

Procès-verbal de chantier du lundi 29 juillet 2013

n° 42

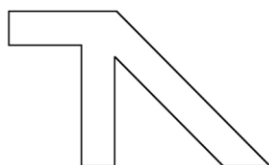
PROCHAIN RENDEZ-VOUS LE

LUNDI 5 AOUT 2013 À 14H00

Légendes : P = présent / R = retard / A = absent / E = excusé (exemple : R3 = 3 retards)

intervenants	responsables	téléphone	fax	présent	pénalité	convoqué
Maîtrise d'Ouvrage	CONSEIL GENERAL DES ARDENNES hôtel du département 08011 charleville-mézières mail : sabrina.devaux@cg08.fr	Francis LAFFORET Christian LEROY Sabrina DEVAUX	03 24 59 60 49 03 24 59 60 25	P P		
	SIVU Canton d'Attigny 1, place charlemagne – 08130 attigny mail : mairie-d-attigny@wanadoo.fr	Noël BOURGEOIS Remi POSTEAUX M. BLAVIER	03 24 71 20 68 03 24 71 94 00			
Maîtrise d'Oeuvre	JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES 219, boulevard charles arnould – 51100 reims mail : architectes@jeanphilippe-thomas.com	Jean-Philippe THOMAS Jean-Louis LECLERCQ	03 26 404 405 03 26 402 401	P P		
Architecte associé	ANSELME PASCUAL 2, rue de condé – 08400 vouziers mail : anselme.pascual@wanadoo.fr	Anselme PASCUAL	03 24 71 72 02 03 24 71 76 00			
Bureau d'études TCE	EGIS Grand Est 12, rue clément ader – BP 147 51685 reims cedex 2 mail : fabrice.haraux@egis.fr	Denis HEILI Fabrice HARAUX M. BAECHLER M. CLAIS	03 26 46 69 00 03 26 97 81 85			C
Bureau d'études HQE	TERAO 21, rue du paradis 75010 paris mail : bcastelli@terao.fr	Bianca CASTELLI	01 42 46 06 63 01 42 46 01 20	P		
Bureau d'études Paysagistes	TERRITOIRES 22, rue mégevand – 25000 besançon mail : info@territoirespaysagistes.com	Etienne VOIRIOT	03 81 82 06 66 03 81 82 08 09			
Bureau d'études Acoustique	ECHOLOGOS 16, rue du général de gaulle 51400 – livry-louvercy mail : reims@echologos.com	Dominique NOEL	03 26 66 12 58			
Bureau d'études Restauration	MCI THERMIQUES parc d'affaires reims champigny – bâtiment C Allée jean-marie amelin – 51370 champigny mail : info@mci-thermiques.com	Christophe BALLAND	03 26 49 03 23 03 26 49 03 65			
OPC	TCA 1 bis, rue maurice hollande – zone farman bâtiment D – 1 ^{er} étage – 51100 reims mail : tcaing@wanadoo.fr	Thierry LAPOINTE Jérôme HANNION	03 26 82 16 16 03 26 82 79 11	E		
Bureau de contrôle	APAVE 5, rue clément ader – bp 132 – 51685 reims cedex 2 mail : kevin.pillant@apave.com	Kevin PILLANT	03 26 84 38 00 03 26 84 38 26			
Coordinateur SPS	APAVE 5, rue clément ader – bp 132 – 51685 reims cedex 2 mail : eric.benoit@apave.com	Eric BENOIT	03 26 84 38 00 03 26 84 38 26			
Bureau d'études sols et Fondation	GEOTEC 26, rue du capitaine madon – zac croix blandin 51100 reims mail : agence-reims@geotec-sa.com	Delphine PICAULT M. CICALIANI	03 26 03 09 30 03 26 04 35 26			
CSSI	EGIS 97, Rue Haroun Tazieff – 54320 maxeville	M. BAECHLEM	03 83 93 73 02 06 73 07 66 88			

entreprises	responsables	téléphone	fax	présent	pénalité	convoqué
01 vrd / terrassement	EUROVIA zi de glaire – bp 50334 - 08203 sedan cedex mail : eric.robert@eurovia.com mario.messina@eurovia.com URANO mail : patrice.paquot@urano.fr sabine.lhuillier@urano.fr	Eric ROBERT Mario MESSINA Paolo ATTINA Patrice PAQUOT M. PLIER	06 14 66 93 42 06 21 19 30 48 06 23 01 95 05	P		C
02 gros-œuvre	EIFFAGE CONSTRUCTION 19, rue clément ader – cs 90002 51685 reims cedex 2 mail : Joseph.LOIACONO@eiffage.com thibaut.desloovere@eiffage.com	J. LOIACONO T. DESLOOVERE M. ABASSI	03 26 82 82 35 03 26 82 82 36 06 03 76 47 17 06 08 28 68 32	P		C
03 charpente structure bois	GOUDALLE CHARPENTE 50, route principale – 62650 preures mail : goudalle.charpente@hep.fr	José GOUDALLE Mickaël BAHEUX Laurent FEUTRY	03 21 90 98 98 03 21 90 99 00	P	2	C
04 couverture / bardage étanchéité	SOPREMA ENTREPRISES 19, rue gabriel voisin – bp 338 – 51688 reims cd 2	Alexandre TERNANT M. VERGER M. SAC M. AUBIAT	03 26 87 92 92 06 85 22 72 43 06 80 28 89 03	P		C
05 isolation par l'ext. bardage bois	mail : travaux-reims@soprema.fr			P		

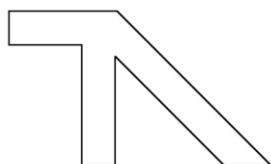


06 menuiseries ext. bois alu / aluminium	WARSMANN 7, rue des 3 obus – zi de pargny 08700 nouzonville mail : etudes@warsmann.fr	Mme BOUILLOT M. PINTO M. WATELET M. DELETTRE	03 24 53 37 26	03 24 53 75 24				C
07 serrurerie	FRECHIN zone de l'étoile – 08300 rethel mail : frechin.sa@orange.fr	Caroline FRECHIN	03 24 38 44 53	03 24 38 36 20	P	3		C
08 menuiseries intérieures	LEMPEREUR zi de pargny bp 54 – 08303 rethel cedex mail : lempereursa@wanadoo.fr	Thierry LEMPEREUR M. WITOS	03 24 38 49 07	03 24 38 10 75	A	2		C
09 faux-plafonds 10 cloisons / doublages	FACON PLATRE 201, rue des ourliquettes 08330 vrigne-au-bois mail : faconplatre@aol.com	Alexandre LEMAIRE	03 24 27 64 05	03 24 40 11 39	P	3		C
11 chauffage / ventilation plomberie / sanitaires	COFELY / AXIMA zone farman – 23, rue robert fulton 51100 reims mail : cvc-reims@aximaseitha-gdfsuez.com gabriel.courtin@cofelyaxima-gdfsuez.com	Gabriel COURTIN M. SALZARD Lysian PICOT	03 26 36 61 93 06 46 43 21 96	03 26 09 79 28	P			C
12 production de chaleur	COFELY 9 bis, rue wailly 08000 charleville-mézières mail : lysian.picot@cofely-gdfsuez.com	Lysian PICOT	03 24 37 84 44	03 24 57 55 69				
13 électricité / courants forts – faibles	IBA 541, route de perthes – bp 25 08300 sault-les-rethel mail : n.tuot@ibafrance.fr	Nicolas TUOT Damien DEMOULIN	07 85 54 48 41 03 24 38 02 48	03 24 38 08 59	P	2		C
14 peinture 16 revêt. de sols durs	LAGARDE & MEREGNANI 74, rue vernouillet – bp 126 – 51055 reims cedex mail : reims@lagardemeregnani.fr	Olivier BAN M. NAIVIN	03 26 88 55 09	03 26 40 05 19		2		
15 revêtements sols souples	GONEL 120 rue de l'Industrie - 08330 vrigne aux bois mail : sebastien.gonel@orange.fr	M. GONEL M. LAMBERT	03 24 54 53 10	03 24 52 76 71				
17 équipements cuisine	SEREC za du moutier – 9, rue de la fosse chenevière 51390 gueux mail : serec@wanadoo.fr	Dominique URLY M. PEREZ	03 26 40 32 40 06 08 62 76 00	03 26 40 12 87		4		
18 ascenseur	SCHINDLER zi farman – 7, rue robert fulton – 51100 reims mail : crin.agencesest@fr.schindler.com xavier.gantier@fr.schindler.com beatrice.ladeville@fr.schindler.com	Olivier LITAISE Xavier GANTIER	03 26 79 02 68 06 86 42 76 58 06 80 99 43 38	03 26 09 14 03				
19 espaces verts 20 clôtures	DEHAYE 1, rue de la poterie 08000 prix-les-mézières mail : jm.dehaye@wanadoo.fr	Jean Michel DEHAYE Jérôme THIEL	03 24 33 25 25	03 24 33 86 07		1		
21 équipements sportifs	NOUANSPOORT route de valençay – bp 1 37460 nouans-les-fontaines mail : ac.fm@orange.fr	François MALGLAVE	02 47 92 62 32 06 86 75 11 87	02 47 92 79 49		5		C

concessionnaires	responsables	téléphone	fax	présent	pénalité	convoqué
Electricité	Erdf 5, rue gervaise 08013 charleville-mézières mail : ipreseau08@erdf-grdf.fr marco.pozzobon@erdf-grdf.fr stephane.allain@erdf.fr	M. ALLAIN M. LAMY M. FOURNIER M. POZZOBON M. ALLAIN	03 24 59 51 28 03 24 38 88 01 06 63 46 40 66	03 24 59 50 12		
Téléphone	France télécom 49, avenue léon bourgeois 08000 charleville-mézières mail : patrick.daras@orange.com	Patrick DARAS	06 73 98 93 17 06 77 02 58 78			
Eau potable	Syndicat d'électrification et des eaux du sud-est des ardennes 2, hameau de lamdennes – 08400 ballay mail : sophie.braquet010@syndicats-ballay.fr	Sophie BRAQUET Yannick AMAR	03 24 71 61 91	03 24 71 97 00		
Eaux Usées	Mairie d'Attigny 1, place charlemagne – 08130 attigny	Noël BOURGEOIS	03 24 71 20 68	03 24 71 94 00		
FDEA	FDEA ZAC de la poterie 08000 prix les mézières	M. LALLOUETTE				

GÉNÉRALITÉS

Tout procès-verbal de réunion, resté sans remarque avant réception du suivant, est réputé accepté par tous les intervenants. Toute mise au point citée dans un compte-rendu de chantier est comprise dans le marché de base. Seul un ordre de service peut entraîner des travaux supplémentaires ou à ne pas faire.



