

Procès-verbal de chantier du lundi 03 juin 2013

n° 34

PROCHAIN RENDEZ-VOUS LE

LUNDI 10 JUIN 2013 À 14H00

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

intervenants	responsables	téléphone	fax	présent	pénalité	convoqué
<b>Maîtrise d'Ouvrage</b>	<b>CONSEIL GENERAL DES ARDENNES</b> hôtel du département 08011 charleville-mézières mail : <a href="mailto:sabrina.devaux@cg08.fr">sabrina.devaux@cg08.fr</a>	Francis LAFFORET Christian LEROY Sabrina DEVAUX	03 24 59 60 49	03 24 59 60 25		
	<b>SIVU Canton d'Attigny</b> 1, place charlemagne – 08130 attigny mail : <a href="mailto:mairie-d-attigny@wanadoo.fr">mairie-d-attigny@wanadoo.fr</a>	Noël BOURGEOIS Remi POSTEAUX M. BLAVIER	03 24 71 20 68	03 24 71 94 00		
<b>Maîtrise d'Oeuvre</b>	<b>JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES</b> 219, boulevard charles arnould – 51100 reims mail : <a href="mailto:architectes@jeanphilippe-thomas.com">architectes@jeanphilippe-thomas.com</a>	Jean-Philippe THOMAS Jean-Louis LECLERCQ	03 26 404 405	03 26 402 401	P P	
<b>Architecte associé</b>	<b>ANSELME PASCUAL</b> 2, rue de condé – 08400 vouziers mail : <a href="mailto:anselme.pascual@wanadoo.fr">anselme.pascual@wanadoo.fr</a>	Anselme PASCUAL	03 24 71 72 02	03 24 71 76 00		
<b>Bureau d'études TCE</b>	<b>EGIS Grand Est</b> 12, rue clément ader – BP 147 51685 reims cedex 2 mail : <a href="mailto:fabrice.haroux@egis.fr">fabrice.haroux@egis.fr</a>	Denis HEILLI Fabrice HARAUX M. BAECHLER M. CLAIS	03 26 46 69 00	03 26 97 81 85		P
<b>Bureau d'études HQE</b>	<b>TERAO</b> 21, rue du paradis 75010 paris mail : <a href="mailto:bcastelli@terao.fr">bcastelli@terao.fr</a>	Bianca CASTELLI	01 42 46 06 63	01 42 46 01 20		
<b>Bureau d'études Paysagistes</b>	<b>TERRITOIRES</b> 22, rue mégevand – 25000 besançon mail : <a href="mailto:info@territoirespaysagistes.com">info@territoirespaysagistes.com</a>	Etienne VOIRIOT	03 81 82 06 66	03 81 82 08 09		
<b>Bureau d'études Acoustique</b>	<b>ECHOLOGOS</b> 16, rue du général de gaulle 51400 – livry-louvercy mail : <a href="mailto:reims@echologos.com">reims@echologos.com</a>	Dominique NOEL	03 26 66 12 58			
<b>Bureau d'études Restauration</b>	<b>MCI THERMIQUES</b> parc d'affaires reims champigny – bâtiment C Allée jean-marie amelin – 51370 champigny mail : <a href="mailto:info@mci-thermiques.com">info@mci-thermiques.com</a>	Christophe BALLAND	03 26 49 03 23	03 26 49 03 65		
<b>OPC</b>	<b>TCA</b> 1 bis, rue maurice hollande – zone farman bâtiment D – 1 <sup>er</sup> étage – 51100 reims mail : <a href="mailto:tcaing@wanadoo.fr">tcaing@wanadoo.fr</a>	Thierry LAPOINTE Jérôme HANNION	03 26 82 16 16	03 26 82 79 11		P
<b>Bureau de contrôle</b>	<b>APAVE</b> 5, rue clément ader – bp 132 – 51685 reims cedex 2 mail : <a href="mailto:kevin.pillant@apave.com">kevin.pillant@apave.com</a>	Kevin PILLANT	03 26 84 38 00	03 26 84 38 26		
<b>Coordinateur SPS</b>	<b>APAVE</b> 5, rue clément ader – bp 132 – 51685 reims cedex 2 mail : <a href="mailto:eric.benoit@apave.com">eric.benoit@apave.com</a>	Eric BENOIT	03 26 84 38 00	03 26 84 38 26		
<b>Bureau d'études sols et Fondation</b>	<b>GEOTEC</b> 26, rue du capitaine madon – zac croix blandin 51100 reims mail : <a href="mailto:agence-reims@geotec-sa.com">agence-reims@geotec-sa.com</a>	Delphine PICAULT M. CICILIANI	03 26 03 09 30	03 26 04 35 26		
<b>CSSI</b>	<b>EGIS</b> 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
<b>01 vrd / terrassement</b>	<b>EUROVIA</b> zi de glaire – bp 50334 - 08203 sedan cedex mail : <a href="mailto:eric.robert@eurovia.com">eric.robert@eurovia.com</a> <a href="mailto:mario.messina@eurovia.com">mario.messina@eurovia.com</a>	Eric ROBERT Mario MESSINA Paolo ATTINA	06 14 66 93 42 06 21 19 30 48	03 24 29 46 56		E C
	<b>URANO</b> mail : <a href="mailto:patrice.paquot@urano.fr">patrice.paquot@urano.fr</a> <a href="mailto:sabine.lhuillier@urano.fr">sabine.lhuillier@urano.fr</a>	Patrice PAQUOT M. PLIER	06 23 01 95 05			
<b>02 gros-œuvre</b>	<b>EIFFAGE CONSTRUCTION</b> 19, rue clément ader – cs 90002 51685 reims cedex 2 mail : <a href="mailto:Joseph.LOJACONO@eiffage.com">Joseph.LOJACONO@eiffage.com</a> <a href="mailto:thibaut.desloovere@eiffage.com">thibaut.desloovere@eiffage.com</a>	J. LOJACONO T. DESLOOEVERE M. ABASSI	03 26 82 82 35 06 03 76 47 17 06 08 28 68 32	03 26 82 82 36		P C
<b>03 charpente structure bois</b>	<b>GOUDALLE CHARPENTE</b> 50, route principale – 62650 preures mail : <a href="mailto:goudalle.charpente@hep.fr">goudalle.charpente@hep.fr</a>	José GOUDALLE Mickaël BAHEUX Laurent FEUTRY	03 21 90 98 98	03 21 90 99 00		P P 1
<b>04 couverture / bardage étanchéité</b>	<b>SOPREMA ENTREPRISES</b> 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	03 26 85 33 58		P C
<b>05 isolation par l'ext. bardage bois</b>	mail : <a href="mailto:travaux-reims@soprema.fr">travaux-reims@soprema.fr</a>		06 80 28 89 03			

