites aux efforts
suivants:

A. VAT: Person N: 15 (+7)

Tout sud: 20 (+8)

G^u sud: 20 (+2)

B. CĀMURON: 10 (+5)

Baphuon: 20 (+8)

B. Kdei: 20 (+10), soit 40 cols en plus.

et les relevés relevés sur la base de 5'450 contre 5'25 pour un work.

Samedi 18 mars.

Pr. Tzetz fossé de 50 m environ à côté. L'enclosure unique en brique
entourée à l'E. ruine à mi hauteur de colonnettes, précédé d'un court passage,
également ruiné. ^{Fragments en brique} Marche en reculée à angle mesché orné de potes
et lotus. colonnettes et St. Broyon très chargée.

à proximité, sur la chaussée E, côté S. fragment de
belle stèle en terre cuite, probablement pré de commencement.
Sur un socle à l'angle S. E était perché une statue de divinité,
de taille humaine, dispersée sans que les indigènes en aient le trace.



Pr. Prèi Thom. Fossé tout autour de 5^e entrée jusqu'à 50 m de distance
de pierres. Construction en brique. Colonnettes (fragm^{ts}) illisibles.
Les fragments ont la forme:



Le vestige ressemble horriblement à Nêh Tê,
à peu près au centre de l'hum Prèi Thom.

Dimanche 19 Mars.

Prise de notes. → retrouvés en partie dans la jungle: fragments? inventaire.

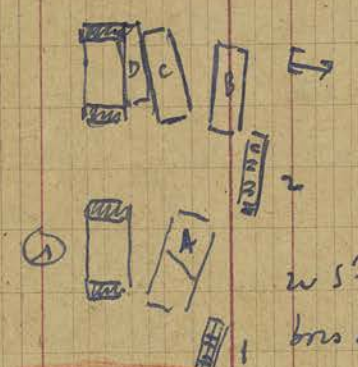
VESTIGES INEDITS. elle remonte vestiges, si faibles au sud de
la route de Kocou à Wisou avec M. Meyer.

Pr. Don Ap (l'hum Tzroh) au centre d'un bras d'environ 50 m à côté.

Compte de 5 structures très rapprochées, orientées à l'E. ne sont plus visibles
I. 513 que les encadrements de portes (ruineuse à angles
E → de part et d'autre ensemble d'équerre).
Colonnettes plus riches au centre (comme St. Bôk.
hien) construction de brique. 2 photos prises.
Seri-éti le Pr. Sabouk Don Ap à Thavi qu'il n'avait pu identifier (23-B-33)

Robak Svay 2 présent sur un reste entouré d'un fossé. brique complètement
élevée. creux de pots en place. I. 511? : Kuk Svay Thom.

en 1 et 2: colonnettes.
en A, B, C, D: l'interax fixe contre sol. D ne peut être
qu'un fragment.
ensemble de porte à angles
en 5^e (1): fragment stèle de 1 mètre, St. Broyon.
bras et jambes manquant et tête à 1/2 mètre même stèle des colonnettes.

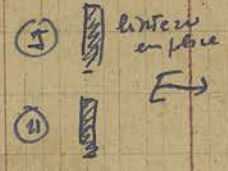


Prèi Svay au centre d'un fossé de 40 m. environ à côté, reste
I. 512

ou ne subsistent qu'un linteau feu sur et un linteau de porte.

Pr. Bzu Trui (Dhum Bzu Trui) sur terre, zhai N Nêh Tz avec fragments de statue informes et pedestal brisé. aucune brague n'est visible. Ile en surface mais toute entouré d'un fossé de 40 m environ.

Pr. Siê khêt (n° I. 514 - visite par M. Marchal le 23-6-20 - J. II p. 188-189) " " Trouvé le 23/6/20



Le linteau en place présente deux sur Arrière. colonnettes d'un type particulier: en (1) en (2) semblant sous feuilles supérieures.



noté la présence de terre de briques à l'Est mais la base de statue se prolonge par M. Marchal semble voir d'après. Non remarqué le troisième linteau de porte présent au sol du N.

Pr. Kzêl Romoch à l'Est de la porte de terre d'origine. terre en centre d'un fossé d'environ 10m de côté. complètement sèche. à proximité S.E. : Nêh Tz avec 2 fragments de statues de M. Dakhon sans intérêt.

Lundi 20 mars.

Visite : amiral Berkeley (U.S.A) conduit par M. Marchal à A. Van et A. Thom. retour petit circuit.

AÑKOR VĀT Person d'ici N: avec équipe complète, repas d'attente et marches.

Person moitié sud, chantier couvert (intercompris depuis le 19-10) il reste à remonter le nez brulé de la p^{te} III de la chambre Entrées occidentales. Tout sud. on continue à améliorer la zone de la porte floue. Amorce d'une nouvelle charre plus solide et la feu W. clairement de blocs déposé à la face E (on choisira les blocs provenant de routes par leur remise en place)

Galérie sud. coffrage de croûtes 21-22 et 22-23. préparatoire à 24. S'élève presque terminé.

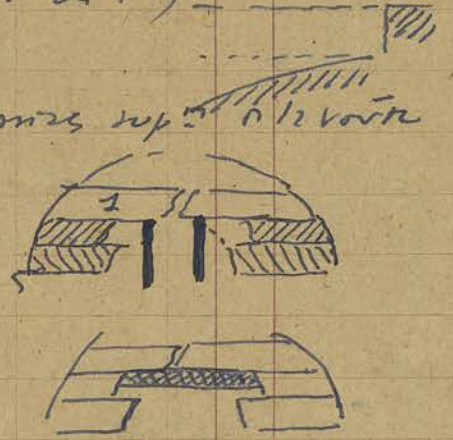
BAUSEI Ç'ANKORŌI de face échiffre sud. revêtement f. N échiffre N terminé, reste surcoût de joint.

2 autres charres à la recherche de sous-sollement du Gop E (p^{te} S.W).

Départ de Bayon - on prépare le terrain destiné à remplir les puits man-
quants en dépôt de sculptures et on hängez réservé aux visiteurs
l'équipe d'ouvriers et de braves gens le Park Ngot (devient le
terrain budhique N.W)

BAPHUON Coop I E: on a mis en jour les dalles du subsesse-
ment à la pte S du subissement, celles-ci s'enfoncent rapi-
dement dans le direction SE (? environ 75° ou 4°) - elle
devrait être relevée;

BANTAY UDËI Linte S. on a repris les zones sup. à la voûte
Ar. par suite de lais de zones inférieures
L'zone (1) est en part à faux. elle a été
étayée en attendant que soit placée une
poutre de ciment;



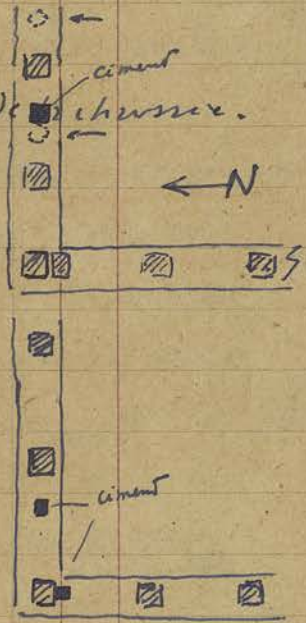
Mardi 21 mars,

Visite: accompagnée la G^{re} Coopération dans la visite A. Vat et
A. Thom -

Mercredi 22. mars,

ANKOR VAT Second étage N. le travail a repris continue vers l'ouest.
Le décalage est d'environ 10^m entre le niveau affaibli et le niveau resté
(photo)

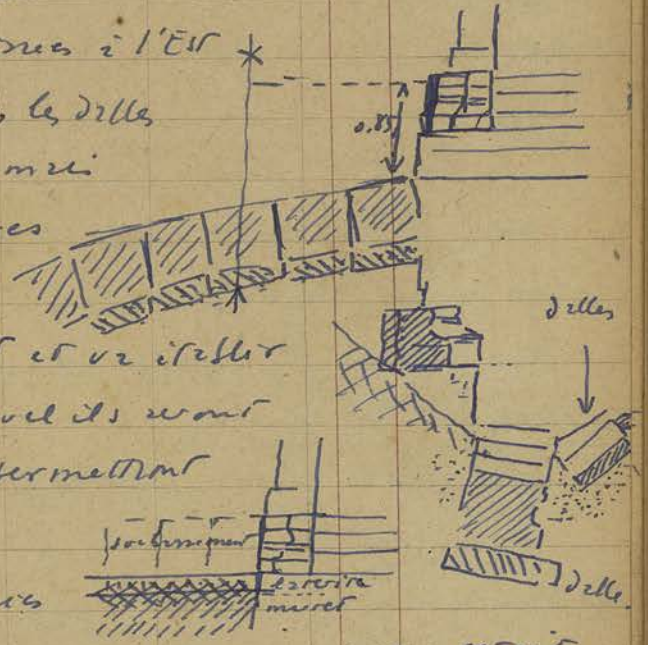
Leson médian S. coffrage en place sous le nez de la voûte de
Faites occidentales Tour sud. deux nouvelles répétitions
blanchies en place à la fin Sud, deuxième.
Toute la partie correspondant à la partie
part W de l'étage manqué → la partie. nouvelle
Galerie Sud. Blanche terminée. répétition
préparation de pilier 24. coffrage 03 m.
21-22. l'heure.



