

Procès-verbal de chantier du lundi 16 décembre 2013

n° 60

PROCHAIN RENDEZ-VOUS LE

LUNDI 6 JANVIER 2014

VISITE DE CHANTIER ET POINTS BLOQUANTS DE 13H00 A 15H00  
REUNION PLANNING DE 15H00 A 17H30

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

intervenants	responsables	téléphone	fax	présent	pénalité	convoqué
Maitrise d'Ouvrage	<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	P		
	<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	P		
Maitrise d'œuvre	<b>JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES</b> 219, boulevard charles arnould – 51100 reims mail : <a href="mailto:architects@jeanphilippe-thomas.com">architects@jeanphilippe-thomas.com</a> mail : <a href="mailto:loic@jeanphilippe-thomas.com">loic@jeanphilippe-thomas.com</a>	Jean-Philippe THOMAS Loïc WAGNER	03 26 404 405 03 26 402 401	P		
Architecte associé	<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	P	A3	C
Bureau d'études TCE	<b>EGIS Grand Est</b> 12, rue clément ader – BP 147 51685 reims cedex 2 mail : <a href="mailto:fabrice.haroux@eqis.fr">fabrice.haroux@eqis.fr</a>	Denis HEILLI Fabrice HARAUX M. BAECHLER M. CLAIS	03 26 46 69 00 03 26 97 81 85	P		C
Bureau d'études HQE	<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			
Bureau d'études Paysagistes	<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			
Bureau d'études Acoustique	<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			
Bureau d'études Restauration	<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			
OPC	<b>TCA</b> 1 bis, rue maurice hollandaise – 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		
Bureau de contrôle	<b>APAVE</b> 5, rue clément ader – bp 132 – 51685 reims cedex 2 mail : <a href="mailto:kevin.pilliant@apave.com">kevin.pilliant@apave.com</a>	Kevin PILLANT	03 26 84 38 00 03 26 84 38 26			
Coordinateur SPS	<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 Dominique GOBANCE	03 26 84 38 00 03 26 84 38 26			
Bureau d'études sols et Fondation	<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. CICALIANI	03 26 03 09 30 03 26 04 35 26			
CSSI	<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
01 vrd / terrassement	<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	P P		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			
02 gros-œuvre	<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> <a href="mailto:david.gernez@eiffage.com">david.gernez@eiffage.com</a>	J. LOJACONO T. DESLOOEVERE M. ABASSI M. GERNEZ	03 26 82 82 35 06 03 16 47 17 06 08 28 68 32	P	A3 R1	C
03 charpente structure bois	<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	E	A6	C
04 couverture / bardage étanchéité	<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 06 80 28 89 03	P		C
05 isolation par l'ext. Bardage bois	mail : <a href="mailto:travaux-reims@soprema.fr">travaux-reims@soprema.fr</a>			A	A2	



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>	M. SLEZAK 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	P	3		<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	P	2		<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	E	A7 R2		<b>C</b>
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:abriel.courtin@cofelyaxima-gdfsuez.com">abriel.courtin@cofelyaxima-gdfsuez.com</a>	Gabriel COURTIN M. SALZARD Lysian PICOT	03 26 36 61 93 06 46 43 21 96	03 26 09 79 28	P P			<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	P			<b>C</b>
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	A	A3		<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> <a href="mailto:wnaivin@lagardemeregnani.fr">wnaivin@lagardemeregnani.fr</a>	Olivier BAN M. NAVIN	03 26 88 55 09	03 26 40 05 19	A	A7		<b>C</b>
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	P	1		<b>C</b>
17 équipements cuisine	<b>SEREC</b> za du moutier – 9, rue de la fosse chenevière 51390 gueux mail : <a href="mailto:serec@wanadoo.fr">serec@wanadoo.fr</a>	Dominique URLY  M. PEREZ M. BLENGIN	03 26 40 32 40 06 08 62 76 00	03 26 40 12 87	A	A5		<b>C</b>
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 THIE	03 24 33 25 25	03 24 33 86 07		2		
21 équipements sportifs	<b>NOUANSFORT</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>Cœuvre 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 partir de 13h00** 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.*

**Les entreprises ayant des sous-traitants sont priées de rédiger une attestation de paiement avec répartition et envoyer la copie de facture du sous-traitant du montant à régler du mois.**

**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 ŒUVRE**

*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'œuvre 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 DÉFINITIFS.**

**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 supprimé.

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.

Essai d'étanchéité :

- Essai sur le pôle réalisé le 28-10-13. Rapport diffusé le 25-11-13 (A diffuser à toutes les entreprises).

- Essais sur collège réalisés le 19-11-13. Rapport diffusé le 25-11-13 (A diffuser à toutes les entreprises).



## 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.

### 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.

#### Divers :

- Faire le point avec EIFFAGE et GOUDALLE sur les réservations oubliées pour AXIMA (Zone Collège). **RAPPEL**

#### Pôle scolaire :

- A régler avec EIFFAGE réalisation des réservations manquées. **RAPPEL**
- A régler avec GOUDALLE, réservations manquantes. **RAPPEL**
- Donner position des arrêts de ventilation à AXIMA.

### TERAO

Mission DET : traitement des déchets.

### TERRITOIRES

Mission EXE / synthèse

- Transmettre plan des aires de jeux à DEHAYE. **URGENT**

### ECHOLOGOS

Mission DET.

Demande dossier technique de FACON PLATE, LEMPEREUR et GONEL.

### MCI THERMIQUES

Mission EXE / synthèse : lot 17 Équipements de cuisine.

Mission DET.

### BUREAU DE ŒUVRE APAVE

Donner avis sur produit de reprise sous lisse bois par EIFFAGE.

Remarques générales transmises, diffusées avec le compte-rendu.

### 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

### 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 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 ENGAGÉ SANS AVENANT SIGNÉ 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.

