1005

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

Procès-verbal de chantier du lundi 18 Février 2013 **n° 21**

PROCHAIN RENDEZ-VOUS LE LUNDI 25 FEVRIER 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			
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**		**C**
Bureau d'études HQE	**TERAO** 21, rue du paradis 75010 paris *mail : bcastelli@terao.fr*	Bianca CASTELLI	01 42 46 06 63	01 42 46 01 20			
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			**C**
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			
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		**P**		**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 M. BIASON J. LOIACONO	03 26 82 82 35	03 26 82 82 36	**P**		**C**
03 charpente structure bois	**GOUDALLE CHARPENTE** 50, route principale – 62650 preures *mail : goudalle.charpente@hep.fr*	José GOUDALLE Mickaël CAUX Laurent FEUTRY	03 21 90 98 98	03 21 90 99 00	**AE**	1	
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			

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			
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	
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		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		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			
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	**AE**	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			
15 revêtements sols souples	*mail :*						
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		2	
18 ascenseur	**SCHINDLER** zi farman – 7, rue robert fulton – 51100 reims *mail : crin.agencesest@fr.schindler.com* *xavier.gantier@fr.schindler.com* *beatrice.ladeville@fr.schindler.com*	Olivier LITAISE Xavier GANTIER	03 26 79 02 68 06 86 42 76 58 06 80 99 43 38	03 26 09 14 03			
19 espaces verts 20 clôtures	**DEHAYE** 1, rue de la poterie 08000 prix-les-mézières *mail : jm.dehaye@wanadoo.fr*	Jean Michel DEHAYE Jérome THIEL	03 24 33 25 25	03 24 33 86 07		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		4	

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

Le BET HQE TERAO précise les points suivants :

DÉCHETS : valorisation des emballages des produits à 100%, valorisation des déchets du chantier à 40% minimum.
STOCKAGE DES DÉCHETS : mise en place sur site de 5 bennes minimum.
Les déchets dangereux seront à stocker en enceinte spécifique étanche.

TOUTES ENTREPRISES : **DOCUMENTS A TRANSMETTRE AVANT LE 18/02/13 AU BET TERAO URGENT**:

1) Estimation de vos déchets produits pendant le chantier (estimation en tonnes ou m3 par type de déchets) : **RAPPEL** pour toutes les entreprises
2) Type de traitement appliqué à vos différents déchets/valorisation.
   Pendant la durée d'intervention sur le site pour chaque entreprise.

3) Bordereau de suivi de chantier mensuel.
4) Nom du correspondant environnement de chaque entreprise.

A ce jour, seule l'entreprise SCHINDLER nous a transmis un dossier « Gestion des déchets et suivi chantier » avec le nom du correspondant environnement, il nous manque l'estimation déchets.

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 a transmis les plannings du gymnase et du collège le 10-12-12 = Observations de WARSMANN et IBA. Ces 2 plannings seront notifiés aux entreprises.

BOITE A PLANS

AUCUNE ENTREPRISE ne doit déposer ses plans sur la boîte à plans de l'Architecte.
Les plans se trouvant sur cette boîte à plans sont des plans DEFINITIFS.

MAITRISE D'OUVRAGE

Demande dossier EXE validé des entreprises.

Modifications sur DCE
GYMNASE :
Suppression du rideau de séparation.
Terrains de sports :
7 terrains de badminton. Équipements prévus avec des poteaux sur roulettes et non ancrés au sol.
Contrôle d'accès sur accès extérieur circulation, circulation/salle d'évolution, salle d'évolution depuis extérieur supprimer.
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.

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.

<u>Plan et documents transmis</u> :
<u>Gymnase</u> :
- Mise à jour des plans transmis. Réponse à APAVE transmise le 08-02-13
- Transmettre plans de synthèse avec coupes de principe. **RAPPEL**
<u>Collège</u> :
- Diffuser les plans du rez-de-jardin et RdC. Mettre à disposition ces plans aux entreprises. Fait pour RdJ.
- Lever les réserves émises par APAVE.
- Faire plan de synthèse du RdJ. **RAPPEL**
- Analyser le dossier de AXIMA et IBA. En cours
<u>Divers</u> :
- Transmettre à EUROVIA les débits des réseaux EU. A confirmer par écrit.
- Transmettre à AXIMA le bilan de puissance thermique. *Fait*
<u>Pôle scolaire</u> :
- Répondre à AXIMA sur encombrement dans les pleniums de faux plafond.
- Plans des fondations à transmettre pour le 11-02-13.
<u>Logements</u> :
- Plans des fondations transmis le 08-02-13.

