1005

CONSEIL GÉNÉRAL DES ARDENNES
construction d'un site scolaire
ATTIGNY (08)

Procès-verbal de chantier du lundi 29 avril 2013 **n° 30**

PROCHAIN RENDEZ-VOUS LE LUNDI 6 MAI 2013 À 14H00

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

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

entreprises		responsables	téléphone	fax	présent	pénalité	convoqué
01 vrd / terrassement	**EUROVIA** zi de glaire – bp 50334 - 08203 sedan cedex *mail : eric.robert@eurovia.com* *mario.messina@eurovia.com*	Eric ROBERT Mario MESSINA Paolo ATTINA	06 14 66 93 42 06 21 19 30 48	03 24 29 46 56	 **P** **P**		**C**
	URANO *mail : patrice.paquot@urano.fr* *sabine.lhuillier@urano.fr*	Patrice PAQUOT M. PLIER	06 23 01 95 05		**E**		**C**
02 gros-œuvre	**EIFFAGE CONSTRUCTION** 19, rue clément ader – cs 90002 51685 reims cedex 2 *mail : nicolas.lazzaroni@eiffage.com* *mokhtare.benyahia@eiffage.com*	Nicolas LAZZARONI Mokhtare BENYAHIA A NOMANE J. LOIACONO	03 26 82 82 35	03 26 82 82 36	 **P** **P**		**C**
03 charpente structure bois	**GOUDALLE CHARPENTE** 50, route principale – 62650 preures *mail : goudalle.charpente@hep.fr*	José GOUDALLE Mickaël BAHEUX Laurent FEUTRY	03 21 90 98 98	03 21 90 99 00	**E**	1	**C**
04 couverture / bardage étanchéité 05 isolation par l'ext. bardage bois	**SOPREMA ENTREPRISES** 19, rue gabriel voisin – bp 338 – 51688 reims cd 2 *mail : travaux-reims@soprema.fr*	Alexandre TERNANT M. VERGER M. SAC M. AUBIAT	03 26 87 92 92 06 85 22 72 43 06 80 28 89 03	03 26 85 33 58	**P** **P**		**C**

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

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

GÉNÉRALITÉS

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

RENDEZ-VOUS DE CHANTIER

Les rendez-vous de chantier auront lieu les **LUNDIS à 14h00** précises sur le site de construction.
Par respect de tous, l'utilisation du téléphone portable est interdite en réunion de chantier (pénalité de 50 € HT par infraction).

PÉNALITÉS D'ABSENCE A REUNION DE CHANTIER

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

PÉNALITÉS DE RETARD DANS L'EXECUTION DES TRAVAUX

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

PENALITE DE RETARD DANS LA REMISE DE DOCUMENT

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

AUTRES PÉNALITÉS DE RETARD

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

SITUATION DE TRAVAUX MENSUELLE

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

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

Si l'entreprise souhaite un retour de sa situation, celle-ci doit fournir une enveloppe avec son adresse, ***enveloppe timbrée obligatoire.***
Les situations sont établies avec le bordereau marché, ***auquel sont ajoutées 2 colonnes (une colonne pourcentage du mois, l'autre colonne pourcentage cumulé)****.*
Aucune situation ne sera contrôlée si elle n'est pas conforme à cette demande.

GARANTIE A PREMIÈRE DEMANDE

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

TRANSMISSION DES DOCUMENTS VERS JEAN-PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

Tous vos documents doivent être transmis par voie postale en support papier et non par mail ou fax.
Non réceptionné par courrier, ces documents sont irrecevables.

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

TRANSMISSION DES DOCUMENTS VERS APAVE BUREAU DE CONTRÔLE

Tous vos documents doivent être transmis par voie postale en support papier et non par mail ou fax.
Non réceptionné par courrier, ces documents sont irrecevables.

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

GESTION DES DÉCHETS DE CHANTIER ET FERMETURE DU CHANTIER

LOT GROS-ŒUVRE

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

SOUS-TRAITANCE

Les entreprises ayant des sous-traitants, sont priées de le faire savoir au Maître d'Ouvrage, au Maître d'Oeuvre et au SPS.
Elles devront faire approuver leur dossier à minima dans les 21 jours précédant l'intervention des sous-traitants (dossier financier et technique).

Toute entreprise non déclarée sera **expulsée et les règlements bloqués**.
Chaque sous-traitant devra transmettre un PPSPS au coordonnateur SPS.
Toute déclaration devra être rédigée avec le formulaire DC13.