**RAPPEL : METTRE SUR LA PARTIE RESERVÉE AUX INSTALLATIONS DE CHANTIER, TOUS LES CONTAINERS ET LES IDENTIFIER. IL NE DOIT PLUS Y AVOIR DE CONTAINERS SUR LA ZONE PARKING.**

**RAPPEL A TOUTES LES ENTREPRISES.**

### FERMETURE DU CHANTIER

**ATTENTION** : Fermeture des portes par AXIMA chaque soir pour le collège et le pôle.



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

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

**OPC****T.C.A.****ÉTUDES :**

- \* Lever réserve APAVE sur fond de forme pôle énergie
- \* Faire valider la grille en pied de façade à APAVE

<b>RELANCE</b>

**TRAVAUX : Effectif : 5**

- \* Cour intérieure à programmer le 15-11-13. En attente avis sur aire de jeux.
- \* Faire purge du local énergie à prévoir suivant planning EIFFAGE, soit le 08-01-14.
- \* Remblai autour du pôle à réaliser à partir du 02-12-13.
- \* Cheminements piétons accès gymnase.
- \* Remblai autour des logements le 17-12-13.
- \* EP façade EST collège raccordée pour le 11-12-13. Fait – Reste préau
- \* Raccordements bacs à graisse à réaliser. Pose faite reste raccords.

Fait
En cours

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

	<b>ARMOIRE ELECTRIQUE POMPE DE RELEVAGE</b>	<b>RELANCE</b>
25/02/13	Celle-ci sera positionnée sur le mur SUD de l'aire dépôt containers à déchets.	
	<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	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>POLE ENERGIE</b>	
18/11/13	Nous vous avons remis ce jour, le document du CG08 concernant le raccordement de la voirie du groupe scolaire au futur aménagement du rond point.	PM
25/11/13	<b>Transmettre à l'entreprise EIFFAGE, la côte altimétrique de la grille d'air frais se situant à proximité de l'escalier menant au VS.</b>	<b>3ème Rappel le 16/12/13</b>
16/12/13	<b>Nous validons à nouveau les mats d'éclairage de la fiche 30A.</b>	

<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 :

**OPC****T.C.A.**

Effectif : 0

**TRAVAUX : Personne sur site**

- Plan de recollement des réseaux à transmettre.

**- GYMNASSE :**

- \* Charge sur dallage : 3T/essieu suivant EIFFAGE pour utilisateurs des nacelles à partir du 18-07-13
- \* Reprise dalle haute vestiaire à faire sans délai (les peintures sont en cours).

**- COLLEGE :**

- \* Livraison à GOUDALLE le 24-06-13.
- \* Reprendre les sols du R+1.
- \* Mur d'échiffre RdC à piocher dans cage escalier.

<b>5<sup>ème</sup> RAPPEL</b>
Vu
<b>RAPPEL</b>
<b>2<sup>ème</sup> RAPPEL</b>



- POLE SCOLAIRE / RESTAURATION :

- \* **Retard de 5 semaines de l'entreprise pour la livraison au charpentier.**
- \* Huisserie en inox à nettoyer. Vérifier altimétrie des huisseries.
- \* 5 allèges à scier dans la restauration pour pose des portes FRECHIN.
- \* Reprendre les sols d'urgence (altimétrie). A faire au plus vite.
- \* Faire trait de niveau à 1,00 m dans restauration.
- \* Terminer au plus vite les réservations EP et EU manquantes au vide sanitaire. Prévu pour le 27-11-13. Reste 1 EP.
- \* Reprendre les sols sans délai (problème d'altimétrie).
- \* Terminer le coulage des ventilations du vide-sanitaire.
- \* Coulage chape sur plancher chauffant le 20-01-14.

- POLE ENERGIE :

- \* Démarrage prévisible le 13-01-14.
- \* Planning d'intervention à transmettre à TCA.

RAPPEL
Fait

**ARCHITECTE**

**JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

RELANCE
5ème Rappel Le 16/12/13
Fait
Fait
En cours
4ème Rappel le 09/12/13
6ème Rappel le 16/12/13
4ème Rappel le 16/12/13

**GENERALITES**

07/10/13 Suite au constat catastrophique de ce jour concernant des agrandissements de réservation ou création de réservation, nous vous demandons de ne plus modifier de réservation sans l'accord d'EGIS ainsi que le nôtre.

**21/10/13 Transmettre rapidement à EUROVIA le plan de recolement des réseaux sous dallage.**

25/11/13 Demande d'EUROVIA, voir à déplacer les tableaux de chantier afin de lui permettre de régler les fonds de forme des cours.

**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 GYMNASSE**

04/11/13 Réaliser le restant du dallage dans le local CTA.

**18/11/13 Faire sans délai, les peintures en plafond des sanitaires afin de masquer les coulures de bitume.**

**Bâtiment COLLEGE**

Défauts sur voiles BA rez-de-jardin et rez-de-chaussée

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.

**04/11/13 Le Maître d'Ouvrage nous fait part d'infiltration dans le local « réserve mobilier » au RDJ. Voir ci-dessus concernant le traitement à apporter.**

**18/11/13 Au vu des dégâts déjà présents dans les locaux, nous vous demandons de mettre en œuvre sans délai, un cuvelage sur l'ensemble des murs des locaux suivants : local réserve mobilier entretien et local CTA.**

**16/12/13 Nous vous demandons d'intervenir immédiatement afin de permettre à COFELY de mettre en place ses CTA.**

Escalier-02

21/10/13 Reprendre les nez de marches de façon à que celles-ci soient le plus rectiligne possible.

21/10/13 L'entreprise LEMPEREUR nous signale ce jour une différence de hauteur de marche dans le second escalier (01) entre le palier intermédiaire et la seconde volée montante. Nous vous demandons de vérifier ces altimétries.