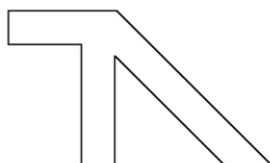


06 menuiseries ext. bois alu / aluminium	<b>WARSMANN</b> 7, rue des 3 obus – zi de pargny 08700 nouzonville mail : <a href="mailto:etudes@warsmann.fr">etudes@warsmann.fr</a>	Mme BOUILLLOT M. PINTO M. WATELET M. DELETTRE	03 24 53 37 26	03 24 53 75 24				<b>C</b>
07 serrurerie	<b>FRECHIN</b> zone de l'étoile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

concessionnaires	responsables	téléphone	fax	présent	pénalité	convoqué
<b>Electricité</b>	<b>Erdf</b> 5, rue gervaise 08013 charleville-mézières mail : <a href="mailto:ipreseau08@erdf-grdf.fr">ipreseau08@erdf-grdf.fr</a> <a href="mailto:marco.pozzobon@erdf-grdf.fr">marco.pozzobon@erdf-grdf.fr</a> <a href="mailto:stephane.allain@erdf.fr">stephane.allain@erdf.fr</a>	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		
<b>Téléphone</b>	<b>France télécom</b> 49, avenue léon bourgeois 08000 charleville-mézières mail : <a href="mailto:patrick.daras@orange.com">patrick.daras@orange.com</a>	Patrick DARAS	06 73 98 93 17 06 77 02 58 78			
<b>Eau potable</b>	<b>Syndicat d'électrification et des eaux du sud-est des ardennes</b> 2, hameau de lamdennes – 08400 balllay mail : <a href="mailto:sophie.braquet010@syndicats-ballay.fr">sophie.braquet010@syndicats-ballay.fr</a>	Sophie BRAQUET Yannick AMAR	03 24 71 61 91	03 24 71 97 00		
<b>Eaux Usées</b>	<b>Mairie d'Attigny</b> 1, place charlemagne – 08130 attigny	Noël BOURGEOIS	03 24 71 20 68	03 24 71 94 00		
<b>FDEA</b>	<b>FDEA</b> 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.**

## ECHANTILLONS - NUANCIER

## 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.

Nous fournir le plan de celle-ci avec les ancrages attendus ainsi que sa position dans l'espace de la salle d'évolution.

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.

**Nous transmettre le plan NOUANSPOUR concernant l'avenant n°01 EIFFAGE CONSTRUCTION pour l'implantation des massifs. URGENT**

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.*



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

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.

Plan et documents transmis :

Collège :

- Analyser le dossier de AXIMA et IBA.

En cours

Pôle scolaire :

- Plans des fondations.

- Faire le point avec EIFFAGE sur longrines.

Fait

Pôle technique :

- Tenir compte des réservations de FRECHIN.

#### **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**

- Transmettre avis sur plans et note de calcul GOUDALLE (Doc 3 du 18/04/13, Doc 6, Doc 2 et Doc 4).

- Etre présent au prochain rendez-vous de chantier pour mise au point charpente.

#### **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 – LAGARDE & MEREGNANI – NOUANS-SPORT.**

### 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<sup>ème</sup> appel d'offres vous êtes en fin de période de préparation (fin FEVRIER 2013).

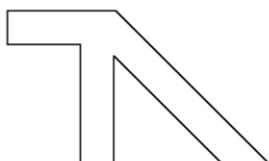
2)- l'analyse et remarque sur les plans d'autres lots soit transmise sous 7 jours.

3)- que l'analyse SYNTHÈSE 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.