TERAO

Mission DET : traitement des déchets.
Demande à toutes les entreprises l'estimation des déchets.

TERRITOIRES

Mission EXE / s
DEHAYE réalise la mise en place des échantillons : Analyse à voir au rendez-vous du 04-02-13. Reporté au 11-02-13.

ECHOLOGOS

Mission DET.

MCI THERMIQUES

Mission EXE / synthèse : lot 17 Équipements de cuisine.
Mission DET.

BUREAU DE CONTROLE APAVE

Réunion avec l'entreprise GOUDALLE et son Bureau d'Etudes le 11 avril 2013 à 15H 30 sur le site. Avis défavorable sur les plans et notes de calcul de l'entreprise.

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

Chaque entreprise doit nous transmettre en 2 exemplaires (renouvellement d'assurances / qualifications) :
1/- assurance civile et décennale 2013.
2/- qualification année 2013.

EUROVIA / URANO	EIFFAGE CONSTRUCTION	GOUDALLE CHARPENTE	SOPREMA ENTREPRISES	WARSMANN	FRECHIN	LEMPEREUR	FACON PLATRE
2013							
COFELY /AXIMA	COFELY	IBA	LAGARDE & MEREGNANI	SEREC	SCHINDLER	DEHAYE	NOUANSPORT
		2013			**2013**	**2013**	

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.

01 vrd / terrassement — EUROVIA/URANO

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

OPC — ***T.C.A.***

ÉTUDES :

	RELANCE
* Lever les réserves de GEOTEC. Reste essais à la plaque.	
* Lever les observations Architecte sur plan de cheminement. Transmis ce jour.	
* Demande confirmation débit pour pompes.	

TRAVAUX : Effectif : **0** : En intempérie le 11-02-13

* Démarrage terrassements le 22-10-12.	
* Gymnase :	
- Plateforme terminée.	
- Intervention couche de forme le 09-01-13. - Essai le 10-01-13.	Fait - transmis
* Plateforme collège – Il reste 15 cm de remblai à réaliser dès que possible.	
* L'intervention de l'entreprise n'est toujours pas réalisé en raison des mauvaises conditions météo = Retard de 5 semaines dû aux intempéries.	
* Assainissement : Démarré le 19-11-12 – Réseaux EP, EU en cours le long de la voirie en cours. Reprise des travaux le 28-01-13 suite intempéries.	Fait à 35%
* Raccordement et mise en place des grilles en cours. A terminer au plus vite. Faire un nettoyage de la voirie impérativement.	**RAPPEL**
* Essai sur TV transmis à transmettre à TERRITOIRES.	
* Avaloir à réaliser sur accès chantier.	Fait
* Vu ce jour, pour réalisation des fondations du collège par EIFFAGE avant mise en place des 15 cm de remblai restant. EIFFAGE va réaliser les fondations périphériques et laisser l'accès à URANO pour l'appro et l'accès des engins.	
* Dernier 15 cm de plateforme collège RDJ	Fait
*Essais de plaques plateforme Collège RDJ mardi 19/02/2013	
Assainissement Ecole Primaire, Collège	Fait
* Antennes pôle énergie, logements	En cours
* Essais réseaux dans 3 semaines (04/03/2013).	

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

		RELANCE
	PROCÈS VERBAL DE CONSTATATIONS	
10/12/12	Fournir des photos complémentaires concernant la maison individuelle à gauche de l'entrée (une seule photo éloignée dans le dossier).	
17/12/12	Complément du Procès-Verbal à fournir concernant cette zone.	
11/02/13	Complément attendu sous 3 semaines (pour le 04/03/2013).	
	PLANS	
11/02/13	Plan de cheminement PMR/exécution – indice B remis ce jour.	
	RESEAUX SECS	
18/02/13	Annoncés à la suite des réseaux humides pour une durée de 5 semaines. Demande la transmission du plan des réseaux chauffage extérieur par COFELY/AXIMA.	