RENDEZ-VOUS DE CHANTIER

Les rendez-vous de chantier auront lieu les **LUNDIS à 14h00** précises sur le site de construction.

Par respect de tous, l'utilisation du téléphone portable est interdite en réunion de chantier (pénalité de 50 € HT par infraction).

PÉNALITÉS D'ABSENCE A REUNION DE CHANTIER

Retard de plus de 30 minutes	100 €
Absence aux réunions de chantier	150 € par absence

PÉNALITÉS DE RETARD DANS L'EXECUTION DES TRAVAUX

Pénalité pour retard dans l'exécution des travaux de	100 € par jour calendaire
--	---------------------------

PENALITE DE RETARD DANS LA REMISE DE DOCUMENT

Retard dans le repliement des installations de chantier	80 € par jour calendaire
Retard pour remise de documents après exécution	500 € par semaine
Retard de remise de documents en période de préparation	300 € par jour calendaire

AUTRES PÉNALITÉS DE RETARD

Retard dans la levée des réserves	500 € par jour calendaire
Non-respect des règles de sécurité et d'hygiène	500 € par jour calendaire
Sous-traitant non déclaré	750 €
Lutte contre le travail illégal	10% du montant du marché

SITUATION DE TRAVAUX MENSUELLE

A ENVOYER le 30 du mois, datée du 30 ou 31 du mois concerné, par voie postale à JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES en **5 exemplaires** avec en destinataire :

CONSEIL GENERAL DES ARDENNES
hôtel du département – 08011 CHARLEVILLE-MÉZIÈRES

Si l'entreprise souhaite un retour de sa situation, celle-ci doit fournir une enveloppe avec son adresse, enveloppe timbrée obligatoire.

Les situations sont établies avec le bordereau marché, auquel sont ajoutées 2 colonnes (une colonne pourcentage du mois, l'autre colonne pourcentage cumulé).

Aucune situation ne sera contrôlée si elle n'est pas conforme à cette demande.

GARANTIE A PREMIÈRE DEMANDE

L'original des GAPD doit être transmis à JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES.

TRANSMISSION DES DOCUMENTS VERS JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

Tous vos documents doivent être transmis par voie postale en support papier et non par mail ou fax.

Non réceptionné par courrier, ces documents sont irrecevables.

- 1 exemplaire à JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES,
- 2 exemplaires aux bureaux d'études concernés,
- 1 copie du bordereau d'envoi au Maître d'Ouvrage et à l'OPC : TCA.

TRANSMISSION DES DOCUMENTS VERS APAVE BUREAU DE CONTRÔLE

Tous vos documents doivent être transmis par voie postale en support papier et non par mail ou fax.

Non réceptionné par courrier, ces documents sont irrecevables.

- 2 exemplaires à APAVE,
- 1 copie du bordereau d'envoi au Maître d'Ouvrage et à l'OPC TCA.

GESTION DES DÉCHETS DE CHANTIER ET FERMETURE DU CHANTIER

LOT GROS-ŒUVRE

- 1) installation de la zone de tri.
- 2) Compteurs sur les consommations d'énergie du chantier avec relevé mensuel.
- 3) Moyen pour assurer la sortie du chantier sans provoquer de salissures de la voie publique.
- 4) Toutes réservations réalisées avec d'autres matériaux que le polystyrène.



SOUS-TRAITANCE

Les entreprises ayant des sous-traitants, sont priées de le faire savoir au Maître d'Ouvrage, au Maître d'Oeuvre et au SPS.

Elles devront faire approuver leur dossier à minima dans les 21 jours précédant l'intervention des sous-traitants (dossier financier et technique).

Toute entreprise non déclarée sera **expulsée et les règlements bloqués**.

Chaque sous-traitant devra transmettre un PPSPS au coordonnateur SPS.

Toute déclaration devra être rédigée avec le formulaire DC13.

Pénalité pour découverte d'un sous-traitant non déclaré 750 €

PLANNING

PLANNING CONTRACTUEL :

Démarrage selon **Ordre de Service n°1** du 13 septembre 2012.

BOITE A PLANS

AUCUNE ENTREPRISE ne doit déposer ses plans sur la boîte à plans de l'Architecte.

Les plans se trouvant sur cette boîte à plans sont des plans DEFINITIFS.

MAITRISE D'OUVRAGE

Demande dossier EXE validé des entreprises.

Modifications sur DCE

GYMNASE :

Suppression du rideau de séparation.

Terrains de sports :

7 terrains de badminton. Équipements prévus avec des poteaux sur roulettes et non ancrés au sol.

Contrôle d'accès sur accès extérieur circulation, circulation/salle d'évolution, salle d'évolution depuis extérieur supprimer.

Équipement complémentaire demandé :

Poutre avec des ancrages au sol.

AVENANT n°01 – EIFFAGE CONSTRUCTION concernant des massifs complémentaires pour des équipements de l'entreprise NOUANSPOUR transmis depuis le 02/04/2013, en attente de régularisation par le CONSEIL GENERAL DES ARDENNES (cet avenant ne comporte pas les massifs concernant les barres parallèles).

COLLÈGE :

Rez-de-jardin :

Modification des réserves de sciences (regroupés).

Toutes salles d'enseignement : la hauteur en pied de tableau demander est de 0m 95, soit une hauteur libre sous goulotte électrique de 0m 82.

Salle informatique

L'entreprise IBA vous ayant transmis le plan de positionnement des prises de sol. Plan validé.

Bureau du principal

Vous demandez le déplacement de la porte d'accès de celui-ci depuis la circulation côté bureau du gestionnaire.

Raccordement des réseaux :

A voir pour raccordement EU et AEP. Attention il y a des travaux à effectuer.



MAITRISE D'ŒUVRE

JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

ANSELME PASCUAL

Mission DET : suivi de chantier.

EGIS GRAND EST

Mission EXE / synthèse : pour les lots 01 Vrd/terrassement, 02 Gros-Œuvre, 03 Charpente/structure bois, 11a CVC, 11b Plomberie/sanitaires, 12 Production de chaleur, 13 Électricité/courants forts et faibles, 18 Ascenseur.

Mission DET.

Mission SSI.

Liste des personnes du BET s'occupant des différents lots :

- Lot VRD :

M. CLAIS : laurent.clais@egis.fr

- Lot GO :

M. PLANTIER, arnaud.plantier@egis.fr

Mme BUCHER : carole.bucher@egis.fr

- Lot Chauffage Ventilation et production de chaleur – Ascenseur :

M. SADION : patrice.sadion@egis.fr

M. PREVIDI : jonathan.previdi@egis.fr

28/01/2013 : L'entreprise COFELY/AXIMA demande le bilan thermique de l'opération.

- Lot Plomberie :

M. LION : jacky.lion@egis.fr

- Lot Electricité :

M. BAECHLER : christophe.baechler@egis.fr

Tous les documents sont à transmettre à M. HARAUX en 2 exemplaires avec 1 exemplaire en format PDF et DWG.

Lot charpente :

- Provoquer rendez-vous avec APAVE et GOUDALLE pour tous les avis défavorables d'APAVE sur les plans de charpente.

TRANSFORMATEUR ERDF TARIF VERT ET TARIF JAUNE

Le plan modifié transmis à ERDF par le BET EGIS est validé au 22/04/2013 par ERDF.

TERAO

Mission DET : traitement des déchets.

TERRITOIRES

Mission EXE / s

ECHOLOGOS

Mission DET.

MCI THERMIQUES

Mission EXE / synthèse : lot 17 Équipements de cuisine.

Mission DET.

BUREAU DE ŒUVRE APAVE

GEOTEC



ENTREPRISES

INFORMATION TOUTES ENTREPRISES

CHANTIER HQE

Rappel des cibles de la Haute Qualité Environnementale (détail dans les généralités du CCTP).

CIBLE 1	Performant	CIBLE 6	Base	CIBLE 11	Base
CIBLE 2	Base	CIBLE 7	Très Performant	CIBLE 12	Base
CIBLE 3	Performant	CIBLE 8	Base	CIBLE 13	Base
CIBLE 4	Très Performant	CIBLE 9	Base	CIBLE 14	Base
CIBLE 5	Très Performant	CIBLE 10	Base		

TELEPHONE ET TELECOPIE DU CHANTIER

TELEPHONE : 03 24 30 33 79

TELECOPIE : 03 24 30 19 78

CLES DU CHANTIER

LE CADENAS SUR L'ACCÈS CHANTIER AVEC CODE : 1005

Clés remises aux entreprises :

EUROVIA/URANO

ASSURANCES / QUALIFICATIONS

RAPPEL : Chaque entreprise doit nous transmettre en 2 exemplaires (renouvellement d'assurances, qualifications) :

1/- assurance civile et décennale 2013.

2/- qualification année 2013.

Il nous manque les entreprises suivantes :

FACON PLATRE – COFELY – NOUANSPORT.

PLANS PRODUITS PAR LES ENTREPRISES

Concernant vos plans en liaison avec le BET EGIS, celui-ci demande que :

- 1)- l'ensemble de vos plans de l'ensemble des bâtiments soit remis sous 2 à 3 SEMAINES MAXIMUM. Pour les entreprises du 2^{ème} appel d'offres vous êtes en fin de période de préparation (fin FEVRIER 2013).
- 2)- l'analyse et remarque sur les plans d'autres lots soit transmise sous 7 jours.
- 3)- que l'analyse SYNTHESE des plans EGIS soit retournée sous 7 jours.

TRAVAUX SUPPLEMENTAIRES

Il est rappelé à toutes les entreprises qu'AUCUN TRAVAIL SUPPLEMENTAIRE NE PEUT ETRE ENGAGE SANS AVENANT SIGNE DU MAITRE D'OUVRAGE.

La(es) demande(s) faite(s) en réunion de chantier ou demandé dans le PV de chantier sont à étudier immédiatement et à transmettre à la MAITRISE D'ŒUVRE sur support PAPIER avec date, cachet et signature de l'entreprise, ceci en 3 exemplaires.