<b>01</b>	<b>vrd / terrassement</b>	<b>EUROVIA/URANO</b>
-----------	---------------------------	----------------------

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

<b>OPC</b>	<b>ÉTUDES :</b>	<b>T.C.A.</b>
		<b>RELANCE</b>
	<b>TRAVAUX : Effectif : 0</b>	
	* Assainissement : Réseaux primaires terminés.	
	* Réseaux de chauffage = En attente (A prévoir début Septembre)	
	* Parking NORD :	
	- Pose des bordures – Terminée.	
	- Fonds de forme. Fait.	
	- Parking à disposition pour le 10-06-13.	
	- Grave laitier les 21 et 22-05-13. Fait, enduits de cure : Fait.	
	* Raccordements réseaux EU – EP et réseaux secs gymnase à planifier le 17-06-13.	
	* Raccordements réseaux EU – EP et réseaux secs collège suivant charpente.	
	* Raccordements pôle scolaire à la suite.	

<b>ARCHITECTE</b>	<b>JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES</b>
-------------------	---

		<b>RELANCE</b>
	<b>ARMOIRE ELECTRIQUE POMPE DE RELEVAGE</b>	
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.	
	<b>RESEAU EP TOITURES EN FACADE EST RESTAURATION</b>	
08/04/13	Suite à l'ouverture des fondations par l'entreprise EIFFAGE CONSTRUCTION, le réseau le long de celle-ci s'est en partie effondré dans la fouille. Rétablir celui-ci dès que possible.	
	<b>VOIE ROUTIERE devant le COLLEGE</b>	
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).	
	<b>ECHANTILLONS – NUANCIERS</b>	
17/05/13	Remis ce jour des agrégats en provenance de (Givet – Meuse – Moselle). Le choix retenu est agrégats de Meuse finition concassée.	
	<b>MARCHES EXTERIEURES</b>	
27/05/13	Celles-ci se situent sur le cheminement en sortie rez-de-jardin du collège et le cheminement vers le gymnase.	

<b>02</b>	<b>gros-œuvre</b>	<b>EIFFAGE CONSTRUCTION</b>
-----------	-------------------	-----------------------------

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

<b>OPC</b>	<b>Effectif : 20</b>	<b>T.C.A.</b>
	<b>TRAVAUX :</b>	
	* <u>Gymnase</u> :	
	- Reprises intérieures : Accord MOE pour les reprises.	
	- Essai sur réseaux enterrés à faire et à transmettre. Intervention le 29-05-13. Fait : Rapport à diffuser.	





	Eclat en linteau d'un châssis à reprendre dernier délai mardi 21/05/2013 dans la même finition et teinte que le voile.	
27/05/13	La reprise en linteau de fenêtre est validée. Assurer la reprise de l'angle saillant sur la circulation avec le même procédé pour vérifier sa faisabilité. Ceci sera contrôlé à la prochaine visite (03/06/2013).	
03/06/13	<b>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.</b>	
	<u>Salle d'évolution</u>	
03/06/13	<b>Il est constaté des coulures de bitume sur les voiles des réserves côté salle d'évolution, à supprimer très rapidement.</b>	
	<u>Local ventilation (réservation sur entrée, façade OUEST</u>	
03/06/13	<b>A reprendre sur le côté droit (enlever 20 mm) et en partie basse (enlever 170 mm).</b>	
	<b>Bâtiment COLLEGE</b>	
21/01/13	Prévenir le Bureau de Contrôle GEOTEC 48h avant ouverture des fondations pour un contrôle des fonds de fouilles en fin de matinée	
08/04/13	Voiles corrects en façade OUEST et intérieur parallèle à cette façade. Il y a 2 coffrages de baies en façade OUEST dont le tableau gauche n'est pas parfaitement vertical. A corriger avant mise en place des menuiseries extérieures. Le voile RDJ NORD donnant dans les locaux techniques n'est pas satisfaisant.	
22/04/13	La visite de ce jour fait apparaître des défauts de liaisons verticales sur un angle droit entre file 4 et C, sur 2 raccordements de banches sur les files 2 et 5, un défaut de ségrégation important sur le voile file 1 entre C et E. Tout voile avec ségrégation sur des locaux d'usage d'enseignement sera démolit et reconstruit.	
29/04/13	Il est constaté ce jour sur les derniers voiles décoffrés, de nouvelles zones avec des ségrégations sur circulations et salles d'enseignements.	
06/05/13	Local CTA RDJ : assurer un essai de reprise de ségrégation par un remplissage façon "gobets" avec finition lissée de la surface. Essai à effectuer avec les mêmes produits que le voile BA sur agrégats fins.	<b>Rappel</b>
27/05/13	Le pilote nous fait observer que l'avancement actuel est insuffisant. Il convient donc de fournir les relevés d'intempéries au fur et à mesure de vos constats sur les semaines de travail réalisées avec la pluie. Le relevé météo sera à transmettre à la suite pour confirmation. Il est nécessaire de parfaitement déterminer la date d'intervention de l'entreprise GOUDALLE ainsi que la disponibilité de votre grue pour son intervention.	
	<b>VOIRIE COMMUNALE</b>	
18/03/13	La voie extérieure au site vers la voirie communale est à ENTRETENIR (balayage, arrosage, etc.).	
	<b>ACCES EXTERIEURS/INTERIEURS DES BATIMENTS</b>	
29/04/13	A voir avec les entreprises de second-œuvre, comment assurer la transition des personnels entre les extérieurs (sols meuble) et les intérieurs de bâtiments afin de ne pas polluer les dalles (chape flottante au-dessus).	
06/05/13	Proposer avant réalisation de la structure des bâtiments une accessibilité à ceux-ci sans pollution des sols intérieurs par l'état des sols extérieurs. Cette proposition devra être validée par la commission compte-prorata avant mise en œuvre.	<b>Rappel</b>
27/05/13	Au prochain rendez-vous il convient de fournir un plan des accès vers chaque bâtiment concernant les entreprises de second œuvre.	
05/06/13	<b>Non abordé ce jour, à traiter la semaine prochaine.</b>	
	<b>VOIE D'ACCES COLLEGE ET PARKINGS</b>	
27/05/13	L'entreprise EUROVIA prépare cet espace pour permettre aux entreprises intervenants sur le site de stationner leurs véhicules correctement. La voie de circulation et le parking sont limités aux VL.	
	<b>OBTURATION DES TROUS DE BANCHES</b>	
27/05/13	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.	