**18/11/13 Faire sans délai, les recharges des dalles au RDC.**



**Bâtiment POLE SCOLAIRE / RESTAURATION**

Zone pôle scolaire	
14/10/13	Suite au relevé altimétrique, nous constatons des écarts important par rapport aux réservations demandées. De ce fait, nous vous demandons de recharger avec un produit adapté assurant une bonne tenue aux différences de tassement entre longrine et dallage sur terre plein.
04/11/13	Faire le nettoyage d'huisseries INOX de la restauration.
04/11/13	Faire découpe des longrines pour la pose des portes de l'entreprise FRECHIN.
16/12/13	<b>Vous nous informez ce jour, qu'il est difficile de découper les longrines sans étude béton faite au préalable. De ce fait, nous vous demandons de vous rapprocher de votre BET pour trouver une solution technique de reprise.</b>
04/11/13	Faire les carottages dans le VS pour permettre de réaliser les sorties EP de la restauration.
04/11/13	Nous sommes toujours dans l'attente des solutions de reprise pour compenser les erreurs de niveau sur les dallages et dalles.
25/11/13	Suite à l'annonce du trait de niveau concernant la restauration, nous vous demandons de vérifier la position des huisseries inox.
16/12/13	<b>Nous transmettre sous format papier, votre relevé géomètre.</b>

<b>6ème Rappel le 16/12/13</b>
<b>5ème Rappel le 16/12/13</b>
<b>6ème Rappel le 16/12/13</b>
Fait
<b>5ème Rappel le 16/12/13</b>
<b>3ème Rappel le 16/12/13</b>

**03 charpente / structures bois GOUDALLE CHARPENTE**

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

**OPC****ÉTUDES :****TRAVAUX : Effectif : 4****- COLLEGE :**

- \* Ponçage murs intérieurs.
- \* Nettoyer votre chantier sans délai.

**- POLE SCOLAIRE :**

- \* Revoir réservations manquantes pour AXIMA.

- \* Lever les remarques d'APAVE (ferrures + serrage de boulons)

**- ZONE RESTAURATION**

- \* Fiche technique pare-pluie à transmettre à APAVE.

- \* Lever remarques APAVE suite visite du 18-11-13

**T.C.A.**

<b>RELANCE</b>
En cours
<b>3ème RAPPEL le 18/11/13</b>
<b>1<sup>er</sup> RAPPEL</b>
<b>2<sup>ème</sup> RAPPEL</b>

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

GENERALITES	
07/10/13	Suite au constat catastrophique de ce jour concernant des agrandissements de réservation ou création de réservation, nous vous demandons de ne plus modifier de réservation sans l'accord d'EGIS ainsi que le notre.
18/11/13	Nous avons reçu vos temps d'intervention pour ce qui est du ponçage et de l'application du produit M1. Nous vous donnerons prochainement une date d'intervention.
18/11/13	<b>Remarques du BC à lever au plus vite : fixations des panneaux KLH non conformes à vos détails. Transmettre la fiche technique du pare-vapeur.</b>
02/12/13	<b>Nous avons vu le début du ponçage des panneaux en KLH. Ceci n'est pas très concluant. ATTENTION : à voir au minimum les languettes rapportées. Et surtout les planches d'assemblages à changer sur les inversions de panneaux.</b>
09/12/13	<b>Vu ce jour, revoir les finitions d'assemblage. La pâte à bois doit être affleurante à l'ensemble des panneaux.</b>
25/11/13	Nous vous avons demandé d'intervenir dès cette semaine pour la réalisation des ponçages. Nous constatons lors de notre visite de ce jour, que personne n'est présent sur le site.

<b>RELANCE</b>
<b>PM</b>
<b>4ème Rappel le 16/12/13</b>
En cours



<b>29/07/13</b>	<b><u>LAINES MINÉRALES en CAISSONS</u></b> <b>Fiche technique à transmettre à TERA0 (Bianca CASTELLI).</b>	5ème Rappel le 16/12/13
<b>14/10/13</b>	<b>POLE SCOLAIRE</b> Revoir les assemblages des poteaux « arbre ».	En cours
<b>21/10/13</b>	<b>ATTENTION : demande d'application des pénalités de retard</b> Au vu d'un changement constructif sur la façade Ouest du pôle scolaire, nous vous demandons de prendre à votre charge la modification du châssis.	Vu avec <b>WARSMANN</b>
<b>28/10/13</b>	Revoir les réservations de COFELY dans le KLH.	6ème <b>RAPPEL</b> le 16/12/13
<b>18/11/13</b>	<b>Nous constatons ce jour, que les pièces complémentaires demandées par Jean-Philippe THOMAS au droit du patio, ne sont toujours pas mises en place. Merci d'intervenir au plus vite.</b>	4ème Rappel le 16/12/13
<b>18/11/13</b>	<b>Réaliser le sciage de la réservation destinée à la ventilation du pôle.</b>	4ème Rappel le 16/12/13
<b>02/12/13</b>	<b>Dans le couloir de la partie élémentaire, il y a une descente EP qui dépasse de l'emprise du voile en KLH. Afin de faire un encoffrement digne de ce nom, mettre un complément en KLH sur ce voile.</b>	Vu le 09/12/13

**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>

<b>OPC</b>		<b>T.C.A.</b>
<b>TRAVAUX : Effectif : 6</b> (Intempéries les 24-25 et 25/10/13 : Vents)		<b>RELANCE</b>
- <u>COLLEGE</u> :		
* Faire finitions sur arêtiers suivant avis Architecte. Pièces commandées. Début Janvier.		
* Bardage en façade : En cours – En attente WARSMANN		<b>URGENT</b>
* Couvertines patio à poser. Commande faite. Réception le 04-12-13.		2 <sup>ème</sup> <b>RAPPEL</b>
* Commande de désenfumage à fige avec le Bureau de Contrôle et FRECHIN.		
* Descente EP à raccorder en priorité.		
- <u>POLE SCOLAIRE</u> : 8 jours d'intempéries		
* Bardage à réaliser à partir du 11-11-13. Livraison du bardage fin novembre 2013. Pose en cours.		
* Pièces de finitions en couverture. En cours, terminé le 20-12-13.		En cours
* Infiltration sous chéneau à remédier sans délai (verrière).		<b>Vu</b>
* Habillage sous verrière à faire.		
* Infiltration EP - Vu		
- <u>LOGEMENTS</u> :		
* Etanchéité des garages à réaliser. En cours.		
* Pose des pattes de fixation : Fait, pose Kalzip le 11-12-13. En cours, terminé le 17-12-13		

**ARCHITECTE JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

<b>Bâtiment GYMNASE</b>		<b>RELANCE</b>
<b>Bâtiment COLLEGE</b>		
<u>Rives de toitures</u>		
18/11/13	Nous présenter un autre échantillon suite à la mise au point avec Jean-Philippe THOMAS.	Fait et validé
14/10/13	Présenter un échantillon concernant le raccord entre le KALZIP et les menuiseries extérieures. <b>ATTENTION nous allons demander au MO l'application des pénalités de retard si l'essai n'est pas réalisé pour la prochaine réunion (42jours à 100€ par jours calendaires soit 4 200€).</b>	Fait