BAUSEI CAMURON échafage N. jointivement à la
part N: ciment et l'œuvre commencée.
échafage Sud: on commence à poser les blocs.
Coopie E: escalier W réparé, rechaud de bois de support
l'aperte S est réparée. pte N. en cours: on termine les briques

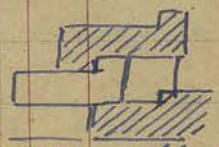
mode est donné et le tracé scrupuleusement en place ce qui semble ne
pas avoir été fait hier par l'angle S de l'escalier.

SAPHUON. Crap. I E. Le bloc mis à jour le 20 suit en réalité le sous-
sement des chambres S du gopure glissés à l'Est *
et enfoncés dans la direction N.S, les dells
se sont inversés dans le même sens mais
ont glissé vers l'W et ont maintenus
par le soulèvement de l'étrépe.



On lève les blocs du soulèvement et on étaler
du mortier de soutènement sur lequel ils sont
reposés. mur et soulèvement permettent
de maintenir les blocs de la terrasse
supérieure sur lesquels sont reposés
les dells. Mur et escalier pour éviter les risques que présenterait
la charnière en cas de pluie.

B. KDOI Porte N. (face Sud) en continué à reformer la route. Dans la paroi W, blocs
à droite et à gauche, par E: deux colonnes.



Les blocs présentent des rainures et les joints alter-
nent, il suffit de consolider mais importants que celles prises
la porte (p. 154) est inutile, il suffit d'une console de part et d'autre
en côté E, un bloc, briques ou 2 poutres.



Jours 27 mars.

ANKORVAT Person d'accès N. même travail. on commence à préparer
les pas par ramener le lim d'échiffre N.

Person médians. coulé des supports en béton.
En face occidentale. Tron sud. angle N.W de la face sud de l'ité-
se comme.

Arrière sud, on commence le coffrage 22. 23 - on coule le 23 sur le
filon 24.

BAKSEI CAMKON échiffre N, échiffre sud: 5°
Gopure E: le sol est atteint, la base (hauteur) du Gopure est
identique dans le voisinage immédiat du person W. (surmont de
côté S.)

156 BAPHUON Group I E: subitement levé - les dalles apparemment en terre. débrisement à terre le plus sud est de la plate-forme.

BANTAY KOEI Porte N. Niveau à la route; on commence à préparer les consoles et ciment nécessaires à l'intérieur, à la face N: classement des blocs, plusieurs piles remises au sol: le devant d'angle NW, éléments à fondre, Vol hier: constaté vol de 7 rails entrepris à la porte sud d'A. VÉT. recherche sans succès. Lettre à un Ex. le Chou Dzy Khit.

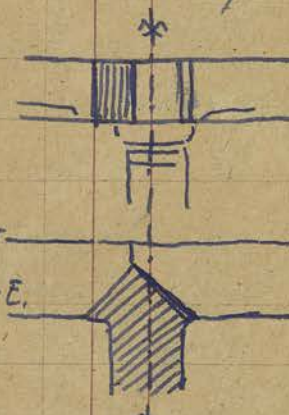
Vendredi 24 mars.

ANUOR VÄT Deson indéterminé N: RAS.

Deson méridien S, RAS.

Ensembles occidentales. Tour sud. Tout le blocage à l'ouest compris à l'angle N.W du 1^{er} étage doit être déposé, les blocs primitifs ont été retrouvés à la face E. On commence à les ramener à l'arrière sud. photo de plafond, terminée.

M. Meckel me signale que l'ouest - dernière recherche reprise peut être menée vers l'Est opposé à l'axe de l'axe. en parlant le fait qu'il est exact de tout à la fois particulière de l'échelle.



BAUSEI CAMURON enceinte: on commence à rechercher

la trace de mur d'enceinte à la face W, côté N, mur E. on se rapproche environ de prop., vers le S.

échelles: RAS.

BAPHUON. Group I E: subitement levé, on reprend la pile pour préparer le mur à l'intérieur.

BANTAY KOEI Porte N. la route de l'ouest vers S est reprise, il est à peu près la dalle supérieure. on complète aussi le frontal à l'ext. (devant du couloir) et commence la reprise à la face sud.

Vestiges: Inévit: Dr. S. K. II: route bordée en N et part par fin de net. on s'arrête à la N. K. T. avec pierres et fragments de blocs provenant de l'ouest en fin de route à personne présente.

2200 à la juvénile : H 0.45 (HTE mesurée) -
est une des plus belles monolithes avec son piedestal.



AN.E: piedestal en forme circulaire. (N'a pas été remarqué par M. Meyer).

Vat Romnef. sur la rive du lac au NNE de Tz avec fragments
d'une tête de fronton. Baphuon que le bronze n'est rapporté d'
Ankor.

Tz Norzy (visité par Trouvé le 8.12.32)
sur: à NNE de Tz: Bâton long 1.20 environ (à pied de 3)
stèles qui s'appuient sur Trouvé. 2 fragments stèles / sur stèle.



Samedi 25 Mars.

BANTAY KDOI Trouvé. une tête dans le défilé
dans l'angle S.E de la porte N: h: 1.15 m.

distorsion; forme particulière et un peu inhabituelle.
moulures à 6 rangs de perles un peu nettement séparés. cheveux st.
Bryon. Tête à la face N et sur: de la tête manquant.
face un peu frontale (ornement de la tête manquant): st. Bryon, I
probablement - Inscrip d/n° I. 4624.

CA
4624

Porte N: on remarque les inscriptions de la route et prépare les
dernières inscriptions.

AN KOR VAT Surcom d'écrit N: remue en place de village N.E
Surcom médiane S. 2 fragments de éléments de tête illustrent.
Entrées occidentales. Tour sud. N'importe de la tête de l'angle S.W
à 1.50. étage. on commence à remonter les blocs de grès. Tous rem-
mis à la face E à la face W de la tour.

Galerie sud. peu d'inscriptions. on remarque les coffres 21-22 et 22-23.

B. CAMARON enceinte, on commence à atteindre les premières briques
du mur.
échappe: RAS

BAPHUON Gros I F: on continue à lever les blocs de surbassement
jusqu'à la trécha S. (consolidée). Retrouvé et remis en place
quelques blocs d'échappe de surbassement de l'entrée E. de
sopora.

VISITE accompagnée Com Rep et Medzane au Bryon et A. Vat.

19/198

Dimanche 26 mars.

Repos sur les chantiers.

Lundi 27 mars.

Report par Dh. Benh: Musée et cabinet Ministre de B.A. (Directeur de
M^h Historiques & après signature des records).

Vendredi 1^{er} avril.

Repos sur les chantiers.

Dimanche 2 avril.

Repos sur les chantiers.

Lundi 3 avril.

ANKOR VAT Peron d'axes N. repaire des marches presque achevée
jusqu'à l'échappe W.

Peron Médian S: Travail terminé.

Grop. S - Entrées occidentales. Les blocs de l'angle N.W sont presque
tous remis en place. Il manque la partie médiane de fronton de
la Fosse porte de 1^{er} étage (face W) → petite. qq. blocs de la
façade W ramassés et remontés.

Galérie Sud: on prépare le coffrage de la dalle de la dernière arche.
Nouve bricole et le remontage de dernier pilier.

Remise en place d'architraves et d'encadrements et reprise.

BOUSEI CAMURON enceinte: le mur a été déposé sur une lon-
gueur de 1^m à 5^m de long. du côté N.E: hauteur 1^m, base
irrégulière, bricole. on continue à déposer la face W en se
rapprochant du fossé.

échappe S: en cours de reprise (plus rapide que pour l'échappe N:
égoutte renforcée et surtout état moins grave).

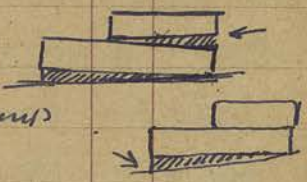
BAPHUON, Grop I E: Reprise l'échappe de l'escalier. échappe S. en
cours de reprise (moins complète).

On prépare la reprise de tassement près S: montage de la char-
nière de la toiture est: dépose jusqu'au niveau des contreforts de ciment
(pari entre galerie et tassement), continuation de la plate forme
de ciment de 3^e étage et remise en place de dalle. et tassement
de fond de tassement et continuer la reprise de tassement.

B. KĀĒI Porte N. Fromon Sud remis en place. un bloc replacé un peu trop vers l'extérieur, à enlever. On prépare les emplacements pour les zones N/S suite.

Mardi 4 avril.

AŊKOR VĀT Besoin d'accès Niel fait reprendre les deux premières marches dans la pièce centrale, mal alignées. on commence à réparer l'échiffre W. ten enlevé. à l'angle S.W de la drave on prépare le relevage de fragments de nœuds illustrés



Grup. S (Entrées occidentales) nouveaux blocs N/S F. Porte N/S et zone W retrouvés à remonter. Dans le sol: 2 autres pièces

Galérie Sud: mise en place du pilier 24: chapeaux remontés. on retire l'opercule n° 8 qui était décalé par suite du remontage à l'envers du grand pilier.