**03 charpente / structures bois****GOUDALLE CHARPENTE**

<b>PÉNALITÉS</b>	<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.

**TRAVAUX : Effectif : 0**

\* Intervention gymnase : Terminé. Lever les réserves d'APAVE.

\* Suite rendez-vous de ce jour, intervention le 10-06-13 pour pose de poteaux entre les lisses façade vestiaires.

\* Intervention collège le 06-05-13. Reporté au 17-06-13 suite retard EIFFAGE. Le 15-07-13.

\* Intervention pôle scolaire le 17-06-13 pour restauration. En attente confirmation EIFFAGE.

\* Répondre aux avis du Bureau de Contrôle de toute urgence.

RELANCE

RAPPEL

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

RELANCE

**GYMNASE – TRAVAUX**

29/04/13 L'étanchéité à l'air entre la voile BA et la lisse basse de votre charpente en façade EST n'est pas assurée. Voir avec l'entreprise EIFFAGE CONSTRUCTION le mode de finition à mettre en œuvre.

Rappel

**03/06/13** Façade OUEST au-dessus de la terrasse annexes gymnase

Assurer la mise en place de raidisseurs des traverses bois horizontales devant pour recevoir la façade en polycarbonate de l'entreprise FRECHIN. Eléments en bois de section 6x12 ou 6x14, établis au centre des traverses et parfaitement alignés.

Assurer l'étanchéité à l'air entre la traverse basse et la voile BA sur la longueur de cette façade.

**GALERIE DE LIAISON ENTRE POLE SCOLAIRE ET RESTAURATION**

29/04/13 L'entreprise EIFFAGE CONSTRUCTION demande votre détail de pied de poteau sur cette galerie. A transmettre rapidement.

Rappel

**ISOLATION DERRIERE LES STORES**

25/03/13 Ces parties d'isolation sont à votre charge, il convient que le pare-pluie recouvre ces parties d'isolant.

**QUALIFICATION – ASSURANCE 2013**

25/03/13 A transmettre rapidement.

22/04/13 Non reçue.

Rappel

**COLLEGE**

27/05/13 L'entreprise EUROVIA prépare la voie de circulation et le parking devant le collège pour un usage VL. Vos véhicules d'approvisionnement de charpente et structure pourront emprunter cette voie pour permettre leur déchargement, mais aucun stockage sur cet espace n'est autorisé. Ceux-ci seront à effectuer dans les espaces entre bâtiments et sur les cours.

**04 couverture / bardage / étanchéité****SOPREMA**

<b>PÉNALITÉS</b>	<i>Absence :</i>	<i>Retard : 1 = 100 €</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

**OPC****T.C.A.****ÉTUDES :**

\* Plan du pôle scolaire à transmettre. Plan de calepinage à transmettre. A faire.

\* Plan des logements + local technique à transmettre.

\* Confirmer surface de stockage pour installation chantier.

RELANCE



**TRAVAUX : Effectif : 2**Gymnase :

- \* Intervention le 22-04-13. Reporté au 25-04-13. En cours.
- \* Pose couverture le 29-04-13 (Commande à confirmer). Confirmée. Durée 6 semaines. En cours. Pose bac du 10-06-13 au 15-06-13.
- \* Pose isolation + structure secondaire en cours. **RAPPEL** prévu le 27-05-13.
- \* Kalzip : Du 03-06-13 au 10-06-13. Reporté au 04-06-13.
- \* Porfilage le 04-06-13.
- \* Hors d'eau reporté au 12-06-13.
- \* Nettoyage de charpente à faire à la suite.
- \* Pose du bardage en continuité de la couverture. Décalage d'une semaine avec le bardage à partir du 06-05-13. Pose des bacs : Fait. Ossature en cours.
- \* Descente EP provisoires à réaliser à l'avancement pour ne pas tremper la charpente.
- \* Etanchéité à partir du 10-06-13 sur terrasse. Reporté au 24-06-13.

Collège :

- \* Intervention sur le collège le 10-06-13. A confirmer. Reporté au 15-07-13.