25/11/13	Les finitions entre KALZIP et menuiseries extérieures, ne sont pas concluantes. Nous vous demandons de vous mettre en relation à l'entreprise WARSMANN afin de réaliser une finition cohérente et esthétique.	Fait
18/11/13	<b>Il est urgent de faire les couvertines couvrant le bardage bois du patio.</b>	4ème Rappel le 16/12/13
18/11/13	<b>Voir avec le lot 05, le détail de finitions entre vos deux bardages à l'angle Nord Ouest de la façade du collège.</b>	4ème Rappel le 16/12/13
09/12/13	<b>Transmettre vos détails de la façade Nord.</b>	
28/10/13	ATTENTION : revoir absolument l'étanchéité complète du pôle scolaire. Nous constatons ce jour un grand nombre de fuite en toiture.	Fait
09/12/13	<b>Mettre en place le larmier + KALZIP sur la verrière de la restauration.</b>	Rappel le 16/12/13
16/12/13	<b>Réaliser vos descentes d'eau pluviale en provisoire sur l'ensemble du site.</b>	

<b>05</b>	<b>isolation par l'extérieur / bardage bois</b>	<b>SOPREMA</b>
-----------	---	----------------

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

**OPC****T.C.A.****TRAVAUX : Effectif : 5 – Renforcer vos effectifs sur le collège et le pôle****- GYMNASSE :**

- \* Doublage + Trespa : A prévoir le 24-06-13.

**- COLLEGE : Personne sur ce bâtiment**

- \* Patio : Pose bardage. Fait : Pièces de finitions terminées
- \* Isolation RdJ façade, enduits : Terminé.
- \* Structure + isolation des façades en bardage bois en façade.
- \* Bardage bois en cours. Terminé pour fin Décembre.
- \* Faire protection provisoire sur vos enduits avant pose des bavettes.
- \* Nettoyer votre chantier

**- POLE SCOLAIRE :**

- \* Isolation : Soubassement terminé.
- \* **Attention** : Remblais EUROVIA le 04-12-13.
- \* Bardage bois à démarrer.
- \* Faire protection en tête de l'isolant avant pose des bavettes.

**- LOGEMENTS :**

- \* Isolant à réaliser pour le 13-12-13. En cours, terminé le 17-12-13.

RELANCE

RAPPEL

A terminer

RAPPEL

En cours

En cours

RAPPEL

NON FAIT

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

	<b>Bâtiment GYMNASSE</b>	RELANCE
09/09/13	La couleur du panneau de TRESPA se trouvant derrière la porte d'entrée du gymnase RAL 7013 SATINÉ à 30%.	
14/10/13	Poser les bavettes sur les châssis tout en nettoyant ces derniers et revoir la finition de l'angle NORD-EST. <b>ATTENTION : demande d'application des pénalités de retard au MO (42jours x 100€ par jour calendaire soit 4200€</b>	Fait
28/10/13	Revoir la cornière de la casquette.	7ème Rappel le 16/12/13
18/11/13	<b>Prévoir de changer les lames bois sur le bardage verticale. Celles-ci ont bleuies légèrement.</b>	PM
18/11/13	<b>Terminer le faux-plafond en lames bois du préau.</b>	4ème Rappel le 16/12/13
09/12/13	<b>Faire le joint silicone sur les bavettes.</b>	Rappel le 16/12/13





## ARCHITECTE

## JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

		RELANCE
	<b>HABILLAGES EXTERIEURS</b>	
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.	
02/12/13	<b>Il a été convenu ce jour de mettre des bavettes KALZIP au droit des menuiseries jouxtant le bardage KALZIP. Et sur le reste des menuiseries, les bavettes seront en alu laqué identique aux menuiseries extérieures.</b>	PM
09/12/13	<b>Commencer la pose des bavettes par la façade OUEST.</b>	
16/12/13	<b>Prévoir des tôles d'habillages en tableau des châssis sur ITE. Ces habillages seront de la même largeur que vos coffres et bavettes.</b>	
	<b>LIMITEURS D'OUVERTURES MENUISERIES EXTERIEURES</b>	
10/06/13	A prévoir pour un angle de 30°.	
	<b>COLLÈGE ET POLE SCOLAIRE</b>	
25/11/13	Transmettre à SOPREMA votre quantité de bavette.	Fait
25/11/13	Transmettre à LEMPREUR la teinte de vos châssis.	Fait
	<b>LOGEMENTS</b>	
25/11/13	Voir avec SOPREMA, les finitions des tôles concernant les stores et la ventilation du bardage.	Fait
09/12/13	Nous validons votre proposition de tôle pour les stores et la ventilation du bardage. Néanmoins, merci de nous transmettre un plan au propre afin de le valider officiellement.	

## 07 serrurerie

## FRECHIN

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

## OPC

## T.C.A.

		RELANCE
	<b>TRAVAUX : Effectif : 0 – Veuillez mettre le personnel sur site pour poser les portes et mettre les bâtiments hors d'eau.</b>	
	<b>- GYMNASSE :</b>	
	* 2 portes intérieures des réserves. Pose faite.	
	<b>- COLLEGE :</b>	
	* Grille en façade à fabriquer. Proto à faire valider.	En cours
	* Garde-corps et main-courantes escalier intérieur à fabriquer. En attente.	
	* Garde-corps des balcons à lancer suivant plancher bois. Confirmer date de pose.	
	* Ventelles extérieures à lancer en fabrication.	
	* Grille désenfumage escalier à mettre en place (Vous rapprochez de SOPREMA).	RAPPEL
	* Grilles façade OUEST sanitaires à poser.	
	<b>- POLE SCOLAIRE :</b>	
	* Pose cornière sous porte le 16-09-13. En cours.	RAPPEL
	* Porte PP02 et grille de ventilation accès vide-sanitaire. En attente.	
	* Porte en pignon côté collège à poser. Fabrication en cours pour pose le 28-10-13.	RAPPEL
	* Poser toutes les portes du pôle + restauration pour le 28-10-13. <b>Merci d'envoyer un mail pour vous engager sur des dates de poses. Intervention terminée semaine 50.</b>	RAPPEL
	* En attente EIFFAGE pour découpe des allèges.	
	* En attente du trait de niveau à 1,00 m.	
	<b>- LOGEMENTS :</b>	
	* Porte de garage à commander.	
	* Porte entre extérieur et garage : En attente seuil.	
	* Détail structure du auvent à réaliser le 20-12-13.	