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

PLANNING

PLANNING CONTRACTUEL :
Démarrage selon **Ordre de Service n°1** du 13 septembre 2012.
TCA transmet les plannings au Maître d'Ouvrage pour modification.

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

Toutes entreprises doivent transmettre les collections, échantillons et nuanciers nécessaires aux choix de leurs finitions à l'architecte sous 1 semaine maximum.

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.
Equipement 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.

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 est en attente de réponse concernant cette réalisation. Réponse à fournir cette semaine pour permettre les incorporations. Plan validé.

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

SOUS-TRAITANCE

L'entreprise SOPREMA précise avoir envoyé les demandes de sous-traitantes concernant la pose de filets (entreprise ZARKOVICHT) et pose de bac acier (entreprise SARL REALISE) vers vous il y a environ 1 mois. Sans réponse à ce jour.

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.

Plan et documents transmis :
Plan transfo à transmettre à ERDF.
Collège :
- Analyser le dossier de AXIMA et IBA. En cours
Pôle scolaire :
- Répondre à AXIMA sur encombrement dans les plénums de faux plafond.
- Plans des fondations à transmettre pour le 11-02-13. Fait pour partie restauration **: Démarrage travaux le 01-04-13**
- Plan de fondations pôle scolaire à transmettre au plus vite. **RAPPEL** pour partie maternelle et école
- Plan béton restauration vide sanitaire transmis le 15-03-13.

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 FRECHIN. **URGENT**
- Transmettre avis sur plans WARSMANN

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		

EGIS
Bâtiment GYMNASE

1) Transmettre les plans de fondations à GEOTEC.

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 :
GOUDALLE – FRECHIN – FACON PLATRE – COFELY – LAGARDE & MEREGNANI – SEREC – NOUANSPORT.

PLANS PRODUITS PAR LES ENTREPRISES

Concernant vos plans en liaison avec le BET EGIS, celui-ci demande que :
1)- l'ensemble de vos plans de l'ensemble des bâtiments soit remis sous 2 à 3 SEMAINES MAXIMUM. Pour les entreprises du 2ème appel d'offres vous êtes en fin de période de préparation (fin FEVRIER 2013).
2)- l'analyse,et remarque sur les plans d'autres lots soit transmise sous 7 jours.
3)- que l'analyse SYNTHESE des plans EGIS soit retournée sous 7 jours.

TRAVAUX SUPPLEMENTAIRES

Il est rappelé à toutes les entreprises qu'AUCUN TRAVAIL SUPPLEMENTAIRE NE PEUT ETRE ENGAGE SANS AVENANT SIGNE DU MAITRE D'OUVRAGE.
La(es) demande(s) faite(s) en réunion de chantier ou demandé dans le PV de chantier sont à étudier immédiatement et à transmettre à la MAITRISE D'ŒUVRE par PAPIER avec date, cachet et signature de l'entreprise, ceci en 3 exemplaires.

01 vrd / terrassement — EUROVIA/URANO

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

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

ÉTUDES : RELANCE

TRAVAUX : Effectif : **5**

* Démarrage terrassements le 22-10-12.
* Assainissement : Réseaux primaires terminés.
* Réseaux de chauffage = En attente (A prévoir début Septembre)
* Parking NORD : Bordures et fond de forme à planifier à partir du 02-04-13. Appro faite. Traçage en cours.
* Raccordements réseaux EU – EP et réseaux secs gymnase à planifier.
* Raccordements réseaux EU – EP et réseaux secs collège à partir du fin Mai 2013.
* Raccordements pôle scolaire à la suite.
* Pompe de relevage : Terrassement en cours – Pose à réaliser au plus vite.
* Rattacher correctement le grillage derrière le bassin.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

ARMOIRE ELECTRIQUE POMPE DE RELEVAGE

25/02/13 Celle-ci sera positionnée sur le mur SUD de l'aire dépôt containers à déchets.

11/03/13 Prévoir un fourreau de 63 mm de diamètre entre votre coffret et le vide-sanitaire RESTAURATION pour l'alimentation du lot : ELECTRICITE.

RESEAU EP TOITURES EN FACADE EST RESTAURATION

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.

VOIE ROUTIERE devant le COLLEGE

08/04/13 Les bordures de quai d'autobus seront en finition GRIS, dito des bordures T2 et autres.

REGARD POMPE DE RELEVAGE

29/04/13 Assurer le maintien de la protection de zone juqu'à la mise en place de l'ensemble regard/pompe.

ECHANTILLONS – NUANCIERS

08/04/13 A transmettre à l'architecte sous 3 semaines (dernier délai le 29/04/2013).