Terminé

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

		RELANCE
	<b>PROTOTYPES COUVERTURE</b>	
18/03/13	A présenter concernant les arêtières, faîtage pour contrôler les modes d'assemblages soudés et la teinte générale des parties soudées au regard des parties courantes.	
25/03/13	Un échantillon de partie soudée sera présenté le 08/04/2013. Un échantillon de partie toiture + faîtage sera présenté la semaine suivante.	
08/04/13	Remis ce jour, soudure validée.	
29/04/13	L'échantillon soudé avec finition peinture est remis ce jour.	
	<b>Bâtiment GYMNASE</b>	
22/04/13	Les percements de dalle pour passage des EP est à votre charge (l'entreprise EIFFAGE CONSTRUCTION doit les percements au-dessus du diamètre 200 mm. Pare-vapeur sur dalle vestiaires annoncé pour le jeudi 25/04/2013.	
06/05/13	<u>Couverture</u> Si la mise hors d'eau de cette toiture est retardée, veillez à protéger la structure bois des salissures et traces de coulures dues aux pluies. Aucun bois avec des traces de coulures ne sera admis. <u>Etanchéité terrasse BA</u> Avant le traitement du joint de dilatation, l'entreprise EIFFAGE CONSTRUCTION devra avoir repris la partie de joint non conforme (voile BA coupant ce joint).	
17/05/13	De nombreux plateaux de bardage (face intérieure) sont abîmés. A ne pas mettre en œuvre. En façade SUD les plateaux posés sont couverts de boue, à nettoyer.	Fait
27/05/13	<u>Charpente de la salle d'évolution</u> Nous constatons ce jour des traces de salissures sur les arbalétriers sous les cours de pannes. Dès que la toiture sera hors d'eau il conviendra d'intervenir immédiatement pour éliminer celles-ci (nettoyage à l'eau avec détergent si nécessaire, surtout pas de ponçage mécanique).	
03/06/13	<b>De nouvelles traces de salissures apparaissent sur les arbalétriers, intervenir dès la mise hors d'eau de cette toiture.</b>	

**05 isolation par l'extérieur / bardage bois SOPREMA**

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

**OPC****ÉTUDES :**

- \* Lever les observations d'APAVE et Architecte.
- \* Détail pôle scolaire à transmettre. Toujours pas transmis.

**T.C.A.**

RELANCE

En cours

RAPPEL





25/03/13	<b>VERRIERE COLLEGE</b> Le vitrage est demandé feuilleté aux 2 faces et résistance 1200 joules, voir avec vos fabricants, si des essais existent pour transmettre au BET APAVE.	
22/04/13	Le coloris de la verrière est RAL 7013.	
22/04/13	<b>HABILLAGES EXTERIEURS</b> Suite à la réunion de ce jour entre votre entreprise et SOPREMA, il est arrêté pour votre entreprise la réalisation des pièces d'appuis.	
27/05/13	<b>STORES EXTERIEURS</b> <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.	
27/05/13	<u>Positions des raccords électriques et informatiques dans les plénums de faux-plafonds</u> Ceux-ci sont à positionner dans des parties de faux-plafonds démontables. Contrôler vos positions avec les plans AR25 (plan faux-plafonds collège), AR26 (plan faux-plafonds pôle scolaire-restauration).	
27/05/13	<b>RACCORDEMENTS ELECTRIQUES ET INFORMATIQUES STORES EXTERIEURS</b> Produire les plans avec vos attentes et demandes de raccords en 3 exemplaires et transmettre ceux-ci en 1 exemplaire vers : COFELY/AXIMA – BET EGIS – JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES.	

**07 serrurerie FRECHIN**

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

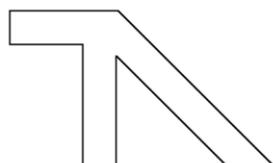
<b>OPC</b>	<b>ÉTUDES :</b>	
	* Demande validation des portes pour longueur des barillets (APAVE).	
	<b>TRAVAUX :</b>	
	<u>Gymnase :</u>	
	* Polycarbonate pose à partir du 13-05-13. Appro reportée à fin Mai (Appro le 29-05-13). Pose reportée au 11-06-13	
	* Pose châssis en cours. Intervention le 20-05-13.	
	* Pose portes après dallage soit le 24-06-13.	
	* Vitrage à poser dans circulation dès réception.	
<u>Collège :</u>		
* Pose des portes à planifier avec TCA.		

<b>T.C.A.</b>
<b>RELANCE</b>
<b>Fait</b>

**ARCHITECTE JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

18/03/13	<b>COLORIS DES PORTES EXTERIEURES TOUS BATIMENTS</b> Les portes extérieures seront à réaliser dans le coloris RAL 7013 Gris Brun, compris vos grilles de ventilation sur les façades.	
18/03/13	<b>POLE SCOLAIRE</b> 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.	
18/03/13	<b>COLLEGE</b> RAPPEL : La porte entre entrée du collège et accueil C-c09 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse).	