02 gros-œuvre — EIFFAGE CONSTRUCTION

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

OPC — ***T.C.A.***

Effectif : **2** : En intemperie le 11-02-13

TRAVAUX :

* Gymnase :
- Fondations le 07-01-13 reportées au 14-01-13 suite intempéries. Reprise des travaux le 28-01-13 à terminer pour le 20-02-13. Reste quelques massifs (75 %).
- Semelles : 100 %
- Massifs : 90 %
- Longrines : 15 %

- Elévation RdC vestiaire le 11-02-13.
- Talonettes : 100 %

* Collège : En intempéries depuis le 16-01-13.
- Fondations bâtiment : Démarrage le 15-01-13.Le démarrage des fondations est repoussé dans l'attente de l'intervention d'EUROVIA sur les 15 cm de remblai sur la plateforme.
- Vu ce jour pour démarrage avant intervention URANO.
- Terrassement : 5 %

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

AEP DU CHANTIER

21/01/13 Affichage compteur : 31668098

REUNION MISSION GEOTEC (G4)

14/01/13 **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 GYMNASE – COLLEGE

2) Informer GEOTEC 48 heures avant les ouvertures de fondations pour contrôle visuel en fin de matinée (coulage en début d'après-midi).
3) Transmettre le courrier et la note KELLER concernant les inclusions.

Bâtiment GYMNASE

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.

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.

11/02/13 Engager les fondations RDJ périphériques cette semaine pour permettre au VRD de réaliser sa plateforme en fin de semaine ou début de semaine prochaine.

03 charpente / structures bois — GOUDALLE CHARPENTE

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

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

ÉTUDES :

RELANCE

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

RAPPEL

Gymnase :
* Notes de calcul transmises.
* Lever les avis défavorables d'APAVE. RAPPEL
* Tenir compte des remarques de FRECHIN. RAPPEL

Collège :
* En attente retour APAVE.
* Tenir compte des remarques WARSMANN.
* Tenir compte des réservations de LEMPEREUR et IBA.
* Vérifier diffusion des plans de détail à l'Architecte.

Pôle scolaire :
* Répondre avant le 15-02-13 à EIFFAGE sur grue du gymnase. RAPPEL

TRAVAUX :
* Intervention gymnase le 25-03-12 suite intempéries.
* Intervention collège fin Avril suite intempéries.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

		RELANCE
	GYMNASE – PLANS – NOTES DE CALCUL	
18/02/13	Suite à la réunion du jeudi 14/02/2013, fournir cette semaine la totalité des demandes (plans, détails, notes de calcul). L'analyse des vents sur les constructions sera établie par EGIS.	
	COLLEGE – PLANS – NOTES DE CALCUL	
18/02/13	Suite à la réunion du jeudi 14/02/2013, fournir pour le 04/03/2013 la totalité des demandes (plans, détails, notes de calcul). L'analyse des vents sur les constructions sera établie par EGIS.	
	MARQUAGE CE DES BOIS	
18/02/13	Transmettre les attestations de marquage CE des bois utilisés pour les charpentes et structures bois.	
	POLE SCOLAIRE/RESTAURATION et LOGEMENTS – PLANS – NOTES DE CALCUL	
18/02/13	Planning de fourniture à transmettre.	

04 couverture / bardage / étanchéité — SOPREMA

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

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

		RELANCE
	ÉTUDES :	
	* Plan de détail couverture : Transmis.	
	* Plan de détail : Tenir compte des plans WARSMANN.	

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

		RELANCE
	REUNION COMMUNE GOUDALLE – SOPREMA – WARSMANN – FRECHIN	
14/01/13	Mise au point technique de vos liaisons le lundi 21 janvier 2013 à 15H 30.	
21/01/13	Ce jour ont été abordés vos détails avec les entreprises WARSMANN-FRECHIN. Réaliser le carnet de détails et le transmettre pour validation.	
	CARNET DE DETAILS MODIFIES	
28/01/13	A transmettre dans les meilleurs délais pour validation (maximum 2 semaines).	

05 isolation par l'extérieur / bardage bois — SOPREMA

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

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

		RELANCE
	* Détail collège début Janvier (2eme semaine). Fait.	
	* Détail pôle scolaire mi-Janvier.	RAPPEL
	* Remettre à jour vos détails suite synthèse avec WARSMANN. Transmis.	
	* Détail épaisseur bardage à lever avec APAVE.	