29/04/13 Fournir les échantillons d'agrégats des bétons sablé/désactivé.

02 gros-œuvre — EIFFAGE CONSTRUCTION

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

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

Effectif : **16**

TRAVAUX :

* <u>Gymnase</u> :
- Elévation RdC vestiaires : 100 %
- PH RdC du 18-03 au 25-03-13 reporté au 25-03-13. Terminé
- Dallage : Confirmer date d'intervention pour incorporation AXIMA (PE eau) à confirmer par écrit au plus vite. Annoncé sur vestiaires les 29-30/04/2013. **Reporté au 06-05-13.**
- Reprises intérieures : A régler avec Architecte. Nettoyage balèvres en cours sur voiles et dalle haute.
- Répondre à APAVE sur formule béton du dallage. Fait
- Revoir réservation des 2 châssis pour FRECHIN. **URGENT**
- Implanter le trait de niveau sur façade extérieure.

* Collège :
- Fondations terminées.
- Elévation à partir du 18-03-13. En cours à terminer pour le 25-04-13. Avancement à 60%. Terminé cette semaine.
- Partie haute à planifier en fondations après élévation RdJ et PH.
- Plancher haut RdJ à partir du 22-04-13. Coulage.
- Livraison à GOUDALLE pour le 20-05-13.
- A régler étanchéité avec APAVE sur mur enterré. Fait
- Ventilation enterrée : En cours.
- Fondations partie haute à partir du 20-05-13

* Pôle scolaire + restauration :
- Terrassement fondation le 02-04-13. Fait sur partie vide sanitaire.
- Elévation à partir du 15-04-13. En cours à terminer pour le 20-05-13. Avancement à 70%.
- Un réseau EP a été retiré lors du terrassement des fondations (A voir avec EGIS)
- PH RdC le 13-05-13.
- Fondations pôle scolaire à partir du 13-05-13.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

AEP DU CHANTIER

21/01/13 Affichage compteur : 31668098

22/04/13 Compteur à 32230000

25/03/13 Rappel : transmettre MENSUELLEMENT les relevés de consommation des fluides et courants du chantier. Le seul relevé connu à ce jour est du 21/01/2013 compteur d'eau potable.

ELECTRICITE

08/04/13 Transmettre mensuellement le relevé de consommation électrique du chantier.

22/04/13 Armoire avec cadenas, inaccessible. Produire le relevé EDF dès réception.

REUNION MISSION GEOTEC (G4)

25/02/13 **Bâtiments COLLEGE – POLE SCOLAIRE/RESTAURATION – POLE ENERGIE**

1) Contrôler les états des talus journellement et informer GEOTEC en cas de modification de leurs états visuels dans la journée (après départ des entreprises EUROVIA/URANO).

Bâtiments COLLEGE

2) Informer GEOTEC 48 heures avant les ouvertures de fondations pour contrôle visuel en fin de matinée (coulage en début d'après-midi).

Bâtiment GYMNASE

22/04/13 Vous engagez le nettoyage des voiles et dalle haute de la zone vestiaires. Après cette intervention et la réalisation du dallage (29-30/04/2013), une visite avec l'architecte aura lieu pour déterminer les interventions à effectuer.

29/04/13 Le contrôle de la dalle haute sur les annexes Gymnase fait apparaître que les fissures de cette dalle sont traversante (passage du pare-vapeur bitumineux en sous-face de dalle).

29/04/13 La liaison entre le voile BA et la lisse basse de charpente en façade EST n'est pas étanche. Rechercher avec l'entreprise GOUDALLE le mode de finition entre vos stuctures.

Bâtiment COLLEGE

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.

04/03/13 Aucun des voiles actuellement réalisés sur le Gymnase ne sera admis sur le RDJ du collège.

25/03/13 Rappel, les voiles se doivent d'être parfaitement réalisés, aucune ségrégation sur les faces visibles ne sera admise.

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 racordements 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 démoli et reconstruit.

22/04/13 L'entreprise GOUDALLE demande la mise à disposition de votre grue à partir du 20/05/2013.

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.

VOIRIE COMMUNALE

18/03/13 La voie extérieure au site vers la voirie communale est à ENTRETENIR (balayage, arrosage, etc.).

08/04/13 Assurer le balayage de la voie communale entre le site de construction et le château d'eau (poussière importante).

ACCES EXTERIEURS/INTERIEURS DES BATIMENTS

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).