<b>RELANCE</b>



18/03/13	<b>ORGANIGRAMME</b> Transmettre les dimensions de vos cylindres avec la position des portes concernées.	
25/03/13	<b>GYMNASE – FACADE POLYCARBONATE</b> Le produit à mettre en œuvre est le produit répondant à la valeur thermique recherchée.	
06/05/13	La livraison de produit étant annoncée fin MAI 2013, assurer la protection des structures bois pour éviter toutes salissures et tâches d'eau de pluie.	
25/03/13	<b>GYMNASE – CHASSIS FIXE CIRCULATION ALLEGE BASSE</b> Le contrôleur technique APAVE demande un vitrage feuilleté sur la face intérieure de ce châssis.	
17/05/13	Crémone acceptée sur semi-fixe des portes VACHETTE safe en finition aspect Inox seulement pour ce bâtiment.	
17/05/13	<b>SEUIL EXTERIEUR PASSAGE DE PORTE COLLEGE – POLE SCOLAIRE</b> Voir si d'autres motifs possible et orientation des motifs parallèle/perpendiculaire à la façade.	
27/05/13	<b>CREMONE POMPIERS COLLEGE – POLE SCOLAIRE/RESTAURATION</b> Remis ce jour la documentation d'une crémone pompiers référencée VACHETTE / ASSA ABLOY 335. Celle-ci est validée, le coloris vous sera précisé ultérieurement (finition argent ou noir). Crémone en aluminium à levier rotatif en applique à capotage intégral.	

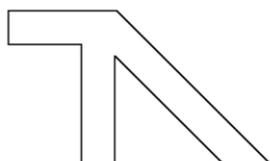
**08 menuiseries intérieures LEMPEREUR**

<b>PÉNALITÉS</b>	<i>Absence :</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
			<i>Tenue du chantier :</i>

<b>OPC</b>		<b>T.C.A.</b>
	* Approvisionner les huisseries PH RdC restauration à EIFFAGE pour le 27-05-13. Reporté sous 10 jours.	<b>RELANCE</b>
	* Huisserie RdC collège à livrer pour le 31-05-13 à EIFFAGE.	
	<u>Gymnase :</u>	
	* Date de pose à confirmer (suivant hors d'eau) soit début Juillet.	

**ARCHITECTE JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

		<b>RELANCE</b>
14/01/13	<b>REUNION SSI</b> Le BET EGIS établira un compte-rendu pour préciser les portes nécessitant un asservissement dans les différents bâtiments. L'entreprise IBA précise que les équipements asservis seront sous 24 V à rupture.	
04/02/13	<b>ENCADREMENTS DES BAIES RDJ COLLEGE</b> L'épaisseur de 26 mm est conservé en lamelle-collé sapin.	
18/03/13	<b>POLE SCOLAIRE</b> RAPPEL : 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 de recouvrement 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.	
18/03/13	<b>COLLEGE</b> RAPPEL : La porte entre accueil C-c09 et circulation administration C-c10 (P3b) doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise LEMPEREUR.	
18/03/13	<b>ORGANIGRAMME</b> Transmettre les dimensions de vos cylindres avec la position des portes concernées.	
03/06/13	<b>Reçu le 03/06/2013 concernant le Gymnase, le Collège, le Pôle Scolaire.</b>	
27/05/13	<b>GYMNASE</b> Produire un détail des huisseries bois en recouvrement sur les voiles BA après relevé des cotes existantes pour validation et afin de voir les nécessités de reprises par l'entreprise EIFFAGE CONSTRUCTION au pourtour des baies.	



**09 faux-plafonds FACON PLATRE**

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

**OPC****ÉTUDES :**

\* Répondre aux observations du Bureau de Contrôle.

**T.C.A.****RELANCE****URGENT****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

	<b>RÉSERVATIONS</b>	
03/12/12	Les hauteurs libres pour les faux-plafonds en circulation seront de la hauteur sous faux-plafond + 13 cm pour en permettre le démontage.	
	<b>PV ACOUSTIQUES</b>	
21/01/13	L'acousticien ECHOLOGOS est en attente de vos documents (état des visas au 17/01/2013). A retransmettre cette semaine IMPERATIVEMENT.	2
	<b>ECHANTILLONS – NUANCIERS</b>	
29/04/13	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.	

**RELANCE**

2

**10 cloisons / doublages FACON PLATRE**

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

**OPC****ÉTUDES :**

\* Répondre aux observations du Bureau de Contrôle.

**T.C.A.****RELANCE****URGENT****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

	<b>COLLEGE</b>	
27/05/13	<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.	

**RELANCE****11 chauffage / ventilation / plomberie / sanitaires COFELY / AXIMA**

<b>PÉNALITES</b>	<i>Absence : 1 = 150 €</i>	<i>Retard : 2 = 200 €</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

**OPC****ETUDES :**

\* Faire rendez-vous avec WARSMANN et SAUTER le 13-05-13. Echantillons reçus.  
 \* Transmettre à Echologos toutes les documents demandés et notes de calcul acoustique.  
 Réserves à lever d'ECHOLOGOS.

**TRAVAUX :**Extérieur :

\* Réseau de chauffage à planifier avec EUROVIA. Envisagé courant septembre 2013.  
 \* Incorporation gros œuvre collège et pôle scolaire à réaliser.

Gymnase :

\* Faire détail sur grille de ventilation en façade.  
 \* Transmettre les éléments à SOPREMA pour les grilles de ventilation.  
 \* Intervention gymnase à partir du 01-07-13.