## ARCHITECTE

## JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

		RELANCE
	<b>GENERALITES</b>	
25/11/13	<b>Suite à la visite de ce jour, nous vous demandons de mettre une pièce complémentaire sur vos seuils de façade à ce que celles-ci règne avec le larmier et la bavette.</b>	3ème Rappel le 16/12/13



<b>28/10/13</b>	<b>POLE SCOLAIRE</b> <b>Nous vous demandons de poser rapidement le restant vos portes afin de rendre le bâtiment clos et couvert.</b>	En attente d'EIFFAGE
	<b>COLLEGE</b> <u>Portes extérieures métalliques PV02</u>	
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 détails concernant des portes et refaire vos propositions pour validation par la MOE.	
21/10/13	Il a été vu ce jour que les fixations des mains-courantes se feront par scellement et non par boulonnage. De plus, le garde-corps de l'escalier sera à fixer à l'anglaise avec un déport de 2 cm.	En cours
18/11/13	Nous vous demandons de nous transmettre un détail de fixation pour validation. Revoir vos détails de garde-corps en fonctions des éléments vu en réunion ce jour.	Fait
	<b>GYMNASE</b>	
<b>18/11/13</b>	<b>Faire les finitions au droit de la porte d'accès.</b>	4ème Rappel le 16/12/13
<b>16/12/13</b>	<b>Nous refusons la galvanisation des portes métalliques.</b>	
	<b>CREMONE POMPIERS COLLEGE – POLE SCOLAIRE/RESTAURATION</b>	
27/05/13	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.	
18/11/13	La couleur retenue pour les crémones est : alu anodisé.	

**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>
	<b>TRAVAUX : Effectif : 0</b> - <u>GYMNASE</u> * Paroi acoustique salle d'évolution, structure réalisée – Terminé reste partie basse. * Restera porte compacte avec pose des faïences et sols. Habillage à commander. Début Janvier. Livraison semaine 2.	RELANCE
	- <u>COLLEGE :</u> * Plinthes : Point à faire avec M. THOMAS sur position. * Pose plinthes : En attente reprise des sols par EIFFAGE.	
	- <u>POLE SCOLAIRE :</u> * Demande réception huisseries inox avec EIFFAGE. En attente nettoyage	RAPPEL

**ARCHITECTE JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

07/10/13	Pour information, des plinthes sont prévues partout sauf sur le béton.	RELANCE
	<b>ENCADREMENTS DES BAIES RDJ COLLEGE</b>	
<b>18/11/13</b>	<b>Nous constatons ce jour sur le prototype, une différence de couleur avec les châssis de WARSMANN.</b> <b>Nous vous demandons de revoir le vernis mis en œuvre de façon à atteindre au plus près la même teinte que les châssis.</b>	4ème Rappel le 16/12/13
	<b>POLE SCOLAIRE</b>	
28/10/13	Prévoir des encadrements sur les tableaux et linteau de la porte fenêtre coulissante.	
28/10/13	Nous constatons ce jour que certaines huisseries INOX ont pris des coups. Voir à une solution de reprise.	
28/10/13	Vu ce jour, les fonds de gaines. Nous vous demandons de revoir le prototype en créant une trappe sur batteuse de façon à accéder aux tuyaux de plomberie et de chauffage. Vous mettre en relation avec COFELY pour définir les dimensions de cette trappe.	
<b>02/12/13</b>	<b>Vu ce jour, avec l'entreprise COFELY la finition de la trappe. Nous avons convenu que la trappe de visite sous lavabo sera de la largeur du lavabo et sera en hauteur comprise entre la plinthe bois et le milieu de l'évacuation du siphon.</b>	PM



18/11/13	<b>GYMNASE</b>	
	Huisseries intérieures	
	<b>Prévoir prochainement la mise en place de vos huisseries compactes dans les vestiaires.</b>	

<b>09</b>	<b>faux-plafonds</b>	<b>FACON PLATRE</b>
-----------	----------------------	---------------------

<b>PÉNALITÉS</b>	<i>Absence : 500 €</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>ÉTUDES :</b>	<b>RELANCE</b>
	* Dossier technique à transmettre à ECHOLOGOS. <b>Faire envoi du bordereau d'envoi à ECHOLOGOS (Reste PV)</b>	<b>RAPPEL</b>
	<b>TRAVAUX : Effectif : 2</b>	
	- <b>GYMNASE</b>	
	* Plafonds des sanitaires à réaliser. Reprise le 26-11-13.	Fait
	* Plafonds circulation à partir du 25-11-13. Reporté au 09-12-13	En cours
	- <b>COLLEGE :</b>	
	* Faux-plafond RdC à partir du 02-12-13. En attente réception des plaques prévue le 11-12-13.	<b>2<sup>ème</sup></b>
		<b>RAPPEL</b>

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

		<b>RELANCE</b>
03/12/12	<b>RÉSERVATIONS</b> Les hauteurs libres pour les faux-plafonds en circulation seront de la hauteur sous faux-plafond + 13 cm pour en permettre le démontage.	
29/04/13	<b>ECHANTILLONS – NUANCIERS</b> 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.	
18/11/13	<b>GYMNASE</b> Finir les plafonds placo au droit des sanitaires.	Fait
18/11/13	<b>Mettre en place le plafond métallique au droit des circulations.</b>	<b>En cours</b>
07/10/13	<b>COLLEGE</b> ATTENTION à ne pas mettre d'enduit sur les bois et béton qui vont rester visibles.	
	<b>POLE SCOLAIRE</b>	

<b>10</b>	<b>cloisons / doublages</b>	<b>FACON PLATRE</b>
-----------	-----------------------------	---------------------

<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>TRAVAUX : Effectif : 4 – Effectif à renforcer sans délai.</b>	<b>RELANCE</b>
	- <b>COLLEGE : Effectif : 0</b>	
	* Cloisons : Terminées.	Faites
	* Bandes à programmer le 27-11-13. Délai 1 semaine – A terminer pour le 09-12-13.	
	- <b>POLE SCOLAIRE : Effectif : 4</b>	<b>URGENT</b>
	* Cloisons ; En cours jusque 1 <sup>ère</sup> porte – Pour le 20-12-13	
	* Isolant des locaux techniques à faire. 2 <sup>ème</sup> zone pour le 15-12-13	
	* Pôle scolaire à terminer pour le 09-12-13.	
	* Pôle élémentaire à terminer pour le 16-12-13.	