03 charpente / structures bois — GOUDALLE CHARPENTE

PÉNALITÉS	*Absence : 1 = 150 €*	*Retard :*	*Utilisation portable en réunion :*
	Document prép. :		*Tenue du chantier :*

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, …
* Transmettre détail de platines sur auvent.

Gymnase :

* Lever les avis défavorables d'APAVE. Transmis en attente retour.
* Tenir compte des remarques de FRECHIN.

Collège :

* Plans du collège : Mise à jour pour le 25-03-13. Transmis
* Note de calcul des assemblages transmis pour le 25-03-13. Transmis

Pôle scolaire :

* Plans : Mise à jour à transmettre. Transmis le 29-04-13.
* Tenir compte des remarques WARSMANN et FRECHIN.
* Vérifier diffusion des plans de détail à l'Architecte.

TRAVAUX : Effectif : 0

* Intervention gymnase : Terminé.
* Intervention collège le 06-05-13. Reporté au 20-05-13.
* Intervention pôle scolaire le 17-06-13 pour restauration.

RELANCE
RAPPEL
RAPPEL

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

GYMNASE – TRAVAUX

22/04/13 Terminés.

29/04/13 L'étanchéité à l'air entre le 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.

COLLEGE – PLANS – NOTES DE CALCUL

25/03/13 Dossier papier annoncé en transmission le 26/03/2013.

08/04/13 Dossier reçu mais inexploitable concernant le contrôle des réservations encastrés dans les murs bois car l'échelle est trop réduite.

22/04/13 Vous demandez la mise à disposition de la grue EIFFAGE à partir du 20/05/2013 (accord entre EIFFAGE/GOUDALLE).

POLE SCOLAIRE

22/04/13 Vous demandez à la maîtrise d'œuvre un contrôle de position des poteaux bois et cloisons KLF sur la partie Pôle Scolaire (décalage poteaux demandés par l'entreprise WARSMANN sur la façade sur préau et cloisons de chaque côté de la circulation avec décalage entre GO et STRUCTURE).

GALERIE DE LIAISON ENTRE POLE SCOLAIRE ET RESTAURATION

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

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

04 couverture / bardage / étanchéité — SOPREMA

PÉNALITÉS	*Absence :*	*Retard : 1 = 100 €*	*Utilisation portable en réunion :*
	Document prép. :		*Tenue du chantier :*

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

ÉTUDES :

* Remise à jour plan du collège à réaliser. Fait
* Plan du pôle scolaire à transmettre. Plan de calepinage à transmettre.
* Plan des logements + local technique à transmettre.
* Confirmer surface de stockage pour installation chantier.

TRAVAUX :

* Intervention gymnase le 22-04-13 (lancer vos commandes). Confirmée – Reporté au 25-04-13
* Pose des filets sur Gymnase les 25 et 26-04-13. Fait
* Pose couverture sur Gymnase le 29-04-13 (Commande à confirmer). Confirmée. Durée 6 semaines. En cours. Pose bac terminé fin de semaine.
* Pose du bardage sur Gymnase en continuité de la couverture. Décalage d'une semaine avec le bardage à partir du 06-05-13.
* Descente EP provisoires sur Gymnase à réaliser à l'avancement pour ne pas tremper la charpente.
* Intervention sur le collège le 10-06-13.

RELANCE

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

PROTOTYPES COUVERTURE

18/03/13 A présenter concernant les arêtiers, 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.

Bâtiment GYMNASE

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.

05 isolation par l'extérieur / bardage bois — SOPREMA

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

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

ÉTUDES :

* Lever les observations d'APAVE et Architecte : En attente retour.
* Détail pôle scolaire à transmettre. Toujours pas transmis.

TRAVAUX :

<u>Gymnase</u> :

* Isolation extérieure à partir du 02-05-13.

RELANCE

RAPPEL

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

CARNET DE DETAILS POLE SCOLAIRE

25/03/13 A produire et transmettre.

08/04/13 Reçu.
Produire celui du pôle scolaire rapidement pour validation.

Bâtiment GYMNASE

22/04/13 Réalisation soubassements isolés les 02 et 03/05/2013.
Vous demandez le coloris du panneau TRESPA au droit de l'accès entrée du Gymnase .

Bâtiment COLLEGE

22/04/13 Réalisation des isolations enterrées et ITE sur RDJ à partir du 01/07/2013.

HABILLAGES entre BARDAGES et MENUISERIES EXTERIEURES – GYMNASE COLLEGE – POLE SCOLAIRE / RESTAURATION – LOGEMENTS

22/04/13 Suite à la réunion de ce jour entre votre entreprise et l'entreprise WARSMANN, il est arrêté la réalisation des tableaux par votre entreprise hors pièces d'appuis.