Collège :

\* Prévoir incorporation de dallage à partir du 10-06-13 (Voir EIFFAGE)

**T.C.A.****RELANCE**

**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 **Bâtiment 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.
- 27/05/13 **AF local technique**  
L'entreprise SOPREMA fait observer quelle réalise les finitions extérieures au pourtour de votre réservation AF à droite de l'accès principal du gymnase. Celle-ci vous transmet les épaisseurs de ces différents revêtements de façades et plafonds afin de vérifier si votre réservation est correctement positionnée. Dans le cas ou celle-ci serait à décaler en largeur et hauteur, intervenir rapidement pour ne pas retarder leurs travaux. Il convient également de prévoir une manchette métallique venant jusqu'au nu extérieur de l'isolation.
- 27/05/13 **Sortie en façade SUD de la salle d'évolution**  
L'entreprise SOPREMA demande le gainage de votre attente jusqu'au nu extérieur de l'isolation.
- 22/04/13 **ECHANTILLONS – NUANCIERS**  
A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).  
Remis ce jour le nuancier des coloris de radiateurs ZENDER.
- 27/05/13 **COLLEGE**  
**Bureau du principal**  
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.
- 03/06/13 **BORDEREAUX d'ANALYSES ATELIER THOMAS**  
**Analyse commune au rendez-vous du 10/06/2013.**

**12 production de chaleur COFELY**

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

RELANCE

**ARCHITECTE**

**JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

RELANCE



**13** **électricité / courants forts – faibles** **IBA**

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

<b>OPC</b>		<b>T.C.A.</b>
<b>TRAVAUX :</b>		
* Incorporation voiles collège le 18-03-13.		
* Incorporation pôle scolaire restauration : Suivre avancement EIFFAGE.		
<b>Gymnase :</b>		
* Intervention à partir du 24-06-13.		

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

		<b>RELANCE</b>
11/10/12	<p><b>HAUTEURS DES ÉQUIPEMENTS DE RACCORDEMENTS et de COMMANDES COLLÈGE – POLE SCOLAIRE – ÉCOLE ÉLÉMENTAIRE – RESTAURATION – GYMNASE</b></p> <p>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.</p> <p><b>MATERNELLE</b></p> <p>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</p>	
19/11/12	<p>La Maitrise d'Ouvrage précise que l'interphone de la porte principale du collège sera renvoyé dans le bureau secrétariat du collège.</p>	
05/11/12	<p><b>GOULOTTES ÉLECTRIQUES MURALES</b></p> <p>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.</p>	
03/12/12	<p><b>PLENUMS sur CIRCULATIONS tous BÂTIMENTS</b></p> <p>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).</p>	
17/12/12	<p><b>ORGANISATION DES BRANCHEMENTS ELECTRIQUES DU SITE</b></p> <p>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.</p>	
21/01/13	<p><b>POLE SCOLAIRE</b></p> <p>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.</p> <p>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</p>	
21/01/13	<p><b>COLLEGE</b></p> <p>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.</p>	





**15 revêtements de sols souples GONEL**

<b>PÉNALITÉS</b>	<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

- Echantillons transmis . Répondre aux observations d'APAVE.

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

RELANCE

**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.

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

<b>PÉNALITÉS</b>	<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

\* 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.

RAPPEL

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

RELANCE

**ECHANTILLONS – NUANCIERS**

22/04/13 A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).

Rappel

**17 équipements de cuisine****SEREC**

<b>PÉNALITÉS</b>	<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 :**

RELANCE

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

RELANCE

**ECHANTILLONS – NUANCIERS**

22/04/13 A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).

**RESTAURATION**

22/05/13

**Fontaine à eau**

Le Maître d'Ouvrage demande s'il peut être récupéré une fontaine à eau neuve utilisée actuellement dans le collège existant et que la deuxième fontaine à eau soit de même marque. Si la suppression de fourniture d'une fontaine à eau peut permettre la fourniture d'une trancheuse. Réponse attendue sous 2 semaines.

03/06/13

**Réponse à fournir semaine prochaine.**

Rappel



**18 Ascenseurs SCHINDLER**

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

<b>OPC</b>	<b>ÉTUDES :</b>	<b>T.C.A.</b>
	- Réceptionner la gaine début Juin.	<b>RELANCE</b>

**ARCHITECTE JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

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

**19 espaces verts DEHAYE**

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

<b>OPC</b>	<b>T.C.A.</b>
	<b>RELANCE</b>

**ARCHITECTE JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

	<b>RAPPORT TERRITOIRES et observation JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES</b>	<b>RELANCE</b>
18/03/13	<p><u>Planche d'essai béton sablé</u> 1 passe : bon rendu, à obtenir plus homogène dans le sablage.</p> <p><u>Dalle béton passerelle</u> Etude à fournir pour réduire son épaisseur à 0m 15.</p> <p><u>Essence de bois</u> Mélèze incompatible avec la demande CCTP. Proposition avec Robinier Faux Acacia et Châtaignier.</p> <p><u>Sur ouvrage présenté</u> Réduction du chanfrein à 2 mm (à voir avec le fournisseur).</p> <p><u>Traitement des extrémités des bancs</u> Solutions bois et métal présentées sur site.</p> <p>Territoires fournit le fichier DWG des différents profils de bancs avant 2 mois.</p> <p><u>Plantation des îles</u> 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).</p> <p><u>Serrurerie</u> <u>Main courante passerelle</u> Echantillon n°*2 intégrant les premières remarques est en attente d'installation.</p> <p><u>Granulat</u> <u>Galet blanc sur site</u> Pas de remarque territoires et de l'Architecte.</p> <p><u>Pierre de Givet</u> Non livrée, granulométrie proposée 20/40 mm.</p>	

