



CREATION D'UN CENTRE D'ACCUEIL D'URGENCE - CAU 38 à 46 rue Paul Meurice – 75020 Paris

COMPTE-RENDU N° 59
Réunion de chantier du 29 août

Prochaine réunion le jeudi 05 septembre à 14h sur le site.
Tél. Chantier : 01.40.31.19.43

ADRESSE	REPRESENTANT	TEL	MAIL	P	E	A	C	D
MAITRISE D'OUVRAGE								
Département de Paris	<i>DPA – ACOF – Conducteur d'opérations</i> Nicolas Mouy	01 43 47 80 80						
98, Quai de la Rapée	Elodie de Vachon	01 43 47 65 58	nicolas.mouy@paris.fr					X
75570 Paris Cedex 12		01 43 47 83 79	elodie.devachon@paris.fr	X				X
	<i>DPA – BEC</i> Emmanuel Perrigue	01.43.47.66.76	emmanuel.perrigue@paris.fr					X
	<i>DPA – SRD</i> Stéphanie Godon	01.43.47.82.41	stephanie.godon@paris.fr					X
Tour Gamma A – 10 ^{ème} étage 193, rue de Bercy – 75012 Paris	<i>DPA – STEGC – Chauff./ Ventil.</i> Florent Robinet M. Demangeon M. Bouarroudj	01 71 27 00 10	florent.robinet@paris.fr antoine.demangeon@paris.fr hounes.bouarroudj@paris.fr					X X X
227, rue de Bercy – 75012 Paris	<i>DSTI – Equip. Téléphoniques</i> Eric Dupouy	01.43.47.66.46 06.83.92.97.79	eric.dupouy@paris.fr					X
96, quai de la Rapée – 75012 Paris	<i>DASES – Dir. Gestionnaire</i> Salima Harroussi	01.44.67.21.39	salima.harroussi@paris.fr					X
12, route de la Brasserie – 75012 Paris	<i>DEVE</i> Emmanuelle Sanchez	01.55.78.19.20 06.74.95.15.08	emmanuelle.sanchez@paris.fr					
103, avenue de France 75639 Paris Cedex 13	<i>DEVE – AEU</i> Stéphanie Godon Catherine Bernard	01.71.28.50.68 01.71.28.50.43	stephanie.godon@paris.fr catherine.bernard@paris.fr					X X
11, rue George Eastman – 75013 Paris	<i>Labo d'Hygiène Ville de Paris</i> Estelle Trendel	01.44.97.87.82	estelle.trendel@paris.fr					X
155, rue de Charonne – 75011 Paris	<i>DVD – STV</i> Jean Leconte	01.40.09.46.72 06.30.89.82.62	jean.leconte@paris.fr					
1, place Baudoyer – 75004 Paris	<i>DPP – Bur. Ingén. Sécuritaire</i> Patrick Masson	01.42.76.61.07	patrick.masson@paris.fr					X
ARS								
Service CSSM 35 rue de la gare – 75935 Paris cedex 19	<i>Ingénieur d'études sanitaires</i> Marie Bodin-Saffray		marie.bodin-saffray@ars.sante.fr					X
SEM								
SEMAVIP – Aménageur Zac des Lilas Parc Pont de Flandre / bat 026 11 rue de Cambrai – 75945 Paris cedex 19	Bertrand Chaput		bertrand.chaput@semavip.fr					
MAITRISE D'ŒUVRE								
Architectes SARL Marjan Hessamfar & Joe Vérons architectes associés 42 pl. Gambetta – 33000 Bordeaux 27 rue Barbès – 93100 Montreuil	Marjan Hessamfar Joe Vérons Marie-Laure Coste-Grange Fadil Foondun	05 56 48 66 20 07 77 86 34 05	cauparis@hessamfar-verons.fr	X X X X				
Bureau d'étude OTCE 66, rue Cantagrel- 75013 Paris	Jacques Porte	01 40 08 09 44 06 72 80 95 57	jporte@otce.fr				X	X
Bureau d'étude HQE Inddigo 40 rue de l'échiquier – 75010 Paris	Alice Fauconneau Lorea Sorondo (Paris)	05 61 43 24 78 06 08 93 96 65 01 42 46 52 44	a.fauconneau@inddigo.com l.sorondo@inddigo.com					X X
BUREAU DE CONTROLE								
BTP Consultants 202, quai de Clichy - 92110 Clichy	Jean-Philippe Delin	01.42.70.83.31 06 08 06 88 81	j.p.delin@btp-consultants.fr					X
SPS								
DEKRA Conseil 34/36, rue PLUCHET – BP 200 92225 BAGNEUX Cedex	Blaise Amégée	01.55.48.22.21 06 29 55 07 06	blaise.amegee@dekra.com					X
SSI								
Prévention Consultants 1, place Charles-de-Gaulle 78180 Montigny-le-Bretonneux	Eric Leligne	01 39 44 28 97 06 29 74 94 83	eric.leligne@prevention-consultants.fr					X
ENTREPRISE GENERALE								
DUMEZ 11 av. Dubonnet - 92400 Courbevoie	Jacques Champy Rudy Masse Michaël Rouarch Cyril Ouzilleau Mme Tavie-Wisniewski	01 49 97 27 00 06 87 80 70 28 06 25 70 68 69 01 49 97 28 22	jacques.champy@vinci-construction.fr rudy.masse@vinci-construction.fr michael.rouarch@vinci-construction.fr cyril.ouuilleau@vinci-construction.fr corinne.tavie-wisniewski@vinci-construction.fr	X X			X	X X X X