06 menuiseries extérieures bois/alu / aluminium — WARSMANN

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

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

ÉTUDES :

RELANCE

* Lever les observations d'APAVE sur verrière. Transmis – En attente retour.
* Plan EXE collège : En attente retour APAVE.
* Répondre aux remarques d'APAVE sur collège et transmettre les plans du pôle scolaire.
* Demande rendez-vous avec SAUTER et AXIMA ke 13-05-13.
* Demande confirmation teinte verrière.

TRAVAUX :

* Intervention collège le 05-07-13.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

COLORIS DES MENUISERIES EXTERIEURES

25/03/13 Les menuiseries extérieures bois/Alu BIEBER seront en extérieur RAL 7013 Gris Brun. Les stores seront RAL 7013 Gris Brun (lames, coulisses et fixations).
La finition intérieure des bois retenu est selon Nuancier BIEBER Juli 2011 est P14 (aspect Mélèze).

08/04/13 Remis échantillon RAL 7013.

FENETRES RDJ COLLEGE

04/02/13 Les encadrements de fenêtres d'épaisseur 26 mm du lot 08 MENUISERIES INTERIEURES sont conservés, d'où prévoir l'élargissement de vos dormants si nécessaire.

VERRIERE COLLEGE

25/03/13 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.

HABILLAGES EXTERIEURS

22/04/13 Suite à la réunion de ce jour entre votre entreprise et SOPREMA, il est arrêté pour votre entreprise la réalisation des pièces d'appuis.

07 serrurerie — FRECHIN

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

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

ÉTUDES :

RELANCE

* Attentes électriques portails, portillons à transmettre à IBA. Fait.
* Demande validation des portes pour longueur des barillets (APAVE).
* Diffuser les plans des portes à WARSMANN, SOPREMA et FRECHIN.

TRAVAUX :

Gymnase :

* Polycarbonate pose à partir du 13-05-13
* Réception ouverture du gymnase à réaliser. Fait : Observations transmises à EIFFAGE.
* Pose châssis + portes le 06-05-13. En attente reprise par EIFFAGE.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

COLORIS DES PORTES EXTERIEURES TOUS BATIMENTS

18/03/13 Les portes extérieures seront à réaliser dans le coloris RAL 7013 Gris Brun, compris vos grilles de ventilation sur les façades.

POLE SCOLAIRE

18/03/13 RAPPEL : La porte entre accueil circulation P-c01 et la cour de récréation est sans contrôle d'accès car les sanitaires filles E-s03 et sanitaires garçons E-s02 doivent être accessibles depuis la cour de récréation.
La porte entre entrée de l'école et l'accueil circulation P-c01 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise FRECHIN.

COLLEGE

18/03/13 RAPPEL : La porte entre entrée du collège et accueil C-c09 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse).

ORGANIGRAMME

18/03/13 Transmettre les dimensions de vos cylindres avec la position des portes concernées.

GYMNASE – FACADE POLYCARBONATE

25/03/13 Le produit à mettre en œuvre est le produit répondant à la valeur thermique recherchée.

GYMNASE – CHASSIS FIXE CIRCULATION ALLEGE BASSE

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

SEUIL EXTERIEUR PASSAGE DE PORTE

29/04/13 Remis ce jour l'échantillon en tôle d'aluminium striée. Validé sur le Gymnase.
Remis ce jour l'échantillon de bâton de maréchal.
Concernant la crémone pompiers en applique, fournir une documentation de crémone carénée toute hauteur.

08 menuiseries intérieures LEMPEREUR

PÉNALITÉS	*Absence :*	*Retard :*	*Utilisation portable en réunion :*
			Tenue du chantier :

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

RELANCE

* Contacter APAVE pour PV des portes. Reste à diffuser.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

REUNION SSI

14/01/13 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.

ENCADREMENTS DES BAIES RDJ COLLEGE

04/02/13 L'épaisseur de 26 mm est conservé en lamelle-collé sapin.

POLE SCOLAIRE

18/03/13 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 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.