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

		RELANCE
	REUNION COMMUNE GOUDALLE – SOPREMA – WARSMANN – FRECHIN	
14/01/13	Mise au point technique de vos liaisons le lundi 21 janvier 2013 à 15H 30.	
21/01/13	Ce jour ont été abordés vos détails de bardage bois et ITE en liaison avec les entreprises WARSMANN-FRECHIN. Réaliser le carnet de détails et le transmettre pour validation. 2 détails vous sont transmis par mail concernant la partie sous auvent de l'accès au bâtiment Gymnase.	
	CARNET DE DETAILS BARDAGE	
28/01/13	A transmettre dans les meilleurs délais (maximum 15 jours).	
	CLASSEMENT AU FEU DU BARDAGE	
04/02/13	Demander au Bureau de Contrôle APAVE le classement européen recherché et voir le classement européen du mélèze.	

Dans le cas NON SATISFAISANT, faire une proposition de remplacement par un produit qui ne modifie pas votre offre financière.

11/02/13 Le mail APAVE du 07/02/2013 précise que le bardage de classement M3 est accepté sous réserve que la masse combustible en façade soit inférieure à 130 MJ/m2 (isolant + ossature + bardage). Fournir votre valeur de masse combustible du bardage pour ce secteur sous 2 semaines.

06 menuiseries extérieures bois/alu / aluminium — WARSMANN

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

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

RELANCE

* Plan EXE collège : Plans transmis.
* Attentes élec à transmettre à IBA. En cours.
* En attente retour APAVE sur 1ère diffusion.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

DETAILS MENUISERIES EXTERIEURES

10/12/12 Fournir dans les meilleurs délais votre détail de liaison entre les menuiseries extérieures et les grilles bois de la structure (profilés RAICO), afin de pouvoir faire réaliser les plans des grilles bois par le lot 03.
Fournir le détail des liaisons menuiseries extérieures dans les murs extérieurs en bois (KLH) et dans les voiles en BA (menuiseries en applique extérieure).
Les réservations demandées au gros-œuvre sont les côtes tableaux au nu extérieur des voiles BA.

14/01/13 L'entreprise FRECHIN demande votre détail en plan et coupe concernant les châssis avec ouvrant de ventilation afin de pouvoir produire son détail de raccordement de grille de ventilation positionné devant ces ensembles.

ECHANTILLONS

14/01/13 Remis ce jour un nuancier de couleur concernant les stores extérieurs HELLA et une documentation commerciale HELLA.

21/01/13 Vous faites étudier le coloris des stores dans la finition RAL 6014.

COLORIS DES MENUISERIES EXTERIEURES

04/02/13 Les menuiseries extérieures prévues RAL 6014 et les stores difficilement réalisables dans ce coloris sont donc remplacés par :.
Les menuiseries extérieures et stores coloris RAL 7013 Gris Brun.

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.

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. — RAPPEL
* Faire détail pour cornière devant les portes de serrurerie à faire. — Fait
* Faire détails des grilles de ventilation gymnase = Transmis à GOUDALLE.
* Nomenclature des cylindres à transmettre pour le 11-02-13. — Fait
* Demande validation des portes pour longueur des barillets.
* Valider les plans de WARSMANN.
* Vérifier largeurs de passage sur plan GOUDALLE.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

		RELANCE
	DETAILS D'EXECUTION – PLANS	
17/12/12	A produire et à transmettre à JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES concernant le GYMNASE, COLLEGE et POLE SCOLAIRE.	
07/01/13	Attendu pour la prochaine réunion de chantier.	
14/01/13	Remis ce jour 1A4 –seuil métallique sur isolation enterrée. Aucun détail d'exécution transmis. La réunion du 21/01/2013 devra être assurée avec l'ensemble de vos détails en liaison avec les structures bois.	
21/01/13	Votre dossier de détails doit IMPERATIVEMENT nous parvenir cette semaine. Si à la réunion du 28/01/2013 nous ne sommes pas en possession de ce dossier il y aura application des pénalités de retard dans la remise de documents.	
28/01/13	Suite à la réunion de ce jour, vos détails sont à produire au maximum sous 15 jours.	
11/02/13	Dossier remis ce jour concernant les observations du bordereau d'analyse n°04.	
	REUNION SSI	
14/01/13	Le BET EGIS établira un compte-rendu pour préciser les portes nécessitant un asservissement dans les différents bâtiments. Les portes concernées par cette situation sont celles à ouverture commandée par les interphones sur le collège et le pôle scolaire. Les serrures sont à prévoir à ventouse et cylindre européen indépendant (pas de serrure à gâche électrique). L'entreprise IBA précise que les équipements asservis seront sous 24 V à rupture.	
	COLORIS DES PORTES EXTERIEURES TOUS BATIMENTS	
28/01/13	Suite aux propositions faites par l'entreprise WARSMANN concernant les menuiseries extérieures et les stores et les difficultés de réalisation du coloris RAL 6014 sur les stores. Les menuiseries extérieures et donc vos portes extérieures seront à réaliser dans le coloris RAL 7013 Gris Brun, compris vos grilles de ventilation sur les façades.	

08 menuiseries intérieures — LEMPEREUR

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

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

	RELANCE
* Commande l'huisserie à bancher du collège. Confirmé : Délai 4 à 5 semaines depuis début Février.	
* Confirmer épaisseur des ébrasements à WARSMANN. Vu ce jour.	

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.	

09 faux-plafonds — FACON PLATRE

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

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

	RELANCE
ÉTUDES :	
* 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

10 cloisons / doublages — FACON PLATRE

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

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

		RELANCE
	ÉTUDES :	
	* Répondre aux observations du Bureau de Contrôle.	

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

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

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

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

		RELANCE
	* Collège : Répondre aux observations d'EGIS et Architecte.	
	* Plancher chauffant : Faire le plan pour position des nourrices.	RAPPEL
	* Attente électrique transmise pour le rendez-vous du 11-02-13.	Fait
	* Pôle scolaire : Plan à transmettre pour le 15-02-13.	Fait

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).	
	BESOINS ELECTRIQUES	
21/01/13	L'entreprise IBA attend vos confirmations de besoins électriques concernant chaque bâtiment.	
	PLANS DE SYNTHESE EGIS	
18/02/13	A contrôler et émettre vos observations ainsi que vos demandes de coupes complémentaires si nécessaire.	
	PLANS – DOCUMENTS	
18/02/13	Remis ce jour plans CVC G002-0 et PLB G002-0 en 1 exemplaire.	

12 production de chaleur — COFELY

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

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

		RELANCE
	ÉTUDES :	
	* Faire mise au point avec AXIMA sur les attentes et puissances.	
	* Mise à jour à faire suite modification plan par fournisseur.	Fait

ARCHITECTE *JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES*

RELANCE

13 électricité / courants forts – faibles IBA

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

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

RELANCE

ÉTUDES :

* Restera logement + local technique sous 1 semaine.
* Vérifier passage luminaire dans faux plafond circulation du gymnase.

2° RAPPEL

TRAVAUX :

* Mise à la terre gymnase à réaliser suivant 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.

GYMNASE

05/11/12 Le contrôle d'accès des 3 portes prévus à votre plan est supprimé.

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

ECLAIRAGE TABLEAUX

04/02/13 Fournir un détail de positionnement dans le faux-plafond en fonction de la position du tableau et du type d'appareil assurant la couverture lumineuse de celui-ci afin de voir les répercussions sur les implantations du lot 11 : CHAUFFAGE / VENTILATION / PLOMBERIE SANITAIRES.

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.

BATIMENT GYMNASE

28/01/13 Réaliser une coupe de principe de votre éclairage en faux-plafond de circulation avec les côtes d'encombrement et transmettre ce document au BET EGIS et JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES.

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.

PLANS DE SYNTHESE EGIS

18/02/13 A contrôler et émettre vos observations ainsi que vos demandes de coupes complémentaires si nécessaire.

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.

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

15 revêtements de sols souples

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

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

RELANCE

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

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

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

18 Ascenseurs SCHINDLER

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

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

ÉTUDES :

RELANCE

ARCHITECTE ***JEAN PHILIPPE THOMAS ARCHITECTES***

RELANCE

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.

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.	

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.	

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

- Planning gymnase n°2 ind A du 27-11-12 :

* 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 : 75 %

- Planning collège n°3 ind. A du 04-12-12 :

* Lot 01 - EUROVIA :
  - Préparation plateforme : 100 %

* Lot 02 - EIFFAGE :
  - Terrassements – Fondations du 07 au 30-01-13 : 0 %

Fait à Reims, le 18 février 2013
JEAN-PHILIPPE **THOMAS** ARCHITECTES
Jean-Louis LECLERCQ