P : Présent A : Absent E : Excusé C : Convité/Convoqué D : Diffusé R : Retard

Autres intervenants présents :

- Mme Josette VIEILLE – Direction de la Voirie

GENERALITE

Le présent compte-rendu est une pièce contractuelle. Toute remarque sur son contenu doit parvenir au maître d'œuvre avant la prochaine réunion.

OS mois de préparation du 15/05/12 au 15/06/12

OS travaux du 18/06/12 au 05/11/13

DROC : le 15/05/12

Déclaration préalable aux organismes de prévention le : 25/05/12

Etablissement de 4^{ème} catégorie, type R, avec un étage (R+4) en type U.

Effectif total de 200 personnes répartis comme suit :

Effectif public : 120 personnes (90 enfants + 30 parents) et effectif personnel : 80 personnes.

Agrément des sous-traitants :

Montant marché de travaux : 16 028 108,48 € H.T. (oct. 2011)

Sous-Traitant	Lot	Travaux	Reçu MOE Complet	Transmis au M. Ouvrage	Notifié le	Montant € H.T.	Cantonnement
Franki <i>2^{ème} rang : Sotraisol</i>	01	Fondations	30/05/12	01/06/12	04/06/12	199 500,00	15 828 608,48
	01	Injections - Pieux	25/06/12	25/06/12	25/06/12	45 000,00	
SMTF <i>DC4 Modifiée</i>	15	Terrassement	18/07/12 07/09/12	24/07/12 11/09/12	24/07/12 11/09/12	465 500,00 371 640,00	15 456 968,48
La Provenciale	01	Voiles par passes	23/08/12	24/08/12	31/08/12	105 668,50	15 351 299,98
Stafe	01	Armatures	10/09/12	11/09/12	17/09/12	181 297,42	15 170 002,56
Etandex	01	Cuvelage	24/01/13	01/02/13	21/02/13	72 010,00	15 097 992,56
Pierre Travaux	01	Réseaux enterrés					
	15	Réseau EP cour	22/10/12	05/11/12	12/11/12	75 748,25	15 022 244,31
Aep Bep	01	Coffrage plancher	11/12/12	12/12/12	13/12/12	101 461,90	14 920 782,41
Eurosol International	01	Coulage planchers	05/12/12	05/12/12	12/11/12	17 351,75	14 903 430,66
Setba	01	Bet GO	02/01/13	03/01/13	10/01/13	35 000,00	14 868 430,66
AJB Isolations <i>DC4 Modifiée</i>	01	GO - Isolation	06/02/13 10/07/13	15/02/13 23/07/13	19/02/13 23/07/13	42 180,00 54 530,00	14 813 900,66
Oksuz Bât	01	Maçonnerie	27/02/13	04/03/13	14/03/13	65 628,99	14 748 271,67
Haki	01	Etalement	03/06/13	13/06/13	14/06/13	30 483,00	14 717 788,67
Ruberoïd	02	Etanchéité	11/03/13	14/03/13	15/03/13	134 320,00	14 583 468,67
Gobois	03	Ossature bois	29/03/13	09/04/13	17/04/13	307 257,35	14 276 211,32
Pierre Evolution	03	Bardage	01/07/13	09/07/13	23/07/13	207 000,00	14 069 211,32
Sunbreak	03	Occultations	19/06/13	Incomplet		336 917,80	13 732 293,52
Cancé Aluminium <i>DC4 Modifiée</i>	04	Menuis. Ext.	02/11/12 02/07/13	09/07/13	20/11/12 11/07/13	1 155 000,00 1 067 676,27	12 664 617,25
Treuil Menuis. Bâtiment <i>2^{ème} rang : Mys Menuis.</i>	05	Menuis. Int.	13/12/12 18/04/13	18/12/12 22/04/13	24/12/12 21/05/13	939 991,60 43 511,75	11 724 625,65
LVC Design	05	Mobilier	30/08/13			218 189,38	11 506 436,27
Colak Construction	06	Plâtrerie	16/05/13	17/05/13	21/05/13	533 600,00	10 972 836,27