**20 clôtures DEHAYE**

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

<b>OPC</b>	<b>ÉTUDES :</b>	<b>T.C.A.</b>
	* Présentation échantillons pour le 04-02-13.	<b>RELANCE</b>



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

		<b>RELANCE</b>
18/03/13	<p><b>RAPPORT TERRITOIRES</b>  <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 travarse haute de la clôture, dito concernant le portillon. Sections des traverses hautes et basses clôtures et portillon à unifié (si possible).</p>	

**21 équipements sportifs****NOUANSPORT**

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

**OPC****ÉTUDES :**

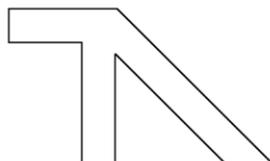
- \* Renvoyer tous les plans des massifs à l'Architecte et à EGIS.
- \* Position boîtier de commande à transmettre à IBA et Architecte

**T.C.A.****RELANCE****URGENT****ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

		<b>RELANCE</b>
19/11/12	<b>PLAN D'IMPLANTATION</b> Le plan d'implantation du matériel sportif modifié et à nous fournir sous deux semaines.	
06/05/13	Transmettre le plan compris les massifs complémentaires demandés par le Maître d'Ouvrage.	
27/05/13	Le maître d'Ouvrage vous a demandé des massifs supplémentaires concernant la salle d'évolution du Gymnase. Nous attendons votre plan côté pour mettre en œuvre ces massifs, ce document est URGENT.	
03/06/13	<b>Plan URGENT pour permettre la réalisation du dallage par l'entreprise EIFFAGE CONSTRUCTION.</b>	
	<b>ECHANTILLONS – NUANCIERS</b>	
06/05/13	Vous précisez ce jour que le coloris des équipements prévus est RAL 9010 BLANC concernant le Basket.	
	<b>RIDEAU DE SEPARATION</b>	
06/05/13	Chiffrer la plus-value concernant les fourreaux des massifs complémentaires et la moins-value du rideau de séparation. Devis à transmettre en 3 exemplaires avec cachet de l'entreprise et signature à JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES.	<b>Rappel</b>
27/05/13	Votre devis de suppression du rideau de séparation ne nous est toujours pas parvenu.	
03/06/13	<b>Reçu. Réponse faite ce jour par mail.</b>	

**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 31 Janvier et 1<sup>er</sup> Février 2013 pour terrasse de VRD.
- \* Le 11 Février 2013 pour gros-œuvre et VRD.
- \* Le 25 Février 2013 pour gros-œuvre.

**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

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

* Lot 01 - EUROVIA :		
○ Préparation plateforme du 22-10 au 03-12-12 :		100 %
○ Réseaux EU – EP gymnase du 03-12 au 17-12-12 :		90 %
* Lot 02 – EIFFAGE :		
○ Inclusion du 03-12 au 17-12-12 :		100 %
○ Terrassements – Fondations du 07 au 30-01-13 :		100 %
○ Elévation RdC du 18-02-13 au 18-03-13		100 %
○ PH RdC du 18-03-13 au 28-03-13		100 %
○ Nettoyage voiles – dalle BA		40 %
* Lot 03 – GOUDALLE :		
○ Pose du 01-04-13 au 24-04-13		100 %
* Lot 04 – SOPREMA :		
○ Pose plateau du 29-04-13 au 17-05-13		100 %
○ Pose bardage du 02-05-13 au 16-05-13		50 %
○ Etanchéité du 22-04-13 au 06-05-13		30 %
* Lot 05 – Isolation par l'extérieur : SOPREMA :		
○ Isolation extérieure du 13-05-13 au 03-06-13		100 %
* Lot 07 – Serrurerie : FRECHIN :		
○ Parois éclairantes du 13-05-13 au 10-06-13		0 %
○ Portes + menuiseries du 06-05-13 au 03-06-13		30 %

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

* Lot 01 - EUROVIA :		
○ Préparation plateforme :		100 %
* Lot 02 - EIFFAGE :		
○ Terrassements – Fondations du 07 au 30-01-13 :		100 %
○ Voile R-1 du 25-03-13 au 25-04-13		100 %
○ Plancher haut R-1 du 15-04-13 au 20-05-13		40 %
○ Elévation RdC du 06-05-13 au 22-05-13		10 %

**Retard 2 semaines****- Planning restauration – Pôle scolaire n°4 ind. B du 15-03-13 :**

* Lot 02 - EIFFAGE :		
○ Terrassements fondations restauration du 01-04-13 au 22-04-13		100 %
○ Elévation vide sanitaire du 15-04-13 au 15-05-13		95 %
○ Plancher haut vide sanitaire du 13-05-13 au 22-05-13		30 %
○ Terrassement fondations pôle scolaire du 20-05-13 au 08-07-13		0 %

**Retard 2 semaines****Retard 2 semaines**

Fait à Reims, le 03 Juin 2013  
 JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES  
 Jean-Louis LECLERCQ