STATIONNEMENT DES VEHICULES ET CONTAINERS

Depuis le 17/06/2013, la voirie de dépose bus devant les bâtiments Pôle Scolaire et Collège est à disposition de l'ensemble des intervenants pour accéder aux parkings au centre de cette voirie.

Il ne doit plus y avoir de véhicules en stationnement devant les installations de chantier, ni ailleurs sur le site.

L'espace devant les installations de chantier est réservé aux containers et bungalows entreprises.



01	vrđ / terrassement	EUROVIA/URANO
-----------	---------------------------	----------------------

PÉNALITÉS	Absence :	Retard :	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :

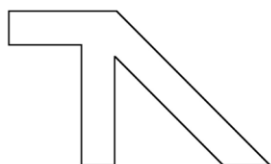
OPC		T.C.A.
	ÉTUDES :	RELANCE
	TRAVAUX : Effectif : 5	
	* Assainissement : Réseaux primaires terminés.	
	* Réseaux de chauffage = En attente (A prévoir début Septembre)	
	* Raccordements réseaux EU – EP et réseaux secs gymnase : Décalé au 29-07-13. En cours au 29-07-2013.	
	* Raccordements réseaux EU – EP et réseaux secs collège suivant charpente	
	* Raccordements pôle scolaire à la suite.	
	* Bassins (étanchéité et végétalisation) – démarrage dernière semaine d'août 2013.	

ARCHITECTE	JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES	
		RELANCE
	ARMOIRE ELECTRIQUE POMPE DE RELEVAGE	
25/02/13	Celle-ci sera positionnée sur le mur SUD de l'aire dépôt containers à déchets.	
11/03/13	Prévoir un fourreau de 63 mm de diamètre entre votre coffret et le vide-sanitaire RESTAURATION pour l'alimentation du lot : ELECTRICITE.	
	VOIE ROUTIERE devant le COLLEGE	
08/04/13	Les bordures de quai d'autobus seront en finition GRIS, dito des bordures T2 et autres.	
27/05/13	Le contrôle de ce jour fait apparaître : 3 éclats sur des bordures T2. 2 éclats sur des bordures de quai. 2 bordures P3 détériorées entre la voie véhicules et le parking face à l'entrée du collège (deuxième partie).	
	ECHANTILLONS – NUANCIERS	
17/05/13	Le choix retenu est agrégats de Meuse finition concassée.	
	MARCHES EXTERIEURES	
27/05/13	Celles-ci se situent sur le cheminement en sortie rez-de-jardin du collège et le cheminement vers le gymnase.	

02	gros-œuvre	EIFFAGE CONSTRUCTION
-----------	-------------------	-----------------------------

PÉNALITÉS	Absence :	Retard :	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :

OPC		T.C.A.
	Effectif : 22	
	TRAVAUX :	
	- GYMNASE :	
	* Reprises intérieures : Accord MOE pour les reprises. Réalisées à 50%. Reprise des travaux le 24-06-13.	En cours
	* Essai sur réseaux enterrés à faire et à transmettre. Intervention le 29-05-13. Fait : Rapport à diffuser.	RAPPEL
	* Nettoyage bardage à faire.	RAPPEL
	* Reprise de la réservation pour AXIMA.	Fait
	* Charge sur dallage : 3T/essieu suivant EIFFAGE pour utilisateurs des nacelles à partir du 18-07-13	
	- COLLEGE :	
	* Livraison à GOUDALLE le 24-06-13.	
	* Confirmer coulage dallage pour intervention AXIMA avant le 12-07-13. Prévenir IBA et AXIMA. Reporté au 16-07-13.	
	* Suivre GOUDALLE pour calage.	En cours
	* Nettoyage plateforme à réaliser.	Fait



- * Coulage dallage RDJ le vendredi 19-07-13. Annoncé jeudi 25-07-2013. **Réalisé à 65% au 29-07-2013.**
- POLE SCOLAIRE / RESTAURATION :
- * **Retard de 4 semaines de l'entreprise pour la livraison au charpentier.**
- PARTIE RESTAURATION :
- * PH VS le 13-05-13. Terminé.
- * Elévation RdC. A terminer pour le 03-06-13 en cours depuis le 24-06-13. Fin reportée au 15-07-13.
- * Voile entre SAMM et sanitaires élèves à réaliser. **Coulage mardi et mercredi 30-31-07-2013.**
- * Plancher Haut RdC sur locaux techniques à réaliser. Annoncé semaine prochaine.
- PARTIE POLE SCOLAIRE :
- * Longrines, avancement à 100%.
- * Réseaux, avancement à 100%.
- * Forme, avancement à 100%.
- * Dallage annoncé vendredi 26-07-2013.
- PARTIE ELEMENTAIRE :
- * Fondations, avancement à 100%.
- * Longrines, avancement à 100%.
- * Réseaux sous dallages, avancement à 40%.
- * Isolation sous dallages, avancement à 85%.
- * Ferrailage dallages, avancement à 70%.
- * Coulage dallage, avancement à 100%
- PARTIE MATERNELLE :
- * Fondations réalisées.
- * Longrines, **avancement à 100 %**
- * Réseaux enterrés, **avancement à 85 %.**
- * Coulage zone complète pour le 23-07-13. Annoncé pour le vendredi 02-08-2013. **Confirmé.**
- POLE ENERGIE :
- * A démarrer. Démarrage annoncé pour la semaine 34 (19-08-2013).
- LOGEMENTS :
- * A programmer. Démarrage annoncé pour la semaine 34 (19-08-2013).

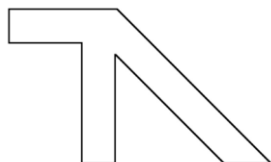
RETARD

Fait

Fait

ARCHITECTE**JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****RELANCE**

- AEP DU CHANTIER**
- 17/06/13 Le relevé est précisé ce jour à 3298,4588, soit une consommation depuis l'ouverture du site de 131,65 M3.
- 08/07/13 3311,7958 M3.
- ELECTRICITE**
- 08/04/13 Transmettre mensuellement le relevé de consommation électrique du chantier.
- 17/06/13 Consommation à ce jour 28 392 kW.
- 08/07/13 33 132 kW.
- Bâtiment GYMNASE**
- 17/05/13 Circulation
Il y a des coulures de bitume sur les voiles restants apparents (rappel, ces voiles restent bruts de coulage). En conséquence, effectuer un nettoyage sans modification de l'état de surface.
Eclat en linteau d'un châssis à reprendre dernier délai mardi 21/05/2013 dans la même finition et teinte que le voile.
- 03/06/13 Les reprises effectuées sur la circulation (angle saillant, liaison entre voiles perpendiculaires) sont validées. A poursuivre sur tous les endroits avec ségrégations apparentes.
ATTENTION : des obturations de trous de aches sont réalisés avec des éléments de teinte beaucoup plus sombre que les voiles, à reprendre.
- 03/06/13 Salle d'évolution
Il est constaté des coulures de bitume sur les voiles des réserves côté salle d'évolution, à supprimer très rapidement.
- 24/06/13 Tous locaux avec défauts de voiles
Ce jour sont engagées les reprises de voiles toutes situations. Cette intervention est à poursuivre et terminer dans les meilleurs délais.
- 08/07/13 Fin d'intervention sous 15 jours.



15/07/13	Reprise d'intervention en cours, à terminer pour la semaine prochaine.	
22/07/13	Reprises non engagées cette semaine. ATTENTION : l'entreprise LEMPEREUR assure la pose des huisseries bois et vos réparations contre celles-ci ne devront en aucun cas les tâcher.	
	<u>Vestiaires enseignants G-e05</u>	
24/06/13	Le tableau gauche du châssis entre ce local et la salle d'évolution G-e01 est cintré, à reprendre avant pose du châssis de l'entreprise LEMPEREUR.	
01/07/13	Réception de support faite par l'entreprise SOPREMA concernant le lot 05. Travaux à réaliser avant le 15 juillet 2013, date d'intervention de cette entreprise.	
	Bâtiment COLLEGE	
	<u>Défauts sur voiles BA rez-de-jardin et rez-de-chaussée</u>	
24/06/13	A traiter dès l'accessibilité des locaux disponibles. Engager les travaux sur les locaux nobles en priorité, les locaux techniques seront traités en dernier.	
29/07/13	L'ensemble des voiles BA constituant l'environnement de l'escalier 01 sont avec de nombreux défauts d'aspect. Faire une proposition au prochain rendez-vous de chantier de traitement de ceux-ci (aspect et méthodologie). La poutre en périphérie de cet escalier au niveau RDJ n'est pas conforme au plan et coupes ARCHITECTES. Le niveau inférieur de ces poutres (longitudinales et transversales) doit se situer au niveau bas de la poutre longitudinale. La poutre longitudinale devait avoir ces arêtes inférieures droites (réaliser avec chanfrein). Proposition de reprise à faire pour le prochain rendez-vous de chantier (aspect et méthodologie).	
	<u>Voiles BA entre locaux et terre-plein au RDJ (local CTA C-t01, local baie de brassage C-t07, escalier-02, réserve mobilier entretien C-r05)</u>	
29/07/13	Il est constaté ce jour le passage d'eau au travers des trous de banches fermés par carotte en béton au niveau inférieur de ces voiles. Fournir la méthodologie de traitement pour supprimer ces infiltrations sachant que côté terre-plein vous deviez une étanchéité de ces murs.	
	<u>Défauts des encadrements de baies extérieures</u>	
15/07/13	Ceux-ci sont à reprendre dès le coulage du dallage RdJ effectué, afin de ne pas retarder les prestations des entreprises de second-œuvre. Voir l'altimétrie des appuis en façade EST suite à la pose des menuiseries extérieures ; ainsi que les jouées de tableaux (cintrage, verticalité).	
22/07/13	Les menuiseries extérieures de l'entreprise WARSMANN sont posées et les tableaux reprise ne sont pas parfaitement verticaux et rectiligne entre le bas et le haut sur le côté droit. Il faudra donc compléter vos reprises sans altérer l'état des menuiseries extérieures en contact avec vos tableaux. Obligatoirement assurer une protection mécanique de la menuiserie bois par plaque de bois ou de métal avant ponçage des tableaux.	
	<u>Terrasse étage 1 avec verrière (zone NORD)</u>	
15/07/13	L'entreprise SOPREMA demande que le prolongement de la poutre formant le voile de faitage de la verrière qui se prolonge au-delà de celle-ci doit être ouverte en partie inférieure pour mettre en communication l'ensemble de la terrasse isolée. Il convient d'effectuer une découpe à 120 mm du dessus de cette terrasse sur une hauteur de 420 mm et sur la largeur entre les voiles verrière et plénum de plafond.	
22/07/13	Cette intervention est à effectuer cette semaine. L'ensemble de cette partie de voile peut être supprimé s'il n'est pas "poutre", ce qui permettra la communication des 2 terrasses.	Fait
	<u>Dallage RDJ</u>	
22/07/13	Ce jour vous êtes en réalisation de la surface drainante et de la pose de l'isolation sous dallage. Sur les locaux en cours de réalisation d'isolation, il y a les mêmes observations que sur le dallage de la zone élémentaire du pôle scolaire (vides mal comblés, utilisation de chutes pour fermer des zones importantes, découpes aléatoires autour des réseaux, réseaux en angle de voiles non isolés entre voiles et réseaux, etc.). Avant coulage du dallage, remédier aux défauts de mise en œuvre de l'isolation. Il ne sert à rien de répandre un isolant sous dallage si celui-ci n'est pas continu.	
29/07/13	La réalisation du dallage n'est effectuée qu'à 65%. Il est constaté que le film polyane entre dallage et isolant est mal positionné (manque de recouvrement entre lés, manque de film en rives de locaux contre voiles BA). Il y a également des déchets sous les nappes de ferrailage (liens plastiques, gant, morceaux de treillis soudés). A certains endroits le croisement de 4 nappes de treillis soudés crée une épaisseur importante de ferrailage (veiller à maintenir un enrobage des fers suffisant).	