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

		RELANCE
	<b>COLLEGE</b>	
	<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.	
18/11/13	ATTENTION !!! cette demande n'a pas été prise en compte. Modifier cette porte dans les plus brefs délais.	Fait
30/09/13	Procéder à la mise en place d'un bon de fermeture avec les entreprises des lots techniques avant la fermeture de vos cloisons.	PM
07/10/13	ATTENTION : à ne pas mettre d'enduit sur les bois et béton qui vont rester visibles.	
18/11/13	Nous vous confirmons la non obligation de mettre en place du placocem au droit des cloisons de la galerie technique des sanitaires.	
	<b>POLE SCOLAIRE / RESTAURATION</b>	
28/10/13	Dans la partie Elémentaire, il faudra prévoir une adaptation de la cloison coup feu en fonction des bouches VMC.	

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

<i>PÉNALITES</i>	<i>Absence : 1 = 150 €</i>	<i>Retard : 2 = 200 €</i>	<i>Utilisation portable en réunion : 1 = 50€</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

**OPC****T.C.A.****TRAVAUX : Effectif : 10****- GYMNASSE :**

- \* Approvisionnement CTA faite.
- \* Sous-station à faire. Confirmer intervention le 06-01-14.

**- COLLEGE :**

- \* Réseaux de plomberie + chauffage : Reste calorifuge en cours
- \* Plan des paillasses à figer avec architecte et transmettre ce plan à IBA. Devis transmis.
- \* Terminer la pose des plénums.
- \* Locaux CTA : En attente
- \* Sous-station à planifier.

**- POLE SCOLAIRE / RESTAURATION :**

- \* Réseau de chauffage et plomberie en cours.
- \* Accès vide-sanitaire pôle restauration à voir : 80 %
- \* Ventilation : En cours
- \* EP à raccorder suivant EUROVIA. A faire le 05-12-13.
- \* Plancher chauffant à planifier avec TCA à partir du 13-01-14. 1<sup>ère</sup> zone faite pour le 20-01-14. Adjuvant à transmettre à EIFFAGE.
- \* Pose des hottes à réaliser en attente supports.

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

		RELANCE
	<b>ATTENTES ELECTRIQUES SECHE-MAINS</b>	
04/03/13	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 – GYMNASSE RESTAURATION : 0m 90 du sol fini. ENSEIGNANTS : 1m 00 du sol fini.	
	<b>COLLEGE</b>	
18/11/13	Nous sommes toujours dans l'attente de la nouvelle fiche technique des paillasses.	vu
25/11/13	Vous nous informé ce jour, que le changement de paillasse à une incidence financière. Nous transmettre les éléments.	Vu
04/11/13	Faire le point sur le nombre nécessaire de trappes à mettre en place dans les gaines.	Fait



21/10/13	<b>POLE SCOLAIRE / RESTAURATION</b> Concernant votre demande pour les nourrices de chauffage, nous sommes d'accord sur le principe de les coller contre les cloisons KLH. Par contre, il est impératif que ces nourrices soient accessibles entièrement sur la largeur d'une alvéole de placard. Nous transmettre un plan d'implantation rapidement pour validation.	
25/11/13	<b>Vous nous informé ce jour, et après 2 rappels que vous ne nous fournirez pas de plans d'implantation. Nous vous demandons alors de réaliser un prototype.</b>	Vu le 02/12/13 et validé
21/10/13	Merci de raccorder à l'avancement les descentes EP de façon à ne pas abimer le bois avec les intempéries qui arrivent à grand pas.	PM
18/11/13	<b>Nous vous rappelons que toutes descentes EP doivent être calorifugées afin d'éviter toute condensation dans les encoffrements.</b>	PM
25/11/13	<b>ATTENTION : l'entreprise LEMPEREUR informe qu'il ne faut pas de plancher chauffant à moins de 20 cm des huisseries (perçement de réseau possible).</b>	PM
09/12/13	<b>Remettre à l'entreprise FACON PLATRE un modèle de grille de ventilation à intégrer dans les faux-plafonds</b>	Rappel le 16/12/13
09/09/13	<b>COLORIS DES RADIATEURS</b> <b>GYMNASE</b> <u>Salle d'évolution</u> RAL 7022 <u>Autres locaux</u> RAL 7013 <b>COLLEGE</b> <u>Tous locaux</u> RAL 7013 <b>POLE SCOLAIRE / RESTAURATION</b> <u>Tous locaux</u> RAL 7013 <b>LOGEMENTS</b> RAL 7013	

**12 production de chaleur COFELY**

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

OPC T.C.A.

RELANCE

\* Délai de mise en œuvre de la chaufferie à transmettre.

**ARCHITECTE JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES**

14/10/13	NOUS TRANSMETTRE TRES RAPIDEMENT VOS DETAILS SUR LE SILO.	
25/11/13	<b>Suite à l'envoi de vos détails, nous vous demandons de revoir la trappe se trouvant sur la grille. Celle-ci doit recouvrir l'ensemble de la trappe et relevés.</b>	Fait 2ème Rappel le 16/12/13

RELANCE

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

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

OPC T.C.A.

RELANCE

- TRAVAUX : Effectif : 6**
- GYMNASE :
    - \* Demande peinture derrière armoire électrique.
    - \* Terminer d'urgence vos incorporation dans les pléniums.
  - COLLEGE :
    - \* Courants faibles en cours, terminé le 20-12-13
    - \* En attente EIFFAGE pour les armoires.