Bâti Rénovation	06	Plâtrerie	21/08/13	Incomplet		32 844,00	10 939 992,27
Imbert	07	Revêtement sol	14/08/13	19/08/13	20/08/13	149 960,00	10 790 032,27
CMC La Mosaïque	08	Carrelage	18/04/13	22/04/13	03/05/13	129 720,00	10 660 312,27
Marcel Hamon	09	Peinture	29/07/13	19/08/13	19/08/13	177 466,71	10 482 845,56
M2L	10	Serrurerie	03/06/13	13/06/13	19/06/13	297 246,01	10 185 599,55
Pacemetal	10	Escalier métal	En attente				10 185 599,55
Cerel <i>2^{ème} rang : Reselec</i>	11	Electricité Cfo Cfa Chemins de câbles	06/02/13 18/04/13	14/02/13 22/04/13	13/02/13 03/05/13	795 800,00 115 000,00	9 389 799,55
Avp Thermique <i>2^{ème} rang : Ideal clim cha.</i>	12	Plomberie Cvc	26/11/12	12/12/12	19/12/12 21/05/13	1 412 200,00 162 500,00	7 977 599,55
Koné	13	Ascensoriste	20/12/12	21/12/12	07/01/13	89 240,00	7 888 359,55
MRG	14	Cuisiniste	05/12/12	05/12/12	17/12/12	120 000,00	7 768 359,55
Iddea <i>DC4 Modifiée</i>	15	Piézos	30/08/12 08/07/13	11/09/12 09/07/13	11/09/12 26/07/13	29 084,00 27 917,00	7 740 442,55
Gestivert Environnement	15	VRD	30/08/13			342 000,00	7 398 442,55
Prevosteau et Fils	16	Paysage	19/06/13	19/06/13	04/07/13	196 555,18	7 201 887,37
Total sous-traité						8 826 221,11	
Montant du cantonnement							7 201 887,37

- L'inspection préalable et l'agrément doivent impérativement être effectifs avant toute intervention ou livraison sur le site.
- Formulaire relatif à la lutte contre le travail dissimulé obligatoire pour l'ensemble des entreprises (mis à jour tous les 6 mois) et transmis aux MOE MOA SPS. La déclaration de MRG transmise est incomplète RAPPEL (1^{ère} page manquante). Transmettre les déclarations des entreprises suivantes : Oksuz Bât, Colak, Mys Menuiserie.
- **Il est rappelé que toute sous-traitance doit être déclarée et agréée avant intervention sur le site.** Aucune infraction aux règles en vigueur ne sera tolérée. Aucune entreprise ne peut intervenir sur le chantier tant qu'il n'y a pas d'agrément du maître d'ouvrage. **RAPPEL**
- M. Mouy rappelle l'importance de la prise en compte des livraisons dans les PPSPS et de prévenir avant toute livraison des modalités d'accès et de fonctionnement du site. L'entreprise Dumez précise qu'elle a un livret d'accueil qu'elle transmet à ses sous-traitants et ses livreurs en leur rappelant leurs obligations.
- La demande d'agrément du lot VRD est à envoyer d'urgence. L'entreprise indique que nous recevrons les éléments la semaine prochaine, les Vrd devant débiter le 02 septembre... Reçu le 30 août
- L'attestation d'assurance de Sunbreak est à fournir d'urgence. L'entreprise Dumez informe que cette assurance sera prise par DUMEZ pour le compte de Sunbreak. Document à fournir **d'urgence. RAPPEL**
- Bâti-Rénovation doit prendre une extension d'assurances, le montant total du chantier étant supérieur à 15M€.