	COLLEGE	
18/03/13	RAPPEL : La porte entre accueil C-c09 et circulation administration C-c10 (P3b) doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise LEMPEREUR.	
	ORGANIGRAMME	
18/03/13	Transmettre les dimensions de vos cylindres avec la position des portes concernées.	
	QUALIFICATION – ASSURANCE 2013	
25/03/13	A transmettre rapidement.	
08/04/13	Non reçue.	**rappel**

09 faux-plafonds — FACON PLATRE

PÉNALITÉS	*Absence : 450 €*	*Retard :*	*Utilisation portable en réunion :*
	Document prép. :		*Tenue du chantier :*

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

ÉTUDES :

	RELANCE
* Répondre aux observations du Bureau de Contrôle.	
* Transmettre les détails et épaisseur faux plafond à IBA.	

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

		RELANCE
	RÉSERVATIONS	
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.	
	PV ACOUSTIQUES	
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**
	QUALIFICATION – ASSURANCE 2013	
25/03/13	A transmettre rapidement.	
08/04/13	Non reçue.	**rappel**
	ECHANTILLONS – NUANCIERS	
22/04/13	A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).	
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.	

10 cloisons / doublages — FACON PLATRE

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

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

ÉTUDES :

	RELANCE
* Répondre aux observations du Bureau de Contrôle.	

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

		RELANCE
	QUALIFICATION – ASSURANCE 2013	
25/03/13	A transmettre rapidement.	
08/04/13	Non reçue.	**Rappel**

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

PÉNALITES	*Absence : 1 = 150 €*	*Retard : 2 = 200 €*	*Utilisation portable en réunion :*
	Document prép. :		*Tenue du chantier :*

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

RELANCE

ETUDES :

* Faire rendez-vous avec WARSMANN et SAUTER le 13-05-13. A régler avec WARSMANN.
* Transmettre à Echologos toutes les documents demandés et notes de calcul acoustique.

TRAVAUX :

Extérieur :

* Mise en œuvre PE gaz et eau = Appro faite à EUROVIA.
* Réseau de chauffage à planifier avec EUROVIA. Envisagé courant septembre 2013.
* Réseau sous dallage gymnase vestiaire : Intervention le 06-05-13.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

PLENUMS sur CIRCULATIONS tous BÂTIMENTS

03/12/12 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).

ATTENTES ELECTRIQUES SECHE-MAINS

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 – GYMNASE RESTAURATION : 0m 90 du sol fini.
ENSEIGNANTS : 1m 00 du sol fini.

COLLEGE – POLE SCOLAIRE/RESTAURATION

11/03/13 Les percements de petits diamètres dans les murs bois massifs sont possible après leurs poses avec des équipements adéquats et sans éclatement de la face opposée au perçage. Nous fournir votre mode opératoire pour validation.

Bâtiment GYMNASE

22/04/13 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 filetés plutôt que câbles pour le réglage.

ANALYSE DES PLANS PRODUITS

08/04/13 L'analyse produite le 05/04/2013 par l'agence THOMAS implique que vous fassiez une réunion avec le BET EGIS afin d'effectuer un contrôle du CCTP et de l'ensemble des plans de RESERVATIONS – PLOMBERIE – CHAUFFAGE – VENTILATION avant retransmission vers l'agence THOMAS pour validation.

ECHANTILLONS – NUANCIERS

22/04/13 A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).
Remis ce jour le nuancier des coloris de radiateurs ZENDER.

12 production de chaleur — COFELY

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

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

RELANCE

ÉTUDES :

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

ARCHITECTE *JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES*

RELANCE

QUALIFICATION – ASSURANCE 2013

25/03/13 A transmettre rapidement.

08/04/13 Non reçue. **Rappel**

13 électricité / courants forts – faibles IBA

PÉNALITÉS	*Absence : 150 €*	*Retard :*	*Utilisation portable en réunion :*
	Document prép. :		*Tenue du chantier :*

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

TRAVAUX :

* Incorporation voiles collège le 18-03-13.
* Incorporation pôle scolaire restauration : Suivre avancement EIFFAGE.

En cours

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

HAUTEURS DES ÉQUIPEMENTS DE RACCORDEMENTS et de COMMANDES

11/10/12 **COLLÈGE – POLE SCOLAIRE – ÉCOLE ÉLÉMENTAIRE – RESTAURATION – GYMNASE**
Interrupteurs axe à 1m 05.
Prises murales axe à 0m 45, 1m 05 ou dans goulottes.
Commandes d'alarme et de sécurité axe à 1m 25.
MATERNELLE
Interrupteurs axe à 1m 25
Prises murales axe à 0m 45 et 1m 05 ou dans goulottes.
Commandes d'alarme et de sécurité axe à 1m 25

19/11/12 La Maitrise d'Ouvrage précise que l'interphone de la porte principale du collège sera renvoyé dans le bureau secrétariat du collège.