BAKĀI ČĀMĀRĀŊ enceinte: on continue à réparer le mur face W. échiffre N: revêtement de la face S. échiffre B: repare et rejoint le 1/3 sup?

BARHUON Grup I E: on place la chèvre pour la reprise du sous-sollement.

B. KĀĒI Porte N: construction de la chèvre par le visage S.

Mercredi 5 avril.

AŊKOR VĀT Besoin d'accès N, reprise de la première marche calée sur blocs. démontage de l'échiffre W.

Grup S (Entrées occidentales) remise en place d'un élément de fonction N/S forme porte N/S face N. Imprudence de export: blocs de plus de 1900 kg. mis sur planches et blocs non calés - à surveiller.

Galérie Sud: pilier 24 terminé. préparation de cadre 27-29.

BAKĀI ČĀMĀRĀŊ échiffre B: on atteint l'ornement s/corniche.

BARHUON Grup I E: chèvre terminée. mise en place du premier. Instruc. trois par face d'étrus sous les blocs de la corniche intermédiaire de sous-sollement et de l'échiffre S. de l'escalier.

B. KĀĒI la chèvre est terminée. on prépare la reprise de visage Sud. Suivi rituel:

Kelan 8^h par remontage colonnette par S.E.

Pre Rup: chute d'une partie de mur de briques ^{Sous le} ~~partiellement~~ W.

Prak Khm: un lièvre frisé.

Dans ces deux monuments états provisoires à placer.

Jeu de Percil.

ANKOR VAT Percil d'accès N. on continue à reprendre l'alignement de la première marche et de pose l'échelle W.

Endres occidentales. Gros S: le chantier est trop dispersé, il faut d'abord achever le remontage de la fosse pour N dont le fond est en partie refermé. Un bloc incomplet (1) devra être ajouté à un bloc existant et au bloc voisin pour pouvoir être aligné à l'aplomb convenable.



Galérie Sud. 1/2 galerie. Bien que l'architrave 24-25 ne soit pas brisée, le pilier 25 (non déposé) sera remplacé d'un pilier latéral. Complètement fendu, il risque de ne pas supporter le charge de l'architrave.

ACCIDENT. à 12h: un ouvrier du chantier des Endres occidentales est tombé de la plate-forme du pilier W d'une hauteur d'environ 5m. Serieusement blessé à la face sans qu'aucune contusion a fracture ait été remarquée sur le corps, je l'ai fait entrer à l'hôpital civil. Le blessé avait repris connaissance, à 15h30 il avait rompu du sang ce qui est normal avec les blessures au nez et à la bouche qu'il avait reçues et avait repris connaissance. Enquête à mener.

BAKSEI CAMKHROI enceinte: RAS

échelle D: il reste deux anses à remonter.

BAPHUON on a commencé la dépose du sous-sol.

BANTAY UDET la face Sud est déposée jusqu'à la racine du nez.

Je fais comprimer les blocs latéralement pour éviter l'écartement des joints terrain n° 2.

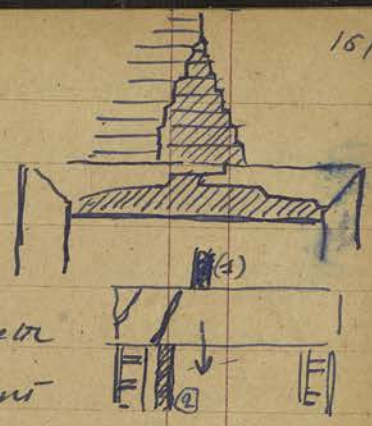


La remise en place du couronnement demandera des précautions un bloc à l'intérieur de la voûte n'étant maintenu que par la pression des blocs supérieurs.

PRE RUP Gros mur W: un peu de briques importantes qui viennent de la fosse W sont écroulées. Le lièvre vers la porte complètement refermé.

CA 4623 462

sera remplacé par une porte en béton et la porte à
faux de mur de briques soulagée par un contrefort
en briques provenant de l'écrasement, mais
chaque côté par un contrefort de béton.

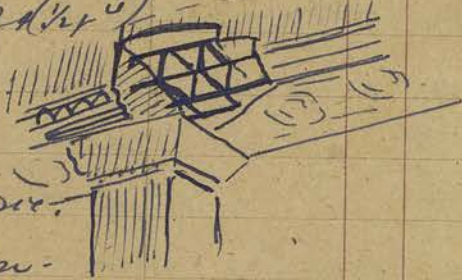


Le linteau d'ouverture brisée au voisinage de la colonne
E (il supportait une charnière de béton et supportait
le mur (4)) doit être soulagé par un étai (2).

Vendredi 7 avril.

ANKOR VAT Perçage d'accès N: 75 cm de diamètre à la 1^{re} marche. déloger les restes.
Entrées occidentales Coop. S. on complète la remise remontée à la fausse
porte N avec un blocage de pierre dans la prépa l'ouvrage.

Galeries sud, construction de corde 23-24 et
Reconstruction de l'extrémité brisée
à l'architrave 22-23, à la galerie
avec 6 fers et retraite à la poutre.



Le morceau manquait retourné n'a
rien pu redonner la solidité à l'ensemble et surtout à l'étage
et lors d'un séisme complètement détruit il ne présente plus aucun
intérêt.

Accident. Le couli est tombé en quittant la charnière
et en descendant par l'ouverture S-W de la mur.
Il s'agit donc d'une imprudence de 12 pout.
Il a glissé sur la barre à l'union sup et à la
voûte en A et est tombé en B sur le platelage
du péristyle.



BAKSEI CAMKRON encastré: on a atteint le mur N du passage.
échafaud: RAS.

BAPHUON on continue le diaphragme de soutènement.

Retrouvé un épi de fûtage provenant évidemment par un en-
placement à la galerie de 3^e étage, analogue à celui
inscrit d/n° 4623, mais plus complet. H= 26 cm
inscrit d/n° 4624



Remarque à l'angle SE de l'ouvrage de 2^e étage

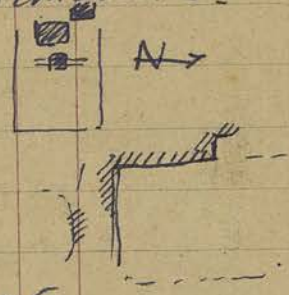
CA
4623
4624

intermédiaire

renforcement de dallage d'environ 75cm d'urgence par la volée de la porte restant de pavillon d'angle et des éléments n° 1 et 2 voisines. A reprendre sous ordre.

BANTĀY KŌĒI on a remis en place la partie de car manquant n° 12 que nous trouvons dans le mur n° 1 E qui s'élève à hauteur de la porte en creux (impossible à déposer) par collage.

PRĀSĀT PATRI. ^{n° document 421} 99. vérifications qui permettent pas de conclusions mais nous en sach NE d'importants murs à bûches (marqués par échelles) sans trous n° 1 et 2 h: 2m environ.



PRĀSĀT ČĀK ^{n° document 420} pris photo de 2 souches st. Bikhōi avec linteau à grande centre. Le souches sud est resté inchangé. Le style prouve que la date inscrite est postérieure au style de l'inscription 869 A.D. (style de fondation sur ordre).
Samedi 8 avril

PHNOM BŌK Allé w. Ph. Bōk avec M. Meyer, pris document et photos complète de la déco. et architecture. Les souches N. et S. sont inchangées. Les diadèmes de souches semblent avoir été enchevêtrés à la date de l'installation de Vignou: diadème enroulé sur l'une d'elles. Fait plus quelques ébris par le linteau et le piedroit n° 12 par le centre. Reconnu village Samnue. y retourner avec équipe pour reporter de pis menzies. Les souches n'ayant pas été délogées il y avait certainement des pièces à remettre.

Liège. Celui-ci est sur une plate-forme à l'extérieur. Le pied correspond certainement au pied de fondation sous le piedestal approulé dont il reste des fragments peu lisibles. Sans doute structure en matériau léger enroulé à première construction de Prāsāt K. K.

Dimanche 9 avril.
Reps sur les chemins
Pris photos aux B.R. de Bujan avec Mlle Gitzou.
Une queue de typhon a fait particulièrement sur la région A.V.
Un arbre brisé la route 50m N n° 1 angle N.W n° 1 la source.

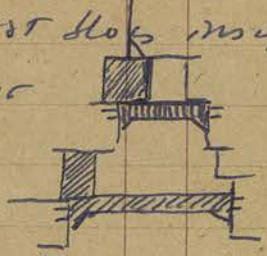
Lundi 10 avril.
ANKOR VĀT Person d'ici N: Repus de dallage continue.

on va commencer la dépose du haut-bloc de W.

Entrées occidentales. Gop Sud: Endroit aménagé sur la terrasse externe à l'angle S.W. Le fossé N est complété, en cours d'égoutage.

Galérie Sud: travail sur les sols, on prépare le montage de nouvelles architraves.