Fait



- POLE SCOLAIRE :
- \* Câblage à faire. **RETARD**
  - \* Chemin de câble à partir du 21-10-13. En cours.
- LOGEMENTS :
- \* A réceptionner avec GOUDALLE.

2 <sup>ème</sup> RAPPEL
RAPPEL
Vu

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

		RELANCE
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>	
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.</p> <p>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>	
16/09/13	<p><b>GYMNASE</b></p> <p><u>Cloisons préfabriquées intérieures</u></p> <p>Suite à notre visite de ce jour, nous validons les deux échantillons concernant les supports pour les éclairages du terrain. Par contre, veiller à rendre le plus discret possible les câbles.</p>	
30/09/13	Voir à passer à l'intérieur du support métallique de la charpente.	
14/10/13	En service ce jour, résultat satisfaisant. Par contre faire vérification du niveau d'éclairage.	Fait
<b>25/11/13</b>	<b>Nous constatons ce jour que dans le bureau Professeur, des plots vont rester apparents. Nous vous demandons de les reboucher. ATTENTION à la finition.</b>	<b>3ème Rappel e 16/12/13</b>
28/10/13	<p><b>POLE SCOLAIRE</b></p> <p>Voir pour optimiser, le calepinage des luminaires dans la circulation du pôle élémentaire devant le patio en corrélation avec les gaines de l'entreprise COFELY.</p>	
04/11/13	Faire attention à l'acoustique lors des passage entre salle de classe et circulation.	
18/11/13	<p><b>COLLEGE</b></p> <p>Concernant l'alimentation de la goulotte électrique de la salle banalisée au RDC, celle-ci sera alimentée par le RDJ en remontant dans la cloison de recoupement se situant au dos de cette salle.</p>	Fait
<b>02/12/13</b>	<b>Suite à votre demande sur l'implantation des appareillages, mettre les inters ainsi que les prises au nombre de 2 du coté de la porte. Et le reste de l'autre coté.</b>	<b>PM</b>
28/01/13	<p><b>COLLEGE – POLE SCOLAIRE/RESTAURATION</b></p> <p>La goulotte réservée à vos appareils d'éclairage est prévue d'une largeur de 60 mm et d'une hauteur de 70 mm.</p>	
04/11/13	ATTENTION : nous proposer un cheminement du chemin de câbles pour le désenfumage et éclairage de la salle de restauration.	Fait
04/03/13	<p><b>ATTENTES ELECTRIQUES SECHE-MAINS</b></p> <p>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 :</p> <p>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.</p>	



**14 peinture 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.****ÉTUDES :**

\* Fiches techniques à transmettre à APAVE.

**TRAVAUX :** Effectif : 1**GYMNASE :**

\* Local technique : Peinture de sol à préparer (local sous-station).

\* Préparation + peintures à partir du 25-11-13.

**COLLEGE :**

\* Peinture local électricité à faire.

\* Préparation à partir du 09-12-13.

RELANCE
RAPPEL
En cours
En cours
En attente
RAPPEL

**ARCHITECTE****JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES****LOCAUX TECHNIQUES**

23/09/13 Le RAL retenu pour la peinture de sol est le RAL 1023.

25/11/13 Suite à votre demande, nous vous confirmons que tous les locaux techniques seront à peindre en RAL 1023. Voir matières et couleurs de chaque bâtiment.

RELANCE

**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

**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.

**GYMNASE – COLLEGE**

29/07/13 Assurer le contrôle des réservations concernant vos sols sur RDJ et RDC avec transmission de votre rapport vers OPC et MOE.

25/11/13 Transmettre à l'entreprise EIFFAGE les réservations des tapis de sol. URGENT.

RELANCE
Fait

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

<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>
	<i>Ss traitant : 750€</i>		

**OPC****T.C.A.****Collège :** Effectif : 0 ?

\* Carrelage : Pose au RdJ : Terminée.

\* Sanitaires RdC à la suite à partir du 02-12-13.

\* Hall + circulation à partir du 04-12-13. A démarrer

\* Nettoyage extérieur à réaliser.

RELANCE
En cours
RAPPEL
RAPPEL



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

- 04/11/13 La faïence est à poser à la verticale et les joints au sol devront régner avec ceux de la faïence.  
La faïence sera toute hauteur depuis le sol.  
Prévoir des plinthes sur les murs rapportés.
- 02/12/13 Suite à votre demande, nous vous confirmons que le sol sera posé dans le sens perpendiculaire à la porte d'entrée dans le hall.  
GYMNASE
- 25/11/13 Prévoir un complément de faïence au droit de l'huissier compact dans le vestiaire fille.**

RELANCE
PM

**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 :**

- \* Les hottes sont commandées sans avis de votre part.

**TRAVAUX :**

- \* Réceptionner les attentes au sol.

RELANCE
2 <sup>eme</sup> RAPPEL

**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**

<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 :**

- Intervention début décembre.
- Approvisionnement appareil le 23-12-13.
- Pose à la suite.

RELANCE
RAPPEL

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

- 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 RÉALISATION DEVRA ETRE PRESENTE.**

RELANCE



<b>19</b>	<b>espaces verts</b>	<b>DEHAYE</b>
-----------	----------------------	---------------

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

**OPC****T.C.A.****TRAVAUX :**

- \* plantations autour des bassins du 15-11-13 au 01-12-13
- \* 2<sup>ème</sup> intervention Mars – Avril 2014.
- \* En attente plan TERRITOIRE pour chiffrage, cours et aire de jeux.

<b>RELANCE</b>

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

		<b>RELANCE</b>
18/03/13	<p><b>RAPPORT TERRITOIRES et observations JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES</b></p> <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. 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). Vu 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>	<b>RELANCE</b>
01/07/13	<p><b>RAPPORT TERRITOIRES du 27 JUIN 2013</b></p> <p>Transmettre les informations attendues avant août 2013.</p> <p><b>RAPPEL :</b> Pas de frais de sciage. 20% d'aubier maximum. Bois de classe 3b ou 4, essence de bois à proposer.</p>	<b>RAPPEL</b>
28/10/13	<p style="color: red;">Il a été convenu ce jour en présence de TERRITOIRES, de prévoir une 1<sup>er</sup> phase de plantation coté bassin d'ici une quinzaine de jours. De plus, voir rapidement avec EUROVIA le phasage pour la réalisation de l'ilot au milieu de la cour de la maternelle.</p>	<b>RAPPEL</b>

<b>20</b>	<b>clôtures</b>	<b>DEHAYE</b>
-----------	-----------------	---------------

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

**OPC****T.C.A.****ÉTUDES :**

- \* Présentation échantillons pour le 04-02-13.