GOULOTTES ÉLECTRIQUES MURALES

05/11/12 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.

PLENUMS sur CIRCULATIONS tous BÂTIMENTS

03/12/12 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).

ORGANISATION DES BRANCHEMENTS ELECTRIQUES DU SITE

17/12/12 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.

POLE SCOLAIRE

21/01/13 La porte entre accueil circulation P-c01 et accueil pré et post scolaire P-e02 est sans contrôle d'accès car desservie par l'accueil.
La porte entre accueil circulation P-c01 et la cour de récréation est sans contrôle d'accès car les sanitaires filles E-s03 et sanitaires garçons E-s02 doivent être accessibles depuis la cour de récréation.
Par contre la porte de recoupement de circulation entre accueil circulation P-c01 et circulation P-c02 doit être condamnable pour éviter l'accès intérieur vers les écoles maternelle et élémentaire. Voir avec l'entreprise LEMPEREUR les moyens à mettre en œuvre pour un compatibilité entre porte de recoupement asservie et verrouillage.
La porte entre entrée de l'école et l'accueil circulation P-c01 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise FRECHIN

	COLLEGE	
21/01/13	La porte entre entrée du collège et accueil C-c09 doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise FRECHIN. La porte entre accueil C-c09 et circulation administration C-c10 (P3b) doit avoir un contrôle d'accès (ventouse), concerne l'entreprise LEMPEREUR.	
	BATIMENTS COLLEGE – POLE SCOLAIRE/RESTAURATION	
28/01/13	La goulotte réservée a vos appareils d'éclairage est prévu d'une largeur de 60 mm et d'une hauteur de 70 mm.	
	ATTENTES ELECTRIQUES SECHE-MAINS	
04/03/13	Suite à la transmission du mail COFELY/AXIMA du 27/02/2013 concernant les hauteurs des sèche-mains, voici les altitudes à prévoir au niveau inférieur de ceux-ci : MATERNELLE : 0m 60 du sol fini. ELEMENTAIRE : 0m 80 du sol fini. COLLEGE – GYMNASE RESTAURATION : 0m 90 du sol fini. ENSEIGNANTS : 1m 00 du sol fini.	
	REUNION ERDF pour TARIF VERT et JAUNE	
22/04/13	Le BET EGIS à transmis le plan du transformateur à ERDF et celui-ci est validé. Ce plan est à compléter des équipements pour diffusion générale.	
	ECHANTILLONS – NUANCIERS	
08/04/13	A transmettre à l'architecte sous 3 semaines (dernier délai le 29/04/2013).	
22/04/13	Remis ce jour un échantillon d'appareil d'éclairage extérieur en faux-plafond. La partie aspect inox à facettes masquant les équipements est à supprimer ou à remplacer par une finition Noire. Autre possibilité, avoir un tube translucide. L'appareil présenté concernant les circulations intérieures est accepté.	
29/04/13	Remis ce jour un classeur des équipements électriques restant à valider.	
	ECLAIRAGE EXTERIEUR PREAUX	
29/04/13	L'appareil étanche proposé est validé en finition tube de protection transparent et ballast de coloris blanc.	
	SONNERIES DE FIN DE COURS	
29/04/13	Bâtiment COLLEGE : les enceintes seront non apparentes (plénum de faux-plafonds intérieurs et extérieurs). D'où le réglage de sonneries, cela devra s'effectuer depuis la loge et non depuis chaque enceinte. Faire une proposition.	
29/04/13	Bâtiment POLE SCOLAIRE : l'équipement de sonnerie fin de cours est supprimé (non nécessaire). Chiffrer cette moins-value.	

14 peinture — LAGARDE & MEREGNANI

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

OPC — ***T.C.A.***

ÉTUDES : — RELANCE

* Fiches techniques à transmettre à APAVE. — **RAPPEL**

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

		RELANCE
	QUALIFICATION – ASSURANCE 2013	
25/03/13	A transmettre rapidement.	
08/04/13	Non reçue.	**rappel**
	ECHANTILLONS – NUANCIERS	
22/04/13	A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).	

15 revêtements de sols souples — GONEL

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

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

RELANCE

- Echantillons transmis ce jour.

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).

29/04/13 Echantillons des sols remis ce jour.

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

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

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

QUALIFICATION – ASSURANCE 2013

25/03/13 A transmettre rapidement.

08/04/13 Non reçue. — **rappel**

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

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

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

ÉTUDES :

RELANCE

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

QUALIFICATION – ASSURANCE 2013

25/03/13 A transmettre rapidement.