Transmission des documents pour approbation :

De l'entreprise générale aux différents interlocuteurs :

. Pour le bureau de contrôle :

Transmettre 1 exemplaire papier avec PEO, notes de calculs et fiches techniques en dossier complet.

. Pour la maîtrise d'œuvre :

Lots architecturaux : Transmettre 2 exemplaires papier à la maîtrise d'œuvre (l'un pour Montreuil, l'autre pour Bordeaux).

Lots techniques : Transmettre 1 exemplaire papier à l'architecte, 2 exemplaires papier à Otce Idf.

Un fichier DWG doit également être transmis, certains plans (GO, Préfa) étant également visés à Bordeaux.

Concernant la remise des documents à Otce Idf, il est convenu que Dumez prévienne M. Porte au moins un jour à l'avance s'il y a beaucoup de plans à prendre, afin qu'il prenne de quoi les transporter. Si M. Porte n'est pas présent cette semaine-là, lui envoyer par la Poste à l'agence Ile-de-France (le cachet de la Poste faisant foi pour la date de réception des documents)

. Pour la maîtrise d'ouvrage - **RAPPEL** :

Lots techniques : 1 exemplaire papier à la DSTI pour le câblage informatique et téléphonie pour avis.

1 exemplaire papier à la STEGC pour le CVC pour avis.

1 exemplaire papier à la DPP pour l'alarme anti-intrusion pour avis.

Un bordereau de transmission des documents sera transmis à l'ACOP pour information.

Il est rappelé à l'entreprise que les documents doivent impérativement être d'abord adressés à la maîtrise d'œuvre (devis, fiches produits, etc...).

Avenants :

- La balance en fin d'opération devant être égale à zéro, il est rappelé que les devis en plus et moins-value devront être validés par la maîtrise d'œuvre, en accord avec la maîtrise d'ouvrage. En outre et pour éviter tout désagrément, les devis en plus-value devront faire l'objet de propositions potentielles d'économie, afin d'obvier à tout débordement financier.

CHANTIER

Lots	Entreprises Gros-œuvre	Avancement %	Effectifs		Observations
			Pers. Encad.	Pers. Ouvr.	
01	Gros-œuvre :				
	Dumez		4	12	
	Aep-Bep			0	
	Stafe			0	
	SMTP			0	
	Oksuz bât			3	
02	Etanchéité				
	Ruberoïd			2	
03	Ossat. bois – Occultat. - Bardage				
	Gobois			1	
	Pierre Evolution			4	
04	Menuiseries extérieures				
	Cancé		1	4	
05	Menuiseries int				
	Treuil		1	3	
06	Isolations-cloisons-faux plafonds				
	Colak		1	14	
08	Carrelage - Faïences				

	Cmc			6	
09	Peinture				
	Marcel Hamon			1	
11	Electricité				
	Cerel		1	7	
12	Cvc – Plomberie :				
	Avp Thermique		1	7	
13	Ascenseurs				
	Koné				
	Avancement			Niv	
	Nota : L'état d'avancement ne prend pas en compte les finitions.				
01	Gros-Oeuvre	99%		TN	Plancher haut
		40%		TER	Longrines panneaux solaire
02	Etanchéité	85 %		R-1	
		50 %		Rdc	
		0 %		R+1	
		70 %		R+3	
		30 %		R+4	
		35 %		R+5	
03	Ossature bois	95 %		TN	
03	Volets	5 %		R+1	
03	Bardage	5 %		TN	
04	Menuiseries extérieures	90 %		R-1	
		90 %		Rdc	
		95 %		R+1	
		95 %		R+2	
		90 %		R+3	
		70 %		R+4	
		65 %		R+5	
05	Menuiseries intérieures	25 %		R-1	
		30 %		Rdc	
		50 %		R+1	
		30 %		R+2	
		20 %		R+3	
		5 %		R+4	
06	Cloisons doublages	95 %		R-1	Doublages
		80 %		Rdc	Distributions
		90 %		R+1	Distributions
		80 %		R+2	Distributions
		75 %		R+3	Distributions
		15 %		R+4	Distributions
07	Carrelage - Faïence	85 %		R-1	
		60 %		RDC	
		25 %		R+1	
11	Electricité	95 %		R-1	Tirage câbles
		90 %		Rdc	Tirage câbles+Pots
		90 %		R+1	Tirage câbles+Pots
		90 %		R+2	Tirage câbles+Pots
		70 %		R+3	Tirage câbles
		30 %		R+4	Tirage câbles
		50 %		R-1	Armoire TD
		40 %		RDC	Armoire TD
		30 %		R+1	Armoire TD
12	Cvc - Plomberie	95 %		R-1	Réseaux +radiateurs
		95 %		Rdc	Réseaux +radiateurs
		95 %		R+1	Réseaux +radiateurs
		95 %		R+2	Réseaux +radiateurs
		95 %		R+3	Réseaux
		95 %		R+4	Réseaux
13	Koné	70 %			Asc 600kg Hall d'accueil

Intempéries :

- Il est rappelé à l'entreprise qu'elle doit avertir le jour même en cas d'impossibilité de travailler sur le site pendant plusieurs heures. **RAPPEL.** Plus aucune journée ne sera prise en compte si la maîtrise d'œuvre n'est pas avertie le jour même.
- Le maître d'ouvrage demande à ce que les justificatifs soient fournis, conformément au CCAP (Art. 3.2.3) : nature des tâches arrêtées, chemin critique, etc... Un OS sur les journées d'intempéries sera ensuite établi par la maîtrise d'œuvre.
- L'entreprise indique la journée du 19 juin en intempérie, suite aux pluies et à la foudre tombée sur la grue. La foudre n'étant pas une clause d'intempérie dans les clauses du marché, seule la pluviométrie pourra être prise en compte si elle rentre dans le cadre du ccap. Les justificatifs devront être transmis.

[illegible]

<p>être émis.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il est demandé à l'entreprise de renforcer ses équipes afin de respecter les délais. Dumez indique qu'elle a relancé ses sous-traitants afin d'avoir plus d'intervenants sur le site et précise que les entreprises travailleront le samedi. 		
<p>59.03 Lot 01 – Gros-Œuvre – Structure</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il a été constaté le 13 mars que l'angle de la tablette préfa PHrdc file 1-H, était cassé. La reprise a été faite et doit encore être poncée avant avis définitif sur la reprise concernée. Il est constaté d'autres angles de tablettes cassés. L'entreprise doit mieux protéger ces éléments. Les morceaux cassés doivent être conservés pour permettre une reprise par recollement de l'entreprise de préfa. D'autres chocs ont été constatés depuis. - Les tablettes préfa PH R-1 T30 et T32 sont à revoir par rapport aux accès locaux poubelles et déchets, ceux-ci devant être conforme. La méthodologie de reprise doit être présentée avant réalisation et avant pose des portes extérieures. Un plan de synthèse entre la reprise à réaliser et les portes en serrurerie est à faire. FAIT Les seuils ont été réalisés. Côté intérieur, il devra être au même niveau fini que le carrelage, avec une pente vers l'extérieur et le bord ext. arrondi pour éviter les éclats lors des passages des containers poubelles - Un ragréage est à faire dans l'escalier C. - Il est constaté que le socle de la buanderie n'était pas réalisé à ce jour alors que les dimensions de principe du socle ont été transmises le 20 juin. - Un échantillon des caniveaux est à nous présenter. Leur repérage doit également être transmis, sur tous les niveaux concernés. N'ayant rien reçu à ce jour et afin de ne pas perdre de temps, H&V a adressé ce jour un plan de localisation souhaitée des caniveaux. L'entreprise doit émettre ses remarques sous 8 jours. Fiches produits des modèles 1, 3 et 5 et coloris à fournir en vérifiant que ces grilles répondent à la norme handicapés. Au RDC les grilles seront identiques à celles des étages. Le modèle 8 proposé par l'entreprise est refusé. - Le détail de principe des bordures maintenant les caniveaux est à nous présenter Fait et accepté par l'architecte sur le principe en attente des détails des feuillures (cornières...) - Les OPR des bétons préfa en façade ne sont pas terminées il a été relevé, entre autre: <ul style="list-style-type: none"> - Des épaufrures - Une microfissure débutant à l'angle de la réservation de l'éclairage en sous face de la dalle du patio - Une flèche des dalles du patio 1. Il est demandé à l'entreprise de faire un relevé de cette flèche. Le