<b>RELANCE</b>



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

- 18/03/13 **RAPPORT TERRITOIRES**  
Clôture scolaire galva  
 Modèle présenté pas pleinement satisfaisant : mode constructif, partie plastique.  
 TERRITOIRES vous transmet un modèle.  
Clôture nouée  
 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.  
Clôture barreaudée et portillon (architecte)  
 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****NOUANSPORT**

<b>PÉNALITÉS</b>	<i>Absence : 900€</i>	<i>Retard :</i>	<i>Utilisation portable en réunion :</i>
	<i>Document prép. :</i>		<i>Tenue du chantier :</i>

**OPC****T.C.A.****TRAVAUX :**

- \* Panneaux de basket : mise en place à planifier.

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

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

**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.

- 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 17-12-12 100 %

**\* 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 100 %

**\* Lot 03 – Charpente : GOUDALLE**

- o Pose du 01-04-13 au 24-04-13 100 %



<b>* Lot 04 – Couverture/bardage/étanchéité : SOPREMA</b>		
○ Pose plateau du 29-04-13 au 17-05-13		100 %
○ Pose bardage du 02-05-13 au 16-05-13		100 %
○ Etanchéité du 22-04-13 au 06-05-13		100 %
○ Isolation, couverture		100 %
<b>* Lot 05 – Isolation par l'extérieur : SOPREMA</b>		
○ Isolation extérieure du 13-05-13 au 03-06-13		95 %
<b>* Lot 07 – Serrurerie : FRECHIN</b>		
○ Parois éclairantes du 13-05-13 au 10-06-13		100 %
○ Portes + menuiseries du 06-05-13 au 03-06-13		95 %
<b>* Lot 10 – Cloisons/doublages : FACON PLATRE</b>		
○ Ossatures métalliques cloisons de distribution		95 %
○ Plaques cloisons de distribution		95 %
<b>* Lot 16 – Revêtements de sols durs : LAGARDE ET MEREGNANI</b>		
○ Carrelages faïences		95 %
- Planning Collège n°3 ind. B du 15-03-13 :		
<b>* Lot 01 – VRD/terrassement : EUROVIA</b>		
○ Préparation plateforme :		100 %
<b>* Lot 02 – Gros-œuvre : EIFFAGE</b>		
○ 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		100 %
○ élévation RdC du 06-05-13 au 22-05-13		100 %
○ Fondations RDC		100 %
○ Longrines RDC sur terre-plein		100 %
○ Réseaux sous dallage sur terre-plein		100 %
○ Dallages sur terre-plein		100 %
<b>* Lot 03 – Charpente/structure bois : GOUDALLE</b>		
○ Pose du 27-05-13 au 08-07-13		100 %
<b>* Lot 04 – Couverture/bardage/étanchéité : SOPREMA</b>		
○ Pose couverture		95 %
○ Bardage Kalzip		40 %
<b>* Lot 05 – Isolation par l'extérieur/bardage bois : SOPREMA</b>		
○ Pose isolation soubassement RDJ		80 %
○ ITE et enduit		70 %
<b>* Lot 06 – Menuiseries extérieures : WARSMANN</b>		
○ Pose menuiseries extérieures RDJ		100 %
○ Pose menuiseries extérieures RDC		100 %
<b>* Lot 10 – Doublages - Cloisons : FACON PLATRE</b>		
○ Cloisons double RdJ du 26/08/13 au 16/09/13		95 %
○ Cloisons double RdC du 16/09/13 au 07/10/13		95 %
<b>* Lot 16 – Revêtements de sols durs : LAGARDE ET MEREGNANI</b>		
○ Carrelages faïences		70 %

Retard 4 semaines



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

**\* Lot 02 - Gros-œuvre : EIFFAGE**

○ Terrassements fondations restauration du 01-04-13 au 22-04-13	100 %	
○ élévation vide sanitaire du 15-04-13 au 15-05-13	100 %	
○ Plancher haut vide sanitaire du 13-05-13 au 22-05-13	100 %	<b>Retard 4 semaines</b>
○ élévation RdC du 23-05-13 au 03-06-13	100 %	
○ Terrassement fondations pôle scolaire du 20-05-13 au 08-07-13	100 %	<b>Retard 4 semaines</b>
○ Fondations pôle scolaire/maternelle/élémentaire	100 %	
○ Longrines pôle scolaire/maternelle/élémentaire	100 %	
○ Dallage zone élémentaire	100 %	
○ Réseaux sous dallage zone pôle scolaire	100 %	
○ Dallage zone pôle scolaire	100 %	
○ Réseaux sous dallage zone maternelle	100 %	
○ Préparation dallage zone maternelle	100 %	

**\* Lot 03 - Charpente / Structure bois : GOUDALLE**

○ Implantation, préparation structure bois	100 %	
--	-------	--

**\* Lot 04 - Couverture / Etanchéité : SOPREMA**

○ Pôle scolaire du 16-09-13 au 01-11-13	95 %	
○ Bardage Kalzip	5 %	

**\* Lot 06 - Menuiserie extérieure alu et acier : WARSMANN**

○ Pose du 16-10-13 au 21-10-13	95 %	
○ Vitrage du 21-10-13 au 01-11-13	90 %	

**\* Lot 10 - Cloisons / Doublages : FACON PLATRE**

○ Pose du 21-10-13 au 18-11-13	35 %	
--------------------------------	------	--

**\* Lot 11 - Chauffage / Ventilation : AXIMA**

○ Réseaux de chauffage.	90 %	
○ Réseaux de ventilation	80 %	

Fait à Reims, le 16 décembre 2013  
 JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES  
 Loïc WAGNER