08/04/13 Non reçue. — **rappel**

ECHANTILLONS – NUANCIERS

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

18 Ascenseurs — SCHINDLER

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

OPC — ***T.C.A.***

ÉTUDES :

- Réceptionner la gaine début Juin.
- Rail alfen. Transmis à EIFFAGE.

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).

29/04/13 Reçu.

19 espaces verts — DEHAYE

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

OPC — ***T.C.A.***

RELANCE

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

RELANCE

ÉCHANTILLONS

15/10/12 Ceux-ci seront à présenter lorsque l'installation de chantier sera en place sur le site.

05/10/12 A produire pour le 03/12/2012.

03/12/12 A produire pour le 17/12/2012 (report suite au décalage de l'installation de chantier).

28/01/13 En cours de réalisation, durée annoncée 3 jours. Veuillez assurer la fermeture de la clôture chaque soir et en fin de vos travaux de mise en place d'échantillons.

REUNION TERRITOIRES / ENTREPRISE

04/03/13 Prévue le 11/03/2013 sur le site.

RAPPORT TERRITOIRES et observation JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES

18/03/13 <u>Planche d'essai béton sablé</u>
1 passe : bon rendu, à obtenir plus homogène dans le sablage.
<u>Dalle béton passerelle</u>
Etude à fournir pour réduire son épaisseur à 0m 15.
<u>Essence de bois</u>
Mélèze incompatible avec la demande CCTP. Proposition avec Robinier Faux Acacia et Châtaignier.
<u>Sur ouvrage présenté</u>
Réduction du chanfrein à 2 mm (à voir avec le fournisseur).
<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.
<u>Plantation des îles</u>
Le cadre en métal ne sera pas visible (caché sous le platellage).
Vue le principe d'évolution des percements : calepinage et dimension à respecter pour ermettre son fonctionnement.
Prévoir la correction des joints entre planches (1 cm).
<u>Serrurerie</u>
<u>Main courante passerelle</u>
Echantillon n°*2 intégrant les premières remarques est en attente d'installation.
<u>Granulat</u>
<u>Galet blanc sur site</u>
Pas de remarque territoires et de l'Architecte.

Pierre de Givet
Non livrée, granulométrie proposée 20/40 mm.

20 clôtures — DEHAYE

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

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

ÉTUDES :

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

RELANCE

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

		RELANCE
	FICHES PRODUITS	
17/12/12	Reçus.	
	ÉCHANTILLONS	
15/10/12	Ceux-ci seront à présenter lorsque l'installation de chantier sera en place sur le site.	
29/10/12	A produire pour le 03/12/2012.	
03/12/12	A produire pour le 17/12/2012 (report suite au décalage de l'installation de chantier).	
28/01/13	En cours de réalisation, durée annoncée 3 jours. Veuillez assurer la fermeture de la clôture chaque soir et en fin de vos travaux de mise en place d'échantillons.	
	REUNION TERRITOIRES / ENTREPRISE	
04/03/13	Prévue le 11/03/2013 sur le site.	
	RAPPORT TERRITOIRES	
18/03/13	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 ∅ 50 mm préféré au ∅ 80 mm. Prévoir un capuchonnage galva. Clôture barreaudée et portillon (architecte) 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).	

21 équipements sportifs — NOUANSPORT

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

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

ÉTUDES :

RELANCE

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

		RELANCE
	PLAN D'IMPLANTATION	
19/11/12	Le plan d'implantation du matériel sportif modifié et à nous fournir sous deux semaines.	
	ECHANTILLONS – NUANCIERS	
22/04/13	A transmettre à l'architecte sous 1 semaine (dernier délai le 29/04/2013).	**Rappel**
	QUALIFICATION – ASSURANCE 2013	
25/03/13	A transmettre rapidement.	
08/04/13	Non reçue.	**rappel**

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 1er Février 2013 pour terrasse de VRD.
* Le 11 Février 2013 pour gros-œuvre et VRD.
* Le 25 Février 2013 pour gros-œuvre.
* En attente relevé météo pour validation des intempéries.

- 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

- 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 70 %
  - Plancher haut R-1 du 15-04-13 au 20-05-13 15 %

- 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 70 %
  - Elévation vide sanitaire du 15-04-13 au 15-05-13 70 %

Fait à Reims, le 22 Avril 2013
JEAN-PHILIPPE **THOMAS** ARCHITECTES
Jean-Louis LECLERCQ

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