29/07/13	<u>Escalier-01</u>	
	Il est constaté la réalisation d'un voile BA entre les volées d'escalier non défini au plan AR 03 DCE du 02/2012. Sa hauteur d'arasée au niveau du palier RDC. Contrôler les largeurs de volées (minimum de 1m 40 libre entre voiles). Cette côte ne peut en AUCUN CAS être INFÉRIEURE.	
22/07/13	<u>Escalier-02</u>	
	La liaison entre palier intermédiaire et les volées basse et haute est à revoir (avancée du palier entre ces volées inesthétique).	
29/07/13	Fournir une méthodologie de reprise de l'escalier afin que celui-ci corresponde au plan émis par le BET EGIS dans la position des marches et des liaisons entre paliers et volées. Votre réalisation est NON CONFORME.	
Bâtiment POLE SCOLAIRE / RESTAURATION		
08/07/13	<u>Accès aire de livraison</u>	
	La baie libre à subie un déplacement de son coffrage en partie inférieure entre le poteau et le côté droit, à reprendre.	
15/07/13	<u>Restauration</u>	
	L'entreprise LEMPEREUR a contrôlé l'ensemble des huisseries Inox incorporées dans les voiles et fait observer que tous les linteaux ont fléchi, ainsi que certaines jouées latérales. Il convient de reprendre dans les plus brefs délais l'ensemble de ces défauts après remise du rapport de l'entreprise LEMPEREUR. Observation : les mannequins utilisés pour le maintien des huisseries dans les coffrages étaient trop faibles.	
15/07/13	<u>Voiles BA sur restauration</u>	
	De nombreuses ségrégations constatées sur les faces visibles de ceux-ci, à traiter rapidement.	
15/07/13	<u>Zone Elémentaire</u>	
	Ce jour est constaté que l'isolant sous dallage mis en place est laissé avec des vides le long des longrines. Que certaines découpes de complément d'isolation sous dallages sont approximatives et laissent toujours des vides entre longrines et zones isolées. Que l'isolation autour de réseaux enterrés avec sorties verticales est mal réalisée (trop de vide sans isolation). Avant tout coulage, remédier à ces situations. L'entreprise COFELY/AXIMA fait observer qu'elle intervient sur des secteurs non terminés, ce qui l'oblige à fractionner ces interventions.	
22/07/13	<u>Zone pôle scolaire</u>	
	Votre demande d'altimétrie du réseau VRD au droit du raccordement devant le redan 1 à confirmer par rapport au plan EGIS DCE est vérifié sur le plan EUROVIA/URANO EXE 3602MMA1208016 N°DOC 003 indice D. l'écart est de 10 mm (plan EUROVIA 88.16, plan EGIS DCE 88.15).	
27/05/13	OBTURATION DES TROUS DE BANCHES	
	Des 3 essais présentés la semaine dernière, celui retenu est celui de droite (vu de l'extérieur) du sous-sol RESTAURATION. Concernant les voiles visibles des 2 côtés en rez-de-jardin du COLLEGE, il conviendra d'avoir un retrait des cones aux 2 faces.	
17/06/13	Suite à la formation de ce jour concernant l'étanchéité à l'air, veuillez contrôler les obturations de trous de banches sur l'ensemble du collège.	
24/06/13	SENSIBILISATION AUX TESTS D'ETANCHEITE A L'AIR	
	Les bâtiments testés sont : COLLEGE – POLE SCOLAIRE – LOGEMENTS. Les tests ont lieu en 2 phases (phase 1 : au clos couvert, phase 2 : à la réception). LORS DU TEST DU CLOS-COUVERT, L'EQUIPE DE REALISATION DEVRA ETRE PRESENTE.	

03 charpente / structures bois**GOUDALLE CHARPENTE**

PÉNALITÉS	<i>Absence : 1 = 150 €</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

OPC**T.C.A.****ÉTUDES :**

* Avis défavorable du Bureau de Contrôle : Lever sans délai les observations et transmettre tous les éléments, détails, plans, note de calcul, ...

GYMNASE :

* Lever les avis défavorables d'APAVE.

CONGES DU 03/08 AU 19/08/2013

RELANCE**RAPPEL****RAPPEL****JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

219 bd charles arnould – 51100 REIMS | T +33(0)3 26 404 405 | F +33(0)3 26 402 401
www.jeanphilippe-thomas

TRAVAUX : Effectif : 7**- COLLEGE sur RDJ :**

* Intervention le 06-05-13. Reporté au 24-06-13, délai 5 semaines. En cours à terminer pour le 29-07-13.

* Zone EST réalisée en mur et toiture à 100%.

* Zone SUD réalisée en mur et toiture à 100%.

* Zone OUEST réalisée en mur et toiture à 100%.

- COLLEGE sur TERRE-PLEIN

* Zone EST réalisée en mur à 100%

* Zone NORD réalisée en mur à 100%

* Zone OUEST réalisée en mur à 0%

* Zone SUD réalisée en mur à 20%

- POLE SCOLAIRE :

* Intervention le 17-06-13 pour restauration. Reporté au 22-07-13. Réalisation annoncée ce jour terminée pour la FIN SEPTEMBRE 2013 (30/09/2013).

- ZONE ELEMENTAIRE

* implantation, barrière anticapillaire, équerres murs réalisées à 70%

- ZONE POLE SCOLAIRE

* implantation, barrière anticapillaire, équerres murs cette semaine.

- ZONE MATERNELLE

En cours

ARCHITECTE**JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****RELANCE****COLLEGE**

08/07/13 Il ne peut y avoir de nacelles de 2T sur la dalle rez-de-chaussée.

Vos nacelles ne pourront également pas être utilisées sur les dallages sur terre-plein.

15/07/13 Vos 2 nacelles stockées sur le dallage sur terre-plein du Collège sont à évacuer de cette zone (ce dallage ne supporte pas ces charges).

22/07/13 Il est constaté ce jour le maintien de l'utilisation d'une nacelle sur le plancher haut du RDJ ne pouvant supporter cette charge. L'autre nacelle est toujours en stationnement sur le dallage sur terre-plein qui n'est pas prévu pour cette surcharge.

Veuillez évacuer ces 2 nacelles de ces supports et utiliser vos échafaudages roulants.

29/07/13 Nos nacelles doivent être évacuées du dallage sur terre-plein.

Panneaux KLH visibles à l'intérieur

08/07/13 Il est constaté des traces d'eau (auréoles) sur des panneaux ainsi que des nuances de teintes sur d'autres panneaux.

Si ces panneaux restent avec ces aspects il conviendra d'effectuer un ponçage général pour homogénéiser ceux-ci.

Stockage des produits bois

15/07/13 Les stocks panneaux de KLH, poutres lamellé-collées, caisson de toiture sont restés ce week-end sans aucune protection aux intempéries (lumière, pluie). Ces éléments étant de dimensions différentes et superposés ne subissent pas les mêmes altérations aux phénomènes naturels et donc lors de leurs mises en œuvre sont d'aspect de surface très différents. Si avant intervention des corps d'état de second-œuvre l'aspect dans chaque pièce concernée du Collège pour les parties visibles n'est pas homogène, vous assurerez le ponçage des parois.

22/07/13 De nombreux caissons de toiture sont stockés sans protection aux intempéries (est-ce normal?). il convient de prendre conscience que vos produits assurent l'isolation thermique du bâtiment et que l'eau à l'intérieur des caissons est INTERDITE. Si des caissons sont humides lors des prochaines visites de chantier, ceux-ci seront repérés par un marquage et nous vous en demanderons le remplacement.

29/07/13 Les produits en STOCK se doivent d'être HORS SOL, suffisamment écartés de celui-ci pour éviter les REJAILLISSEMENTS D'EAU et TOTALEMENT PROTEGES DE LA PLUIE (dessus, côtés). Ces protections se doivent d'être PERENNES pendant l'ARRET DE CHANTIER DE FIN DE SEMAINE.

ATTENTION : toutes nos régions sont soumises à des intempéries avec parfois des vents violents et de fortes précipitations. Il convient donc d'assurer le maintien de vos stocks à leurs emplacements par tous moyens évitant leur déplacement et l'envol de ceux-ci (si forte prise au vent et légèreté).



	<u>Caissons de toiture en place</u>	
15/07/13	A protéger des intempéries jusqu'à l'intervention du couvreur (entreprise SOPREMA), qui n'interviendra que fin AOUT 2013.	
22/07/13	La protection de la toiture posée en façade EST et mal fixée et laissée à découvert une bande de 2m 00. La protection de la toiture posée en façade SUD n'est assurée que sur la moitié de la surface. Veuillez terminer TOTALEMENT cette protection des caissons de toiture posés afin que l'isolation incorporée dans ceux-ci soit HORS D'EAU (orages prévus LUNDI 22 et MARDI 23/07/2013).	
29/07/13	RAPPEL : en fin de semaine, les panneaux de toiture mis en œuvre se doivent d'être PARFAITEMENT PROTEGES DES INTEMPERIES et cette protection DOIT ETRE PERENNE durant le l'ARRET DE CHANTIER DE FIN DE SEMAINE.	
	<u>Panneaux KLH de cloisons</u>	
15/07/13	Il convient en fin de semaine d'assurer le contreventement des parois verticales posées afin d'éviter toutes détériorations de celles-ci pendant votre arrêt de chantier durant 3 jours en fin de semaine (samedi-dimanche-lundi). Il peut y avoir un coup de vent local.	
	SENSIBILISATION AUX TESTS D'ETANCHEITE A L'AIR	
24/06/13	Les bâtiments testés sont : COLLEGE – POLE SCOLAIRE – LOGEMENTS. Les tests ont lieu en 2 phases (phase 1 : au clos couvert, phase 2 : à la réception). LORS DU TEST DU CLOS-COUVERT, L'EQUIPE DE REALISATION DEVRA ETRE PRESENTE. Veiller à réaliser les liaisons entre gros-œuvre et structures bois avec toutes les barrières d'étanchéité à l'air mise en place, ainsi qu'entre les différentes parties de structures bois.	
	LAINE MINERALE en CAISSONS	
29/07/13	Fiche technique à transmettre à TERA0 (Madame Bianca CASTELLI).	
	REUNION du MERCREDI 24/07/2013 – GOUDALLE – APAVE – MOE – MO, concernant votre dossier technique et les observations APAVE.	
29/07/13	DOC 10 transmis vers APAVE le jeudi 25/07/2013, copie MOE reçu le 29/07/2013 concernant vos réponses au Bureau de Contrôle. Attestation KLH transmise également, reçu par la MOE le 29/07/2013.	

04	couverture / bardage / étanchéité	SOPREMA
PÉNALITÉS	Absence : Retard : 1 = 100 €	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :	Tenue du chantier :

OPC**T.C.A.****ÉTUDES :**

- * Plan des logements + local technique à transmettre.

TRAVAUX : Effectif : 2**- GYMNASSE :**

- * Pose couverture le 29-04-13. Reste finitions.
- * Nettoyage de charpente à faire.
- * Pose du bardage : façades SUD, EST, OUEST à 95%.
- * Descente EP provisoires à réaliser. Pose annoncée pour le mercredi 24-07-2013. **En attente retour du fabricant (laquage).**
- * Etanchéité à partir du 10-06-13 sur terrasse. En cours – Terminé pour le 15-07-13.

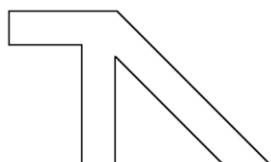
- COLLEGE :

- * Intervention sur le collège le 10-06-13. A confirmer. Reporté au 15-07-13. Maintenu. (machine pour façonnage du KALZIP retenue : A voir avec GOUDALLE).
- Réceptionner dalle béton avec EIFFAGE pour intervention le 29-07-13.
- Intervention couverture le 29-07-13. **Pose des pattes et préparation en cours sur SUD et EST.**
- Charpente à réceptionner avec GOUDALLE à partir du 22-07-13.
- * Terrasses béton sur patio. Pare-vapeur annoncée pour le 02-08-2013. **Réalisé au 26-07-2013. Protection vide de lanterneau et descentes EP provisoires pour le mercredi 31-07-2013.**

RELANCE

En cours

Fait



JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

RELANCE

PÉNALTÉS	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

T.C.A.

RELANCE



- | |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

[illegible]

PÉNALITÉS	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

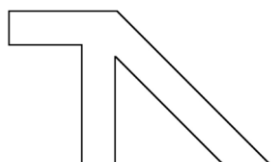
T.C.A.

RELIANCE

- [illegible]

- | |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

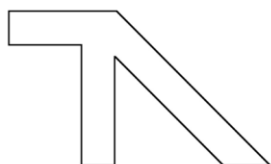
- | | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |



ARCHITECTE

JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

		RELANCE
	COLORIS DES MENUISERIES EXTERIEURES	
25/03/13	Les menuiseries extérieures bois/Alu BIEBER seront en extérieur RAL 7013 Gris Brun. Les stores seront RAL 7013 Gris Brun (lames, coulisses et fixations). La finition intérieure des bois retenu est selon Nuancier BIEBER Juli 2011 est P14 (aspect Mélèze).	
08/04/13	Remis échantillon RAL 7013.	
	FENETRES RDJ COLLEGE	
04/02/13	Les encadrements de fenêtres d'épaisseur 26 mm du lot 08 MENUISERIES INTERIEURES sont conservés, d'où prévoir l'élargissement de vos dormants si nécessaire.	
24/06/13	Contrôler l'ensemble des baies du gros-œuvre et émettre votre rapport.	
01/07/13	Le rapport est à transmettre.	Rappel.
	VERRIERE COLLEGE	
01/07/13	Vous précisez ce jour que la longueur de la verrière est supérieure au projet.	
	HABILLAGES EXTERIEURS	
22/04/13	Suite à la réunion de ce jour entre votre entreprise et SOPREMA, il est arrêté pour votre entreprise la réalisation des pièces d'appuis.	
	STORES EXTERIEURS	
27/05/13	<u>Rez-de-jardin COLLEGE, façades extérieures et sur patio</u> Vous mettez en place les supports de stores solidarisés à vos menuiseries extérieures avant le démarrage de l'isolation extérieure (ITE) par l'entreprise SOPREMA. Concernant vos passages de câbles électriques, il conviendra de mettre en place une gaine adaptée entre extérieur et intérieur pour permettre à l'entreprise SOPREMA de réserver son passage au travers de l'isolation. Assurer la parfaite étanchéité à l'air entre ces gaines et la maçonnerie.	
27/05/13	<u>Rez-de-chaussée COLLEGE – POLE SCOLAIRE</u> Vous assurerez la pose des stores extérieurs avant la réalisation de l'isolation et du bardage.	
	LIMITEURS D'OUVERTURES MENUISERIES EXTERIEURES	
10/06/13	A prévoir pour un angle de 30°.	
	SENSIBILISATION AUX TESTS D'ETANCHEITE A L'AIR	
10/06/13	Votre entreprise devra être représentée à cette réunion du LUNDI 17/06/2013 à 15H 00 (personnel d'exécution).	
24/06/13	Les bâtiments testés sont : COLLEGE – POLE SCOLAIRE – LOGEMENTS. Les tests ont lieu en 2 phases (phase 1 : au clos couvert, phase 2 : à la réception). LORS DU TEST DU CLOS-COUVERT, L'EQUIPE DE REALISATION DEVRA ETRE PRESENTE.	
	Châssis Pôle Scolaire – Elévation Mur Rideau Extérieur Façade OUEST – Repère Circulationa – E007 – indice 0	
29/07/13	Le double vitrage à mettre en œuvre est TRANSPARENT.	
	STOCKAGE CHASSIS ET VITRAGES	
29/07/2013	Nous constatons que les châssis livrés sont posés (pour certains) sur le sol, sans aucune protections. Nous vous rappelons que les produits BIEBER sont livrés FINIS, que toutes dégradations des finitions intérieures et extérieures seront OBLIGATOIREMENT remplacées par un produit NEUF si celle-ci est due à un MAUVAIS STOCKAGE. Concernant les stocks de double vitrages nous constatons qu'ils ne bénéficient d'aucune enceinte protégée, donc leurs chants (fragiles) peuvent être dégradés avant mise en œuvre. Nous vous demandons de revoir vos conditions de stockages et d'assurer leurs protections contre les intempéries et les chocs.	



07	serrurerie	FRECHIN
-----------	-------------------	----------------

PÉNALITÉS	Absence :	Retard :	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :

OPC**T.C.A.****TRAVAUX : Effectif :****- GYMNASSE :**

* Pose portes après dallage soit le 24-06-13. Reporté au 01-07-13. Confirmé

* Vitrage à poser dans circulation dès réception. Pose pour la fin du mois.

- COLLEGE :

* Pose des cornières sous les portes le 15-07-13.

* Portes collèges : Le 29-07-13.

* Porte extérieure RdJ à poser pour la fin du mois de juillet 2013 avec vantaux provisoires et cylindre de chantier.

RELANCE**Fait****RAPPEL****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****RELANCE****POLE SCOLAIRE**18/03/13 **RAPPEL :** La porte entre accueil circulation P-c01 et la cour de récréation est sans contrôle d'accès car les sanitaires filles E-s03 et sanitaires garçons E-s02 doivent être accessibles depuis la cour de récréation.

La porte entre entrée de l'école et l'accueil circulation P-c01 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise FRECHIN.

COLLEGE18/03/13 **RAPPEL :** La porte entre entrée du collège et accueil C-c09 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse).Haut des portes sur auvents

08/07/13 Suite à l'observation du jeu de 5 mm entre le haut de la porte, nous acceptons la mise en place d'une pièce métallique complémentaire de 25 mm d'épaisseur en dormant haut des portes.

Portes extérieures métalliques PV02

15/07/13 Celles-ci nous ont été proposées sans impostes. Suite à vos contrôles, vous nous précisez qu'il sera nécessaire de mettre en place certaines impostes car les dimensions des vantaux sont importantes. Reprendre votre carnet de détail concernant des portes et refaire vos propositions pour validation par la MOE.

GYMNASE – CHASSIS FIXE CIRCULATION ALLEGE BASSE

25/03/13 Le contrôleur technique APAVE demande un vitrage feuilleté sur la face intérieure de ce châssis.

24/06/13 Il est constaté 1 défaut d'étanchéité à l'air sur chaque châssis aluminium en façade NORD (joint compriband interrompu). A reprendre.

29/07/13 **L'entreprise SOPREMA à engager la pose de l'isolation par l'extérieur et vous n'avez pas réglé les défauts d'étanchéité à l'air du à la mise en œuvre des compribandes. Assurer cette reprise cette semaine.**Châssis fixes sur circulation29/07/13 **Assurer cette semaine la mise en place de panneaux provisoires à l'emplacement des vitrages pour permettre la réalisation des équipements intérieurs (plomberie, chauffage, électricité). URGENT.****SEUIL EXTERIEUR PASSAGE DE PORTE COLLEGE – POLE SCOLAIRE**

08/07/13 Seuil en tôle d'aluminium lisse à réaliser (sans aucune larme).

CREMONE POMPIERS COLLEGE – POLE SCOLAIRE/RESTAURATION

27/05/13 Remis ce jour la documentation d'une crémonne pompiers référencée VACHETTE / ASSA ABLOY 335. Celle-ci est validée, le coloris vous sera précisé ultérieurement (finition argent ou noir). Crémonne en aluminium à levier rotatif en applique à capotage intégral.

SENSIBILISATION AUX TESTS D'ETANCHEITE A L'AIR

24/06/13 Les bâtiments testés sont : COLLEGE – POLE SCOLAIRE – LOGEMENTS. Les tests ont lieu en 2 phases (phase 1 : au clos couvert, phase 2 : à la réception).

LORS DU TEST DU CLOS-COUVERT, L'EQUIPE DE REALISATION DEVRA ETRE PRESENTE.

POLE SCOLAIRE / RESTAURATIONHuisseries inox dans voiles BA

- 08/07/13 Contrôler toutes les huisseries incorporées dans les voiles en tableau et linteau et transmettre votre rapport.
- 15/07/13 Vous précisez ce jour que l'ensemble des huisseries INOX incorporées dans les voiles BA sont avec le linteau fléchi et certains jambages déformés. Transmettre votre rapport avec repérage cette semaine.

09 faux-plafonds**FACON PLATRE**

PÉNALITÉS	<i>Absence : 450 €</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

OPC**T.C.A.****ÉTUDES :**

- * Répondre aux observations du Bureau de Contrôle.

TRAVAUX : Effectif :**RELANCE****URGENT****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****RELANCE**

- 03/12/12 **RÉSERVATIONS**
Les hauteurs libres pour les faux-plafonds en circulation seront de la hauteur sous faux-plafond + 13 cm pour en permettre le démontage.
- 21/01/13 **PV ACOUSTIQUES**
L'acousticien ECHOLOGOS est en attente de vos documents (état des visas au 17/01/2013). A retransmettre cette semaine IMPERATIVEMENT.
- 29/04/13 **ECHANTILLONS – NUANCIERS**
Echantillon de faux-plafond métallique perforé et non perforé remis ce jour, ainsi que le faux-plafond en dalle 600 x 600 et 600 x 1200 mm.

2**10 cloisons / doublages****FACON PLATRE**

PÉNALITÉS	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

OPC**T.C.A.****ÉTUDES :**

- * Répondre aux observations du Bureau de Contrôle.

CONGES du 03 au 25/08/2013.**TRAVAUX :** Effectif : 0**- GYMNASE :**

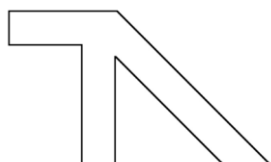
- * Cloisons à réaliser le 15-07-13.
- * Ossatures métalliques tous locaux réalisées à 95%.
- * Plaques de plâtre, réalisées à 80%.

- COLLEGE :

- * Cloisons le 19-08-13.

RELANCE**URGENT****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****RELANCE****GYMNASE**Cloisons de distribution

- 15/07/13 Ce jour vous demandez les renforts du lot 11 ainsi que les incorporations du lot 13 dans vos cloisons.
- L'entreprise du lot 11 : COFELY/AXIMA vous à préciser que les plans de positionnement des renforts ont été transmis à votre entreprise et que ces renforts sont dus par votre entreprise. Donc à mettre en œuvre selon ces informations et à faire contrôler par l'entreprise COFELY/AXIMA avant fermeture totale des cloisons.
- Concernant l'entreprise du lot 13 : IBA, celle-ci sera informée de votre demande.



22/07/13 Ce jour il est constaté que la réalisation des cloisons de distribution n'est pas CONFORME au CCTP concernant les revêtements de finition sur les ossatures métalliques. Vous avez mis en place des plaques de plâtre de coloris VERT, le CCTP demande des plaques en FIBRE-CIMENT ALLEGEE.
A remplacer dans les meilleurs délais.

29/07/13 Remplacement annoncé ce jour, ou cette semaine si livraison faite, où à partir du 26/08/2013 (reprise d'activités après congés).
COLLEGE
Bureau du principal

27/05/13 Le Maître d'Ouvrage demande le déplacement de la porte d'accès sur la circulation côté bureau du gestionnaire. L'atelier JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITETES produira un plan modificatif de cette demande.
POLE SCOLAIRE / RESTAURATION
Cloisons séparatives sur locaux stockage réserves R-p05, préparations froides et pâtisserie R-p07, légumerie R-p06, lingerie laverie R-I01 et tubercules R-p03, réserve épicerie R-p04.

15/07/13 Cloisons à chiffrer en finition par plaque de ciment type PLACOPLATRE PLACOCEM. Devis à transmettre à la MOE. Urgent. Respecter les degrés coupe-feu (voir rapport APAVE).

22/07/13 En attente de votre proposition.

29/07/13 **Reçu.**

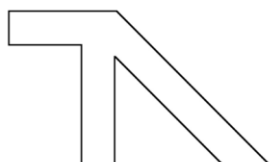
SENSIBILISATION AUX TESTS D'ETANCHEITE A L'AIR

24/06/13 Les bâtiments testés sont : COLLEGE – POLE SCOLAIRE – LOGEMENTS. Les tests ont lieu en 2 phases (phase 1 : au clos couvert, phase 2 : à la réception).
LORS DU TEST DU CLOS-COUVERT, L'EQUIPE DE REALISATION DEVRA ETRE PRESENTE.

11 chauffage / ventilation / plomberie / sanitaires			COFELY / AXIMA
PÉNALITES	Absence : 1 = 150 €	Retard : 2 = 200 €	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :

OPC	T.C.A.
TRAVAUX : Effectif : 0	RELANCE
- <u>EXTERIEURS :</u>	
* Réseau de chauffage à planifier avec EUROVIA. Envisagé courant septembre 2013.	
- <u>GYMNASE :</u>	
* Intervention gymnase à partir du 01-07-13.	
* Approvisionnement CTA à planifier.	
* Incorporation en cloisons réalisées à 100%.	
* Réseaux apparents chauffage, intervention annoncée à partir du 12-08-2013.	
- <u>COLLEGE :</u>	
* Prévoir incorporation de dallage à partir du 10-06-13 (Voir EIFFAGE)	
* Dallages RDJ, intervention en fonction de l'avancement EIFFAGE CONSTRUCTION.	
- <u>POLE SCOLAIRE / RESTAURATION :</u>	
- <u>PARTIE ELEMENTAIRE :</u>	
* Incorporation réseaux chauffage en dallages en cours.	Fait
- <u>PARTIE POLE SCOLAIRE</u>	
* Incorporations réseaux en fonction de l'avancement EIFFAGE CONSTRUCTION.	
- <u>PARTIE MATERNELLE</u>	
* Incorporations réseaux en fonction de l'avancement EIFFAGE CONSTRUCTION.	
- <u>PARTIE SALLES A MANGER</u>	
* dallage en démarrage EIFFAGE CONSTRUCTION le 19-08-2013.	

ARCHITECTE		JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES	
			RELANCE
03/12/12	PLENUMS sur CIRCULATIONS tous BÂTIMENTS Les plénums de faux-plafond utilisables dans les circulations seront amputés de 13 cm par rapport à la hauteur libre sous faux-plafonds (démontage de ceux-ci pour accessibilité aux équipements).		



04/03/13	ATTENTES ELECTRIQUES SECHE-MAINS Suite à votre transmission par mail du 27/02/2013 concernant les hauteurs des sèche-mains, voici les altitudes à prévoir au niveau inférieur de ceux-ci : MATERNELLE : 0m 60 du sol fini. ELEMENTAIRE : 0m 80 du sol fini. COLLEGE – GYMNASE RESTAURATION : 0m 90 du sol fini. ENSEIGNANTS : 1m 00 du sol fini.
22/04/13	GYMNASE Les radiateurs rayonnants dans la salle d'évolution ne doivent pas être au contact des bois et couverture, prévoir des espaces minimum de 10 mm. Fournir un plan détaillé de votre mode de fixations et rechercher un système avec tiges filetées plutôt que câbles pour le réglage. <u>Renforts dans les cloisons préfabriquées mis en place par FACON PLATRE</u>
15/07/13	Contrôler les positions des renforts mis dans l'entreprise avant fermeture définitive des cloisons. <u>Grille de transfert sur salle d'évolution</u>
22/07/13	Le coloris de cette grille sera RAL 1035 pour correspondre au plus près à la couleur du bardage. <u>Grille de soufflage entre salle d'évolution G-e01 et dépôt matériel G-I02</u>
29/07/13	Coloris retenu RAL 7013.
27/05/13	COLLEGE <u>Bureau du principal</u> Le Maître d'Ouvrage demande le déplacement de la porte d'accès sur la circulation côté bureau du gestionnaire. L'atelier JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITETES produira un plan modificatif de cette demande. POLE SCOLAIRE / RESTAURATION <u>Salle de propreté</u>
15/07/13	Radiateurs BRUGMAN validés. Coloris RAL 7013.
24/06/13	SENSIBILISATION AUX TESTS D'ETANCHEITE A L'AIR Les bâtiments testés sont : COLLEGE – POLE SCOLAIRE – LOGEMENTS. Les tests ont lieu en 2 phases (phase 1 : au clos couvert, phase 2 : à la réception). LORS DU TEST DU CLOS-COUVERT, L'EQUIPE DE REALISATION DEVRA ETRE PRESENTE.
01/07/13	COLORIS DES RADIATEURS GYMNASE <u>Salle d'évolution</u> RAL 7022 <u>Autres locaux</u> RAL 7013 COLLEGE <u>Tous locaux</u> RAL 7013 POLE SCOLAIRE / RESTAURATION <u>Tous locaux</u> RAL 7013 LOGEMENTS RAL 7013

12	production de chaleur	COFELY
----	-----------------------	--------

PÉNALITÉS	Absence :	Retard :	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :

OPC

T.C.A.

ÉTUDES :

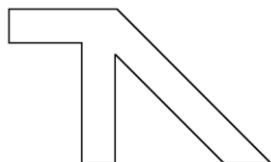
* Plan EXE du local technique transmis ce jour à EGIS, APAVE et Architecte.

RELANCE

ARCHITECTE

JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

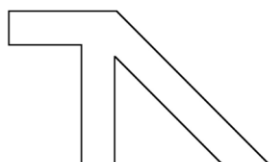
RELANCE



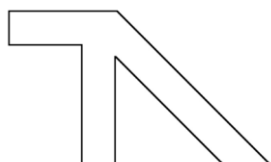
JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

219 bd charles arnould – 51100 REIMS | T +33(0)3 26 404 405 | F +33(0)3 26 402 401
www.jeanphilippe-thomas

13 électricité / courants forts – faibles			IBA
PÉNALITÉS	Absence : 150 €	Retard :	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :
OPC			T.C.A.
TRAVAUX : Effectif : 2			
* Incorporation voiles collège le 18-03-13.			En cours
* Incorporation pôle scolaire restauration : Suivre avancement EIFFAGE. En cours.			
- GYMNASSE :			
* Intervention à partir du 24-06-13, après dallage. 3 semaines.			
* l'entreprise FACON PLATRE atted vos incorporations dans les cloisons préfabriquées.			
ARCHITECTE			JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES
			RELANCE
11/10/12	HAUTEURS DES ÉQUIPEMENTS DE RACCORDEMENTS et de COMMANDES COLLÈGE – POLE SCOLAIRE – ÉCOLE ÉLÉMENTAIRE – RESTAURATION – GYMNASSE Interrupteurs axe à 1m 05. Prises murales axe à 0m 45, 1m 05 ou dans goulottes. Commandes d'alarme et de sécurité axe à 1m 25. MATERNELLE Interrupteurs axe à 1m 25 Prises murales axe à 0m 45 et 1m 05 ou dans goulottes. Commandes d'alarme et de sécurité axe à 1m 25		
19/11/12	La Maitrise d'Ouvrage précise que l'interphone de la porte principale du collège sera renvoyé dans le bureau secrétariat du collège.		
05/11/12	GOULOTTES ÉLECTRIQUES MURALES Le niveau supérieur de celles-ci sera établi à 0m 95 du sol fini afin que le bas du tableau se situe à cette hauteur.		
03/12/12	PLENUMS sur CIRCULATIONS tous BÂTIMENTS Les plénums de faux-plafond utilisables dans les circulations seront amputés de 13 cm par rapport à la hauteur libre sous faux-plafonds (démontage de ceux-ci pour accessibilité aux équipements).		
17/12/12	ORGANISATION DES BRANCHEMENTS ELECTRIQUES DU SITE TARIF VERT concerne : Le Collège, le Gymnase, les Logements, le Pôle Energie, la Restauration, tous les Espaces Extérieurs, maître d'ouvrage le CONSEIL GENERAL DES ARDENNES. TARIF JAUNE concerne : Le Pôle Scolaire, Maître d'Ouvrage le SIVU. Le BET EGIS fournira les définitions précises de distribution entre le transformateur, les TGBT et les armoires divisionnaires compris les comptages à mettre en œuvre sur les réseaux.		
15/07/13	GYMNASE Cloisons préfabriquées intérieures L'entreprise FACON PLATRE demande vos mises en œuvre des réseaux électriques dans ces cloisons (structures métalliques terminées, démarrage de la première peau).		
21/01/13	POLE SCOLAIRE La porte entre accueil circulation P-c01 et accueil pré et post scolaire P-e02 est sans contrôle d'accès car desservie par l'accueil. La porte entre accueil circulation P-c01 et la cour de récréation est sans contrôle d'accès car les sanitaires filles E-s03 et sanitaires garçons E-s02 doivent être accessibles depuis la cour de récréation. Par contre la porte de recoupement de circulation entre accueil circulation P-c01 et circulation P-c02 doit être condamnable pour éviter l'accès intérieur vers les écoles maternelle et élémentaire. Voir avec l'entreprise LEMPEREUR les moyens à mettre en œuvre pour un compatibilité entre porte de recoupement asservie et verrouillage. La porte entre entrée de l'école et l'accueil circulation P-c01 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise FRECHIN.		



	COLLEGE 21/01/13 La porte entre entrée du collège et accueil C-c09 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise FRECHIN. La porte entre accueil C-c09 et circulation administration C-c10 (P3b) doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise LEMPEREUR. <u>Bureau du principal</u> 27/05/13 Le Maître d'Ouvrage demande le déplacement de la porte d'accès sur la circulation côté bureau du gestionnaire. L'atelier JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITETES produira un plan modificatif de cette demande. <u>Rez-de-jardin</u> 15/07/13 Assurer les incorporations dans les dallages cette semaine en fonction de l'avancement du GROS-ŒUVRE. COLLEGE – POLE SCOLAIRE/RESTAURATION 28/01/13 La goulotte réservée a vos appareils d'éclairage est prévu d'une largeur de 60 mm et d'une hauteur de 70 mm. ATTENTES ELECTRIQUES SECHE-MAINS 04/03/13 Suite à la transmission du mail COFELY/AXIMA du 27/02/2013 concernant les hauteurs des sèche-mains, voici les altitudes à prévoir au niveau inférieur de ceux-ci : MATERNELLE : 0m 60 du sol fini. ELEMENTAIRE : 0m 80 du sol fini. COLLEGE – GYMNASSE RESTAURATION : 0m 90 du sol fini. ENSEIGNANTS : 1m 00 du sol fini. ECHANTILLONS – NUANCIERS 22/04/13 Remis ce jour un échantillon d'appareil d'éclairage extérieur en faux-plafond. La partie aspect inox à facettes masquant les équipements est à supprimer ou à remplacer par une finition Noire. Autre possibilité, avoir un tube translucide. L'appareil présenté concernant les circulations intérieures est accepté. 29/04/13 Remis ce jour un classeur des équipements électriques restant à valider. 03/06/13 Ce jour sont validés : les appareils d'éclairage encastrés dans les salles, les appareils d'éclairage des circulations. ECLAIRAGE EXTERIEUR PREAUX 29/04/13 L'appareil étanche proposé est validé en finition tube de protection transparent et ballast de coloris blanc. SONNERIES DE FIN DE COURS 29/04/13 Bâtiment COLLEGE : les enceintes seront non apparentes (plénum de faux-plafonds intérieurs et extérieurs). D'où le réglage de sonneries, cela devra s'effectuer depuis la loge et non depuis chaque enceinte. Faire une proposition. 29/04/13 Bâtiment POLE SCOLAIRE : l'équipement de sonnerie fin de cours est supprimé (non nécessaire). Chiffrer cette moins-value. ADAPTATIONS PRESTATIONS 17/05/13 Remis ce jour à JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES et BET EGIS les devis concernant les adaptations sur : le pôle scolaire pour : - sonnerie fin de cours, - adaptation des contrôles d'accès. Le collège pour : - flash dans les sanitaires. Le gymnase pour : - suppression des contrôles d'accès. Le pôle énergie pour : - adaptation du local pour 2 comptages indépendants (collège – pôle scolaire). SENSIBILISATION AUX TESTS D'ETANCHEITE A L'AIR 24/06/13 Les bâtiments testés sont : COLLEGE – POLE SCOLAIRE – LOGEMENTS. Les tests ont lieu en 2 phases (phase 1 : au clos couvert, phase 2 : à la réception). LORS DU TEST DU CLOS-COUVERT, L'EQUIPE DE REALISATION DEVRA ETRE PRESENTE. DISTRIBUTION DE L'HEURE 24/06/13 Le COLLEGE et le POLE SCOLAIRE/RESTAURATION seront réalisés en distribution de l'heure. Les horloges sur l'ensemble du COLLEGE et annexes seront de type BODET Profil 940 cadre Noir à trait.
--	---



Les horloges sur l'ensemble du POLE SCOLAIRE/RESTAURATION seront de type
BODET Profil 940 cadre Noir à chiffres.

14	peinture	LAGARDE & MEREGNANI
-----------	-----------------	--------------------------------

PÉNALITÉS	Absence :	Retard :	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :

OPC	ÉTUDES : * Fiches techniques à transmettre à APAVE.	T.C.A. RELANCE RAPPEL
------------	---	---

ARCHITECTE	JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES
-------------------	---

	ECHANTILLONS – NUANCIERS 22/04/13 A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).	RELANCE Rappel
--	--	--

15	revêtements de sols souples	GONEL
-----------	------------------------------------	--------------

PÉNALITÉS	Absence :	Retard :	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :

OPC	- Sols gymnase à receptionner le 15-07-13.	T.C.A. RELANCE
------------	--	---

ARCHITECTE	JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES
-------------------	---

	DOSSIER TECHNIQUE 08/04/13 A transmettre en 1 exemplaire papier à l'agence THOMAS rapidement pour validation. 22/04/13 Votre dossier est attendu pour le 29/04/2013.	RELANCE
	GYMNASE - COLLEGE 29/17/13 Assurer le contrôle des réservations concernant vos sols sur RDJ et RDC avec transmission de votre rapport vers OPC et MOE.	

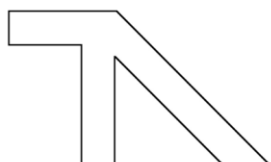
16	revêtements de sols durs	LAGARDE & MEREGNANI
-----------	---------------------------------	--------------------------------

PÉNALITÉS	Absence :	Retard :	Utilisation portable en réunion :
	Document prép. :		Tenue du chantier :

OPC	* Réservations des sols avec plans d'implantation à transmettre pour le 17-12-12. Fait pour gymnase mais à revoir en circulation. * Réservation pôle scolaire à transmettre pour le 21-01-13. * Réceptionner les dalles des vestiaires. * Intervention à partir du 26-08-13 dans gymnase.	T.C.A. RELANCE RAPPEL RAPPEL
------------	--	--

ARCHITECTE	JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES
-------------------	---

	ECHANTILLONS – NUANCIERS 22/04/13 A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).	RELANCE Rappel
	COLLEGE 29/17/13 Assurer le contrôle des réservations concernant vos sols sur RDJ et RDC avec transmission de votre rapport vers OPC et MOE.	



GYMNASE

29/17/13 Assurer le contrôle des réservations concernant vos sols sur RDJ et RDC avec transmission de votre rapport vers OPC et MOE.

17	équipements de cuisine	SEREC
-----------	-------------------------------	--------------

<i>PÉNALITÉS</i>	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

OPC**ÉTUDES :****T.C.A.****RELANCE****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****POLE SCOLAIRE / RESTAURATION**

Locaux lingerie laverie R-p02, stockage réserves R-p05, préparations froides et pâtisserie R-p07, légumerie R-p06 et tubercules R-p03, réserve épicerie R-p04

15/07/13 Chiffrer la réalisation des cloisons type panneaux sandwich métalliques avec isolation intérieure. Urgent. Devis à transmettre à la MOE. Respecter les degrés coupe-feu (voir rapport APAVE).

22/07/13 En attente de votre proposition.

29/07/13 Devis à transmettre cette semaine dernier délai.

RELANCE

18	Ascenseurs	SCHINDLER
-----------	-------------------	------------------

<i>PÉNALITÉS</i>	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

OPC**ÉTUDES :**

- Réceptionner la gaine début Juin.

T.C.A.**RELANCE****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****SENSIBILISATION AUX TESTS D'ETANCHEITE A L'AIR**

24/06/13 Les bâtiments testés sont : COLLEGE – POLE SCOLAIRE – LOGEMENTS. Les tests ont lieu en 2 phases (phase 1 : au clos couvert, phase 2 : à la réception).

LORS DU TEST DU CLOS-COUVERT, L'EQUIPE DE REALISATION DEVRA ETRE PRESENTE.

RELANCE

19	espaces verts	DEHAYE
-----------	----------------------	---------------

<i>PÉNALITÉS</i>	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

OPC**T.C.A.****RELANCE****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****RAPPORT TERRITOIRES et observation JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

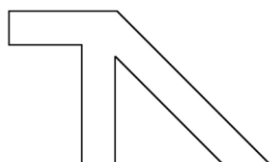
18/03/13 Planche d'essai béton sablé

1 passe : bon rendu, à obtenir plus homogène dans le sablage.

Dalle béton passerelle

Etude à fournir pour réduire son épaisseur à 0m 15.

RELANCE

**JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

219 bd charles arnould – 51100 REIMS | T +33(0)3 26 404 405 | F +33(0)3 26 402 401
www.jeanphilippe-thomas

Essence de bois

Mélèze incompatible avec la demande CCTP. Proposition avec Robinier Faux Acacia et Châtaignier.

Sur ouvrage présenté

Réduction du chanfrein à 2 mm (à voir avec le fournisseur).

Traitement des extrémités des bancs

Solutions bois et métal présentées sur site.

Territoires fournit le fichier DWG des différents profils de bancs avant 2 mois.

Plantation des îles

Le cadre en métal ne sera pas visible (caché sous le platelage).

Vue le principe d'évolution des percements : calepinage et dimension à respecter pour permettre son fonctionnement.

Prévoir la correction des joints entre planches (1 cm).

SerrurerieMain courante passerelle

Echantillon n°2 intégrant les premières remarques est en attente d'installation.

GranulatGalet blanc sur site

Pas de remarque territoires et de l'Architecte.

Pierre de Givet

Non livrée, granulométrie proposée 20/40 mm.

RAPPORT TERRITOIRES du 27 JUIN 2013

01/07/13 Transmettre les informations attendues avant août 2013.

RAPPEL :

Pas de frais de sciage.

20% d'aubier maximum.

Bois de classe 3b ou 4, essence de bois à proposer.

20	clôtures	DEHAYE
-----------	-----------------	---------------

<i>PÉNALITÉS</i>	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

OPC**T.C.A.****ÉTUDES :**

* Présentation échantillons pour le 04-02-13.

RELANCE**ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

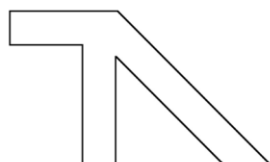
		RELANCE
18/03/13	RAPPORT TERRITOIRES <u>Clôture scolaire galva</u> Modèle présenté pas pleinement satisfaisant : mode constructif, partie plastique. Territoires vous transmet un modèle. <u>Clôture nouée</u> Mettre les pointes en bas (Architecte). Prévoir l'installation d'une moitié d'échantillon en Parco (maille 10 x 5 cm toute hauteur). Poteau Ø 50 mm préféré au Ø 80 mm. Prévoir un capuchonnage galva. <u>Clôture barreaudée et portillon (architecte)</u> Les poteaux d'extrémités doivent être alignés en partie supérieure sur la traverse haute de la clôture, dito concernant le portillon. Sections des traverses hautes et basses clôtures et portillon à unifié (si possible).	

21	équipements sportifs	NOUANSPOORT
-----------	-----------------------------	--------------------

<i>PÉNALITÉS</i>	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

OPC**T.C.A.****ÉTUDES :**

* Position boîtier de commande à transmettre à IBA et Architecte

RELANCE

TRAVAUX :

- * Réceptionner les réservations des ancrages.
- * Sceller les ancrages. **Annoncé ce jour semaine prochaine.**

RAPPEL
RAPPEL

ARCHITECTE**JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

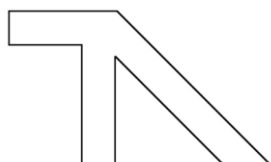
	ECHANTILLONS – NUANCIERS	
06/05/13	Vous précisez ce jour que le coloris des équipements prévus est RAL 9010 BLANC concernant le Basket.	
	GYMNASE	
	<u>Massifs et Réservations mis en place par l'entreprise EIFFAGE CONSTRUCTION</u>	
15/07/13	Contrôler les positions de ces réservations et transmettre votre rapport sous 1 semaine. Urgent.	
29/07/13	Contôle effectué, sans observations. Ancrages en scellement annoncés pour la semaine prochaine.	

RELANCE**Pointage avancement :****- Jour d'intempéries :**

- * Les 16, 17, 18 et 21 Janvier 2013 pour travaux de gros-œuvre et VRD.
- * Les 21, 22, 23, 24 et 25 Janvier 2013 pour travaux de gros-œuvre et VRD.
- * Les 28, 29, 31 et 1^{er} Février 2013 pour terrasse de VRD.
- * Le 11 Février 2013 pour gros-œuvre et VRD.
- * Le 25 Février 2013 pour gros-œuvre.

- Planning Gymnase n°2 ind B du 15-03-13 :

* Lot 01 - vrd/terrassement : EUROVIA :	
o Préparation plateforme du 22-10 au 03-12-12	100 %
o Réseaux EU – EP gymnase du 03-12 au 17-12-12	90 %
* Lot 02 – gros-œuvre : EIFFAGE :	
o Inclusion du 03-12 au 17-12-12 :	100 %
o Terrassements – Fondations du 07 au 30-01-13	100 %
o Elévation RdC du 18-02-13 au 18-03-13	100 %
o PH RdC du 18-03-13 au 28-03-13	100 %
o Nettoyage voiles – dalle BA	40 %
* Lot 03 – charpente : GOUDALLE :	
o Pose du 01-04-13 au 24-04-13	100 %
* Lot 04 – couverture/bardage/étanchéité : SOPREMA :	
o Pose plateau du 29-04-13 au 17-05-13	100 %
o Pose bardage du 02-05-13 au 16-05-13	95 %
o Etanchéité du 22-04-13 au 06-05-13	100 %
o Isolation, couverture	95 %
* Lot 05 – isolation par l'extérieur : SOPREMA :	
o Isolation extérieure du 13-05-13 au 03-06-13	40 %
* Lot 07 – serrurerie : FRECHIN :	
o Parois éclairantes du 13-05-13 au 10-06-13	100 %
o Portes + menuiseries du 06-05-13 au 03-06-13	70 %
* Lot 10 – cloisons/doublages : FACON PLATRE :	
o Ossatures métalliques cloisons de distribution	95 %
o Plaques cloisons de distribution	80 %



- Planning Collège n°3 ind. B du 15-03-13 :

* Lot 01 - vrd/terrassement : EUROVIA :		
o Préparation plateforme :	100 %	
* Lot 02 - gros-œuvre : EIFFAGE :		
o Terrassements – Fondations du 07 au 30-01-13	100 %	
o Voile R-1 du 25-03-13 au 25-04-13	100 %	
o Plancher haut R-1 du 15-04-13 au 20-05-13	100 %	
o Elévation RdC du 06-05-13 au 22-05-13	100 %	Retard 4 semaines
o Fondations RDC	100 %	
o Longrines RDC sur terre-plein	100 %	
o Réseaux sous dallage sur terre-plein	100 %	
o Dallages sur terre-plein	100%	
* Lot 03 - charpente/structure bois : GOUDALLE :		
o Pose du 27-05-13 au 08-07-13	75 %	
* Lot 04 - couverture/bardage/étanchéité : SOPREMA :		
o Pose couverture	1 %	
* Lot 05 - isolation par l'extérieur/bardage bois : SOPREMA :		
o Pose isolation soubassement RDJ	1 %	
* Lot 06 - menuiseries extérieures : WARSMANN :		
o Pose menuiseries extérieures RDJ hors vitrage	100 %	
o Pose menuiseries extérieures RDC hors vitrages	50%	

- Planning Restauration – Pôle Scolaire n°4 ind. B du 15-03-13 :
--

* Lot 02 - gros-œuvre : EIFFAGE :		
o Terrassements fondations restauration du 01-04-13 au 22-04-13	100 %	
o Elévation vide sanitaire du 15-04-13 au 15-05-13	100 %	
o Plancher haut vide sanitaire du 13-05-13 au 22-05-13	100 %	Retard 4 semaines
o Elévation RdC du 23-05-13 au 03-06-13	90 %	
o Terrassement fondations pôle scolaire du 20-05-13 au 08-07-13	100 %	Retard 4 semaines
o Fondations pôle scolaire/maternelle/élémentaire	100%	
o Longrines pôle scolaire/maternelle/élémentaire	100%	
o Dallage zone élémentaire	100%	
o Réseaux sous dallage zone pôle scolaire	100%	
o Dallage zone pôle scolaire	100%	
o Réseaux sous dallage zone maternelle	100%	
o Préparation dallage zone maternelle	15%	
* Lot 03 - charpente/structure bois : GOUDALLE :		
o Implantation, préparation structure bois	25 %	

Fait à Reims, le 29 Juillet 2013
JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES
Jean-Louis LECLERCQ