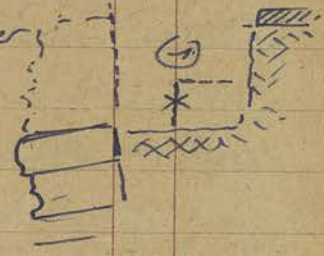
BANTHON Gop III Sud: en sens de passage Est blocs insuffisamment maintenus, à élargir et maintenir sur parrelles d'ornement.



Angle S.E. soulèvement intermédiaire et élargi.

donner instructions à Suon pour reprise à l'angle et du dallage à faire exécuter par coulis d'eucalyptus.

Gop. I.E. Le débris du soulèvement ayant atteint le niveau inf. de la tranchée, je l'excise pour faire commencer le mur de soutènement. Il aurait été dangereux de laisser cette reprise, qui ne s'imposait pas, et qui risquait de dégrader une plus grande hauteur encore de fondations.



Il faut d'abord reprendre le dallage jusqu'à l'élévation du soulèvement (1) et remettre celui-ci pour poser le dallage. Le débris ne doit continuer qu'ensuite. Tout autre ordre de travaux serait dangereux.

BANTHON KŌŌI on a commencé à remonter le visage, le mur E n'est pas encore été isolé avec. on retire l'extrémité du bloc inf. W (niveau de la terre inf.) pour le côté, le soutènement vers l'intérieur avait amené l'intervalle et l'aurait repris vers l'extérieur. Indique place de ce soubassement à mettre.

Mardi 11 avril.

ANKOR VĀT Person médium N: la rampe au place des marches d'achèvement dans la partie médiane. Chemin pour la levée du haut terminée et en place.

Entrées occidentales Gop. S: tout le pied de mur correspondant au niveau intermédiaire de fondation est remis en place. Blocs et joints à la fin interne. Escalier à l'entrée à l'intérieur. Photo.

Galérie Sud: coffrage à l'architecture à la fin 22-23. coulis de

corde 23-24 de la 1/2 pléide et renvoie en place d'architrave
BANKŌŌ KĀNKŌŌŌ échelle N: on commence le grossissage des joints
 de la face Sud

échelle Sud: repousser jusqu'au niveau de la corniche.

corde E: on a atteint le niveau de décrochement N, indique
 un fossé qui n'est de plus vraisemblablement creusé.

BAPHUON. Face Est III: étapes de repousser et écartés. on
 nivelle les terres et enlève les blocs à l'échelle pour préparer le
 mur de fondation du soclement supérieur.

BANTĀY KŌŌŌ dit W N visée en cours de remontée.

Mercredi 12 avril. près de couloir.

Fête de Côt Chnam.

Lundi 17 avril.

Reprise des chantiers: révoit. Les coup de couloir n'ayant pas encore
 repris le travail, les têtes de Côt Chnam n'étant pas terminées,
 visite de Āk Yom, Iréu Khmôn, de Sraouville, donne instructions
 pour déplacement en face et soclement (pl) de second et de
Gr. P2M1. Pein de photos pour renseignements Dupont à
 A. Yom.

Mardi 18 avril.

chantiers. donne instructions pour commencer l'axe latérale de Daphn.

Mercredi 19 avril.

Départ pour Ph. Penh.

Samedi 22 avril.

Retour de Ph. Penh.

Dimanche 23 avril.

Repas rattrapés.

Lundi 24 avril.

ANKOR VĀT Soclement de face N. Repousser de la 1^{re} marche élevée.

Nive - silhouette W de face et de face de soclement.

Têtes occidentales - Grp Sud on commence à remonter la face face
 W dont des éléments ont été retrouvés et particulièrement à l'angle
 S.W.

Galérie sud, on remonte les dernière architraves sur bricoles et poutre
du pilier 20. L'architrave 25-26 intérieure a été remise en place sur
le pilier 20 sur dalle dit être renforcé par une ceinture. par suite
de mds. du p. willm S. E l'architrave 26-27 est démontée au pilier 27
à 10^{cm} vers le sud et le pilier est déversé. Il faut défaire l'architrave
25-26 et reprendre pilier et architrave.

BANSEI C'ANKRON Repre à l'échiffre S presque achevée. Revêtement
à la face S à l'échiffre N non encore terminée.

Crop E. sur l'angle N. West de façade. on va passer au déplacement à
l'angle N. E. au point à même point à l'enceinte.

BAPHUON. On a commencé à préparer l'aire pour la remise de lettres.
Je fais arrêter le déplacement de blocs à l'extrémité S, on arriverait
à créer une nouvelle tranchée encore plus large que celle
qui existe déjà. Tout en attendant à nouveau et inutilement fêta
blissement du mur d'enceinte.

BANTAY KDOI après l'angle W de visage S remise en place, après l'angle
en cours de remontage, les blocs ont été convenablement groupés. Je donne
instructions pour l'ajustage de blocs à l'angle après cessation des puits
pour éviter un nouvel écroulement.

On commence à préparer les abords de l'entrée N pour passer l'é-
chiffre par repère à la façade N.

Mardi 25 avril.

BANTAY IREI Repre l'œuvre finie.

Achévé le désherbage et scellé les puits et bornes à la charnière
E qui n'aurait pu être remis en place le 16 mars (travail
mené par l'équipe du Perron N à Anker Vat)

Pris photos à tous les intérieurs et extérieurs.

Mercredi 26 avril.

ANKER VAT D'une W. p. N: profitant du vent favorable, le br-
cage a été réparé à 15^m vers le Nord.

Perron Seces N. Repre du déblocage sous le nez de Sébastien
W. Les marches, les usés sur le p. E du perron seront
complétés pour interdire l'accès aux chèvres comme cela avait

été fait du persan S.

Entrées occidentales. Corp. S. on remonte le p^{er} S. et la fosse face W du 1^{er} étage. peu d'éléments ont été retrouvés, emploi important de blocs de lairien.

Galerie sud. Toutes les architraves sont remises. L'élément central de l'architrave 24-25 ne peut être replacé par suite de la forme de la cassure. L'élément central de l'architrave 20-21 n'ayant pas été retrouvé, deux les architraves de 24 à 21 vont être posées vers l'W pour permettre de placer l'élément 24-25 sur lequel on renversera ensuite les deux éléments.

Le pilier 25 est couronné,

BAKSEI ČAMKRON échiffes: mise en place de la chevre à l'échiffre N du 1^{er} étage. échiffre sud: reste à exécuter le revêtement de pierre latérale.

Corps E: on commence le réglage du mur d'enceinte. p^{er} N. à la face E.

BAPHUON. Corp. D E: le linteau et la fenêtre face W, côté S a été replacé sur cadre et un élément de la face sup^{re} remisé.

Insurrections. on achève l'axe des tirés à recevoir la semelle de béton. Faire prolonger le réglage jusqu'à la remonte des poutres posées reprises par M. Michal du N. et l'escalier de l'extrémité S.E. Donner instructions et croquis à Sun pour et établissement de la semelle et du mur et ferrillage à exécuter.

BANTAY UD EI. Travail terminé à la face S. on réglé les blocs de l'ouest cap N et dimante l'échiffre qui va y être transportés. Accessoir 201.

ANAVOR VAT. Persan 200 N. RAS.

Entrées occidentales. Corp. S. le p^{er} sup^{re} de l'angle S.W remis en place au 1^{er} étage doit être remplacé, il s'agit d'un bloc de l'étage sup^{re} et les dimensions diffèrent.

Galerie sud, on replace les architraves pour compléter l'architrave 24-25.

Remontage et ensemblement au sol des premières zones de la

demain - voir. Reunions sur place de la place -

BAKSEI CAMKROU commence à faire l'échiffre N 1^{er} étage.

travaux progressifs de mur d'enceinte p^{er} N, face Est vers la place.

BAPHUON Bois dispersés par la semelle de béton. Ferraille à construire sur place et maintenue à 65° de l'axe de mur (face N 6 mètres de 12 m : 3 fois les poutres). Travaux s'étend vers le sud. L'ensemble N mur de soutènement aux gradins et extrémité S. et ceux-ci ne commencent qu'en dessous de l'échiffre. La poutre extrême de la semelle ne pourra être coulée qu'après avoir complètement les gradins et le mur de soutènement devra faire un retour à angle pour s'appuyer sur p^{er} de murées solides.

BANTAY KDI commence à monter l'échiffre à la face N.

THOMMANON Coop W. constate la chute de l'échiffre intérieur à replacer.

Vendredi 28 avril.

Une journée de travail dans le groupe de Balam ne peut être entreprise la semaine diminue au C.R. et est indisponible au moment. L'équipe prévue (Boram 5 avec N. 3 A. V. et remonte à son chantier et commencent son travail à 9h).

ANKORVAT Entrées occidentales. Coop S. renforce le bloc S. W qui est ramené en place. Reunions de la semaine face N reconstruite. Blocage de l'écoulement à la face W.

Galerie Sud, Architecture 24-25 remise en place mais les architraves voisines vers l'W sont insuffisamment renforcées.

BAKSEI CAMKROU défilé de l'échiffre N 1^{er} étage en cours.

travaux progressifs de face E. R.A.I. pris photo: angle N. W.

BANTAY KDI plateforme de l'échiffre en place. La proximité de la voirie rendra les manœuvres plus difficiles qu'à la face sud.

Samedi 29 avril.

Souffrant, je n'accompagne pas M. Marchel sur les chantiers.

Dimanche 30 avril.

Repos sur les chantiers.

Lundi 1^{er} mai.

KOTIGVARA. Les structures de base ont été débroussaillées, puis à photos : lin-
teaux et colonnettes.

Le 5^e C² semble le plus récent avec colonnettes sans bases à 1/8 et
sans corniche d'un petit ovale qui rappelle le st. à Binh Kô, sans
doute de base au style du Sukhoi. Les structures les plus récentes (sans
traces de base) semblent d'être au style ou même un peu plus tardif
l'arrivant en base, voire au 5^e C² pourrait être à même
époque si les fragments de sculpture du 1^{er} est. à l'E. y rappor-
tent. A noter surtout la présence d'une seule colonne de style
à elle à l'entrée du 5^e ... Mais en réalité qu'il soit im-
possible à prouver de façon certaine.

BANTAY KDOI on termine l'échafaudage à l'entrée N.

BAPHUON l'ensemble de la cellule est terminée. Il reste à y
attacher les murs du mur à l'ouest. Je demande qu'on
ne termine pas le 6^m étage à l'est de la S pour laisser la place
à l'ouest pour la seconde partie de la cellule (20^m environ à l'ouest)
on commence à compléter les fondations en regardant
l'escalier sud (face E) qq. blocs manquants à relever - ~~sur ce~~
~~sur le chantier pour surveiller le travail.~~

BAUSEI C. on commence à amener l'échafaudage N du 2^e étage
(pas à l'ouest), seulement à la face S de l'échafaudage S. N
1^{er} étage.

Déplacement du Groupement E : RAS.

ANCIENNE VIT Cheminée W. bornée à l'ouest N, remise à niveau
de la 1^{re} partie N seulement de la façade illustrée W.

Entrée occidentale. Coup. S. Le bloc à l'angle S.W n'est pas en
place, il provient d'un étage sup^r. Comme je le suppose, l'impos-
sibilité de relever le bloc primitif. L'impossibilité de compléter l'étage
sup^r, l'impossibilité de faire un simple blocage à l'ouest à cet
endroit le fera maintenir en place.

Colonne sud on procède à l'encorçage des échafaudages et les échantillons
comme prévu précédemment (cf. page 39).

Mardi 2 mai.

Départ pour Ph. Leuk.

Vendredi 12 mai.

169

Revue n. l'h. Dent. Au Musée: travail de fiches sur les dessins dont les descriptions étaient entièrement fausses ou incomplètes. Puis discussions pour l'entretien du jardin avec le jardinier en chef de la ville.

Samedi 13 mai.

ANKOR VAT

Personne d'âge N. l'embarquement est terminé, lim W remis en place. Il reste à repaver le hège W, à compléter l'embarquement par des blocs de pierre pour éviter le frottement des charrettes.

En face occidentale. Gros S. Le remblai de la tour 2 n'a pas encore atteint le niveau primitif du blocage.

Galerie Sud. Architectures très fines. 2 échiffons encore en sol, les échiffons sont en cours d'érection, on construit un échiffon sur chaque côté de la galerie pour permettre l'alignement définitif des échiffons.

BAKSEI

échiffon. orientement face S et l'échiffon Sud. échiffon N au 2^e étage: reste l'ossature supérieure à repaver. Embarquement Est complet entre 1 et 2^e étage.

Gros E: dit 2^e sur toute sa moitié N, contours moins nets à l'angle NE que NW. Travail très soigné du mur (face E) à proximité du recouvrement en gazon une partie formée en 2^e sont fragments

CA 397
DP

inscrits s/n° 397 (poteries) d'après Suim des fragments analogues ont déjà été trouvés dans d'autres monuments dont Te Kev et contenaient de la chaux (?) à vérifier par essai de déterminer si l'un ou l'autre est contemporain de la fondation ou postérieur, comme j'incline à le penser.

BAPHUON

intermédiaire (coulée de mur) à soulever. Les fondations sont trop espacées et ont été réduites à ceux placés en 2^e ordre dans la nouvelle muraille l'épave de mur ayant été faite de 30 à 40 m la hauteur sera suffisante.

Vo sur place avec M. Michal les meilleurs dispositions à prendre pour continuer le soutènement: continuer à descendre le mur par fondations successives le plus bas possible sur toute la longueur

on cherche à l'angle S.E la construction de fondations -
Remarque dans les éléments de piliers de la galerie au 3^e étage
la présence de chrysothère et de brues. Il m'a surpris jusqu'à présent
dans les corps dont on ignore la matière. Lors d'un examen des
traces de ces matériaux, leur composition reste cependant hyp.
pothétique renouvellement.

BANTAY UDEI réajustement de la face N de la porte. Le remontage
de l'arc de la courtine est presque terminé mais il manque
les blocs supérieurs. sous surveillance, ils doivent être remplacés
par un béton, les blocs de briques étant insurmontables à proximité et
la charge à supporter ne permettrait pas l'emploi de la brique.

Dimanche 14 mai.

Prise de notes.

Lundi 15 mai.

ANKOR VAT Perron d'accès N: on complète l'encadrement avec blocs
de latérite et briques sur place et prépare le remontage de l'arc de la
entrée occidentale. Corp S, le 1^{er} étage est presque complètement
remonté, entre blocs préparés, semblent être mis par le p^{er} S et
SW.

Galerie S. renforcée aux piliers. Construction de l'échafaudage pour
alignement de sculptures, préparer ceintures pour piliers
de la porte Sud.

- les fers volés au dépôt. ferraillage de la porte Sud ont été redonnés
par un ouvrier dans la cour Sud.

BANSEI E. Il faut aller chercher des blocs de latérite pour l'échafaudage en
cas de remontage (voir supra)

déplacement du sup. E: RAS. la pile encastree dans le mur d'enceinte
signalée le 13-5 peut avoir été introduite postérieurement à la
construction du mur.

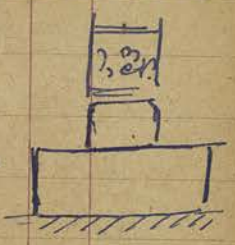
BAPHUON. Corp 2 S. Instructions sur place pour pose de poutres et autres
fais à l'usage d'échafaudage E (face interne).

Corp I E: mur relevé, remblayage provisoire à la partie 20.
pour favoriser l'écoulement des eaux. Construction de fondations

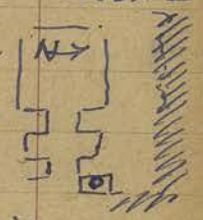
l'angle S. E.

BANTAY KSEI au même le remembre de mur W de l'ouest - ang.
le bloc sup. a été reconstruit, il suffit de reconnaître en fait le
bloc inf. manquait. (ce mur E fut le premier supérieur dis-
posé et les autres murs ont été refaits en ciment).

PREI KHMEN vu le déplacement fait: insuffisant, n'intervient que la
pile de S, colonne S et pied de S en place - les colonnes
représentent sur un dé qui je n'en ai pas construit ailleurs.
comme que en fait trois probables de fondations en terre, à
N ou S en œuvre briques et blocs de grès peuvent provenir
d'un autre projet.



Ayant constaté dans le mur N la présence d'un élément de son mur
encasté, je fais diriger le mur N et le mur N.E.



PR. PATRI de la ville - partie de surélévation de deux
mètres de plus. profil à moulures analogue à celui
des structures brèves à Kotigora d'une époque de Bakhon possible
(colonne, l'inter) mais le déplacement montre en dehors de l'inter-
st. Prei Khmen de style, les pieds en ciment pour une construction
de longes sans angles d'ensemble et à l'extrémité est à l'extrémité
de l'élément sculpté provenant d'un projet de Bakhon - à noter
qu'un vase en terre se trouve au N.E. de K. T. K. K. avec fragment
de colonne cylindrique en terre cuite.

Mardi 15 mai.

ANKOR VAT Dessin d'axe N. Remontage du site en cours, les débris sont
réplacés à leur place primitive et les débris de construction remplacés par
des blocs de ciment. Tjs. travail à l'emménagement reconstruit
en terre.

Enceintes occidentales - Gop. S. RAS. le niveau du vent de terre est atteint
partout.

Grilles Sud, RAS.

BAUSEI CAMKRON photo du déplacement N.E. de la porte.
Le cas de l'exploration à pied d'œuvre la terre nécessaire
à l'achèvement de l'échelle 200.E.

BAPHUON, Brèche S.E. 3^e étage : travail aux fondations de la brèche N.E.

Angle S.E. sous-sollement, intermédiaire 1/2 étage, l'équipe employée pendant la pose du mur du 3^e étage reprend l'effacement du dallage, la disposition des poutres à environ 5^m à partir de l'angle vers le N et 3^m 5^m vers le W. on entre les deux glissés sous le dallage. L'angle est en fait de plus d'1^m en dessous du niveau primitif mais l'angle du massif du 2^e 1/2 étage ne s'est pas trop enfoncé et pourra être comblé de par dessus.

THOMMANON, Une équipe mise à la préparation de la prise de photos complémentaires de l'ensemble. (voies N et S). Il est nécessaire de procéder à la reprise et à la reprise de tout l'ensemble simultanément après rétablissement de sous-sollement. La reprise par éléments séparés est impossible à envisager, les 3 corps étant solidaires. On dispose heureusement d'une aire suffisante pour la pose des courses au sol. Le dimanche on mène le relevé du plan.

BANTAY UDËI Reprise du mur W de l'ancien corps achevé, comme au départ du mur E.

Mardi 17 mai.

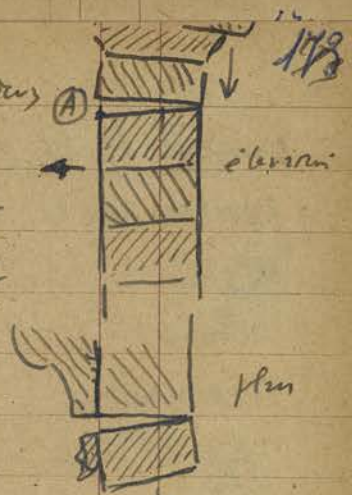
ANKOR VAT Prise de dispositions concernant l'établissement - futur - d'un grand pont devant le portail d'entrée W, avec l'ingénieur B.T.P. cheu vey brook, melkhom de melkh nêh. Un constructeur (nouvelle) sera reprise après l'implémentation de l'ancien marché (bord S de la route de terrain d'origine) les constructions précédentes de débris de briques sont maintenus provisoirement, en attendant de travailler ils seront tous relevés sur des limites fixes, dans le même ordre. On craint que l'insécurité d'ouverture de nouveaux débris ne soit pas assurée.

BAPHUON, on continue à extraire les débris inférieurs et les terres à la brèche S.E. 3^e étage RAS.

THOMMANON, Vérification du plan du 3^e W. on a commencé l'échiffrement photo du carcanement de poutre face E.

BANTAY UDËI Le mur est repris mais la reprise des blocs visiblement l'île N de poutre vers d'après : les blocs ne peuvent être repris

Intérieur toute la face N qui les a fait braver dans deux directions. Les blocs de voûte ont été étayés, on va tenter de renouer les joints en béton, au moins horizontalement si le jeu vertical ne peut être corrigé, il faudra faire un bouchage de ciment en (A).



Jeuvi 18 mai.

ANKOR VAT - Perim d'accès N, on prépare les poteaux à installer sur les colonnes, retaille et emmarchement réaménagé en la voûte.

Entrées occidentales, Coup-Sud. Il semble qu'une voûte seulement puisse encore être remontée, mais il faut manquer deux des voûtes sup.

Galérie S. en projet à l'alignement des colonnes en partant du N.E.

près du Sud: on place les colonnes supérieures S. E. externe.

BAUSEI E la voûte provenant d'Ankor Thom (pt S. E) - on continue l'échafaudage en cours.

Coupoir: RAS.

BAPHUON, Intérieurment E 3^e étage: mur à soutènement dicote E l'AR. et remblayé horizontalement contre les piliers.

Mur et les fondations, S. E

brèche S. E.: on commence le remblayage avec terre et gros concréte.

THOMMANON, construction de l'échafaudage pour le corps central; M. Michal relevé le profil du sous-sollement;

constate l'urgence de la reprise de l'Avant-Corps E du PC. C. dont toute la façade des colonnes doit être restaurée, on attendrait tout d'abord. Commence pose d'échafaudage (à étudier) boulonnés et sur semelle.

Contrairement à mon impression extérieure, j'ai remarqué que le S. E. s'est profondément enfoncé entraînant les piliers. L'effondrement de l'Avant-corps dont la pile la plus extérieure est restée au niveau primitif. Progressivement la reprise de ces piliers consistera à charger le niveau de ce qui n'a subi pas trop par la face adjointe avec celui des piliers restés...

B. KDEII nettoyage des joints de la base pour restaurer le socle des

174 blocs, on a fait le surassement de la salle E (face N),
Vendredi 19 mai.

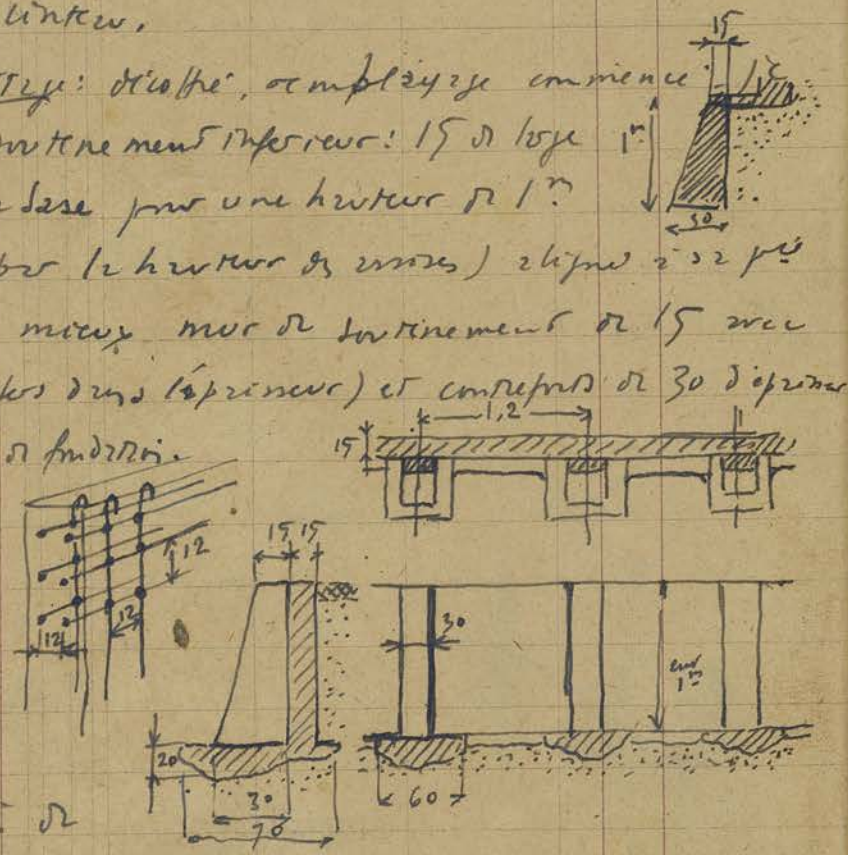
BANTAY KDEI les blocs ont pu être ramés jusqu'au niveau du bloc
disjoint horizontalement, on commence à remonter la partie ramée
du mur.

THOMMANON. Vu avec soin les dispositions à prendre pour étayer la
face W de proche en proche et la voûte intérieure (l'arcade) des deux
dans le sens transversal et qui risquerait de s'écrouler vers l'inté-
rieur lorsque les blocs supérieurs seraient ôtés.

Près E et l'ouest cap: disant par face N et en direction de la face
à l'ouest deux étuis l'écrant mutuellement chacun dans la corniche et
un peu au dessus du linteau, et des à deux étuis secondaires entre-
tenant la p^{te} haute du linteau.

BAPHUON. Mur N } "étay": double, se plaçant commence
propre pour le mur à l'ouest et l'est: 15 de large
à 12 p^{te} sup^{te}, 30 à la base pour une hauteur de 12
environ (conditionnée par la hauteur des arcs) et p^{te} 22 p^{te}
sup^{te} sur les semelles, ou mieux, mur de soutènement de 15 avec
p^{te} de 8 sur les 12" (2 p^{te} dans l'apex) et contreforts de 30 d'épaisseur
sur les 12 mètres, sur semelles de fondation.

Brèche angle S.E.: on a prévu
le collage de ciment et on
traville particulièrement
soigneusement à faire des
l'angle. Il ne semble pas
que le p^{te}ment de fait de
l'angle puisse être retrouvé: il faudra compléter le p^{te}ment intérieur
à l'arcade et après avoir consolidé les joints.



Samedi 20 mai.

Frigoie je l'ai reconstruite par M. Marchal sur les charnières.

Dimanche 21 mai. Repas de chaudières (sur brûi khmèn)

Prei Khmèn de jagement de surassement en cours sur la face
E côté N. Mur de la débris fait l'édifice par s / nage insent

CA 4626

Sp^h 4626 (L^o 937^m) tête mungue (Ch. JF XXII 92).
proté d'elle atteinte d'un smd rje sur l'axe N.S côté N.

Sp^h Thm 595 . peut être un word sur toute sa longueur.

Pa. Trip^h Sen ne subsiste qu'un tôte avec quelques floes
moulures et rebords de front à n^o 92. Pas peu d'éléments par
une étude soignée.

Pa. Kok Pō 994 Photographie des Trippit^h de Smd rje B.
note d'écriture à la tête d'un B. Trippit^h (Bryn) au Nord et leur
déplacement vers l'E. Au dessous d'aurait une struc de B.

CA 4627

fémurine inscrite s^o/h^o 4627. H: 0.88, 2 sous mungue. pied fin
l'un brisant voir un word à cheville. Corde de Trippit^h et
de moulures unguis, collect-jorgin à pendeloques. Smd rje d'écrite
(une seule brice, un rebord à l'extrémité de nez). Tri^h Sen unguis
d'ong plisse à bord rebord et chute terminée au rere (fin XI
à début XII. sans doute L^o 937^m)

Trippit^h à proximité, au pied d'un rebord et demi-cupule une poterie

CA 398 DP

(voir journal Michal XXII 32). n^o 398. contient terre et débris
ossements.

Pa. Phram Kul^h complètement cuite. ne correspond plus à la
description L^o 937^m ni même à celle de Trippit^h: le bec d'écrite-
ture est invisible sous les Trippit^h. Le grand pedestal est brisé
et moitié enfoui (probable à n^o 92) plus loin d'autres éléments
de même pedestal finit. Retrouvé quelques fragments de
colonnelets mais que Trippit^h n'avait pas vues. elles sont
de type de Trippit^h avec filet limitant le décor. Elles
semblent avoir été débris en morceaux, d'un des Trippit^h
de terre dans une cire.

Lundi 22 mai.

Phram Kul^h Alle reconnaitre les récés par la moutre de Trippit^h.
la piste reconnaissable semblent maintenant inutilisable.

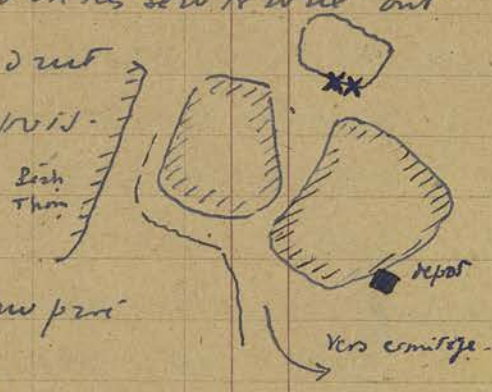
Visite des cascades, de Trippit^h Thom, de l'écrite Cher H^h R^h.

Trippit^h Thom Tout indique: écrit à cheville, exprimé du visage, noble
lignes des lèvres, naturalisme des oreilles un Buddh^h de l'époque de



176 Bism. Levetement en partie d'echape. Les yeux ont peut-etre ete recilles ils sont mi-clos, une protuberance en relief representant les pupilles et l'ombilic ont ete rajoutes probablement en la gorge. La face d'orange comme le torus, bien qu'inschever et une premiere d'une de expressions a visage enroques, le diademe et moulure conique.

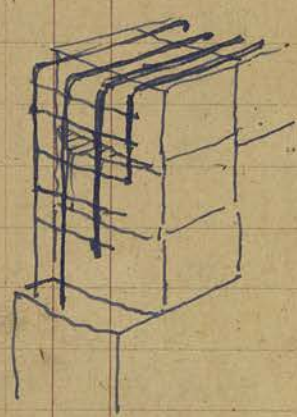
A l'opimite 2 panneses figures vietnamiennes sur roche au 99. vestiges de statues le hmes sur grand inter (B. sur nage). en place sous le rocher voisin le debri de la cloche vietnamienne, brisee et qui m'a empy de foudre. Les enrou, de la cloche, d'un des deux travail ont ete mes a l'abri suivent corriges en attendant que se cours d'une autre expedition nous visitons le monument a la construction.



Chat Mitha Rissi: nage Buddha pris s/nage sur grand inter. 99. statues brisees. 1 statue prise sur Ananta avec Gri a ses pieds en Route Bon.

Mardi 23

BANTAY KOE I m'a montre les restes de portes de mur et d'Anant-urp. la corniche sous le chypre de pilastre a ete renouve. le chypre manque au place la face destinee a remplir les blocs des murs d'edifice en present.



THOMMANON. l'etuyage interieur est termine par la salle de passage. on reche la construction a chevron.

Remarque que le decor de fleurons du Mylap sur le sol representent en ceure deux singes d'un une pair de l'art souvent mal interprete. peut-etre represente le dieu de Valin et Sufira. avec Rime a gauche, le dieu rucere, a droite le mort de Valin traite comme une pieté pris un singe fleurant. Les deux n'ont pas de la bibliotheque S sont a fermez et n'ont de semblables a ceux d'Ankor Vat

BAPHUON Breche S.E. de dmi-estage: d'aller en cours a repre, M. Marchal a fait donner une legere pente sur l'axe S.E./N.W. a muni a favoriser l'ecoulement des eaux en utilisant le gar-

grille mécaniquement construite.

BAUCÉI C. on termine l'échiffre N du 2^e étage.

Compos: le déplacement de la p^{te} N de l'intérieur s'achève et donne un plan très lisible.

ANKOR VĀT Person d'accès N: on remonte le lion d'échiffre E. Les

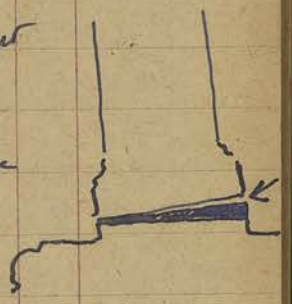
portées de marches de la balustrade W sont coulés.

Une partie de l'équipe sort de la source (angle N.W. ^{est} vers Sud) des fragments de n^{rs} balustrade et qq. éléments de capuchon de t^{rs} qui pourront, peut-être, être réutilisés.

Sejour du 26 au 30 décembre.

ANKOR VĀT. demandi avec insistance à M. Marchal de faire entreprendre le dépose et le remontage de la 1/2 galerie W (partie Sud) du premier étage. J'ai mis note l'un dernier, vers la même époque, l'état alarmant de cette 1/2 galerie que menaçait un sort analogue à celui qu'a connu la 1/2 galerie de entrées occidentales. L'état s'est aggravé cette année par la rupture de la base de 7^e fibres (au vent de pavillon Sud-Ouest) et le dessollement des joints de ciment glissés et repris entre le revêtement et la base décollée des fibres (vers 14^e fibres).

Le seul remède logique consistait dans le dépose de la 1/2 galerie et le remontage de la 1/2 voûte après retraitage par l'amenage d'un niveau.



M. Marchal objecte que les zones de la 1/2 voûte souffriront beaucoup de cette dépose, ce qui est exacte par suite de la minceur des joints mais toute la surface interne et est complètement délitée, un enduit de cette surface déposé de parties mêlées protégerait le grès. D'autre part la solution envisagée de tirants et ancrages de métal, au dessus des éperillons s'opposerait qu'une solution très imparfaite, elle ne s'opposerait pas au mouvement vertical qui a causé le renversement et créerait un effet de traction d'urgence sur les grands fibres et ferait travailler à la flexion les piliers de la 1/2 galerie qui ne portent plus que

178 sur leur route extérieure.

BAUKI ČANKRŌN, le 29 la piste du puits central sur vojnyk atteint 6.80 au-dessus de la porte carrée. Le puits est circulaire, large de 60 cm et entièrement pavé en terre. Dans le réglage de la porte carrée a été retrouvée une sautoir à 2 mortiers inégaux correspondant sans doute à deux des 2 blocs précédemment retrouvés.

TA KEV: J'ai constaté que le bois des linteaux, vrais et faux des structures secondaires, était usé. Chacun de ces linteaux compte un piedestal à 2 mortiers qui semblent avoir supporté une st. masculine et une st. féminine. Les mortiers ont des mortiers circulaires dispersés régulièrement qui ont pu servir à supporter un endroit dont rien ne se retrouve ou plutôt une application à métal.

elle à B. Měš le 29 par la piste de Džindž - ^{Sem. m.} ^{212 bis (C^e invasion DEFEQ VIII)}
Visite sur cette piste le Priost Ravi, en bordure de la piste. groupe de trois constructions en briques complètement circulaires, dispersés sur un roc Fe. W. avec traces de murs en terre au Sud et au Nord. Les éléments ^{constructions} ~~de construction~~ qui sont dispersés à de grandes distances les uns des autres, ne sont pas restés en place que les pieds de l'ensemble s'implantent qui émergent d'un terre.
Grp. Est: piedestal Fe. W. en place, à proximité: fgs. a colonnettes à bases de 1/4, des de base ornés de petits frouds (photo). Sommet à frouds.
(erradi)

entre s: Fe et s: C² (côté E): fragment de st. v. v. (p. inf.)
s: C² linteau Fe en place (photo); Index sur Airvatz

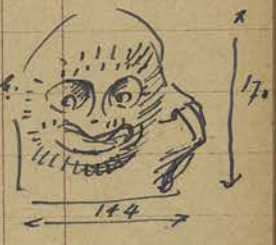
Gr. Ouest: piedestal, linteaux v. v. f. v. en place et linteau v. v. avec Cirz-Umr sur Naudin, feuillure terminée par Cirz-Umr sur Naudin à Gravde en terre: Piedestal, simple et corbiche, linteau avec persennage sur hauteur parti par Fe à Kala à Gravde et Fe inf. (st. Lehl²), à l'angle N.W vojnyk, les frouds de terre, maintient à feuillure avec 5 mortiers carrés.

Il semble que les trois priost sont au-dessus sur les faces N et S

(~~Il me semble que le fond de elle ne soit une forme pure ronde, on ne voit
aucune trace d'arrondissement en TMT (as).~~)

Le développement correspond certainement des caractéristiques in-
teressants et de nouvelles car il semble que la char et
la disposition de blocs soit très ancienne.

Ben Mélé. Les difficultés de la pierre n'ont permis de passer que 4 h.
dans le monument. Vu: le pavillon d'angle S.E., le groupe E,
les bâtiments annexes W et E, le plan cruciforme, la bibliothèque
N, le groupe de l'ancienne; Photo d'après et de ses débris
rapportés une tête de visage de front W de la lib. N. (C 318) -
contour - après l'analyse. L'aspect insolite de
la ruine et de sa forme ancienne et de sa construction
une espèce (Gop III E) en partie masquée par les
blocs éboulés, est décrite ces blocs dans un état de
conservation parfait analogue à celui dans lequel fut retrouvé
le lot de 1922 de front de l'Égypte.

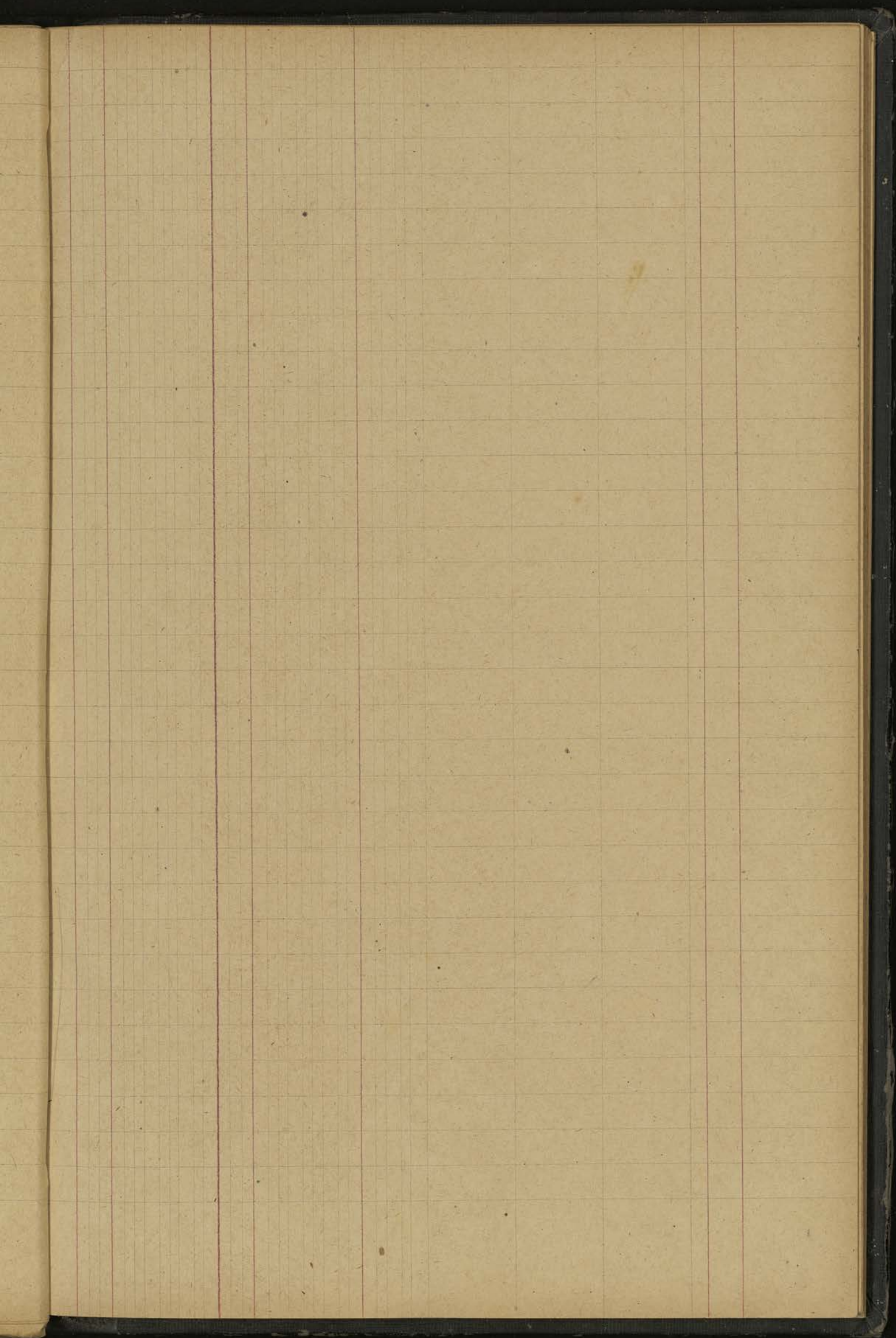


noté le linteau E du Gop. I. E avec le Buddha pris sur le nez
(dans cette celui noté par Coedès comme Vidua s/le support. BEFE
XIII. p. 23)

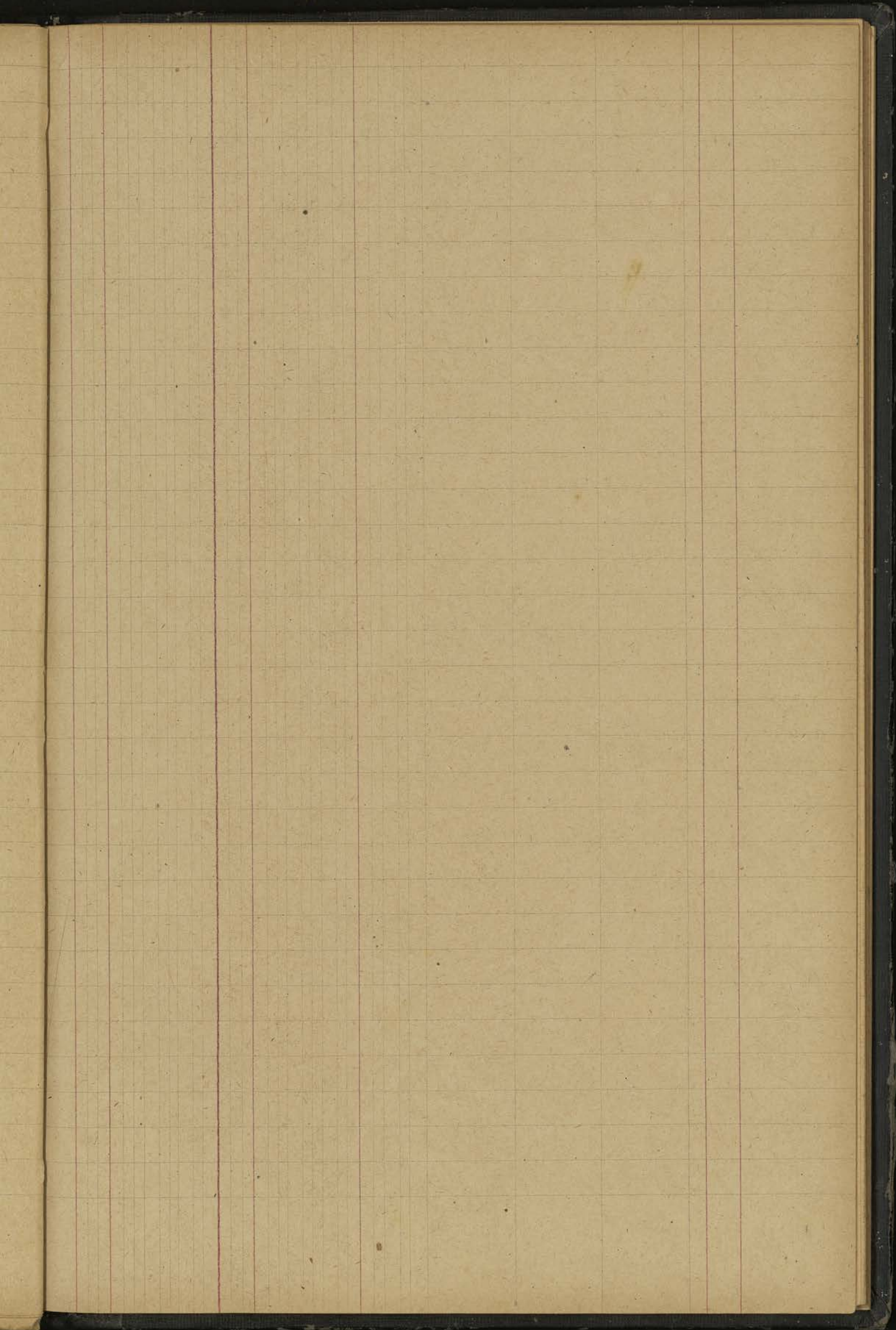
Ce que j'ai vu du monument semble indiquer une structure
possible et relativement vive. Les douze monuments semblent ne
pas avoir subi de monuments appréciables et les murs d'aujourd'hui
ne l'ont été que sous la pression de crises successives multiples.

1-1-51. Visite. A. Criswold.





Les pages suivantes sont blanches



Handwritten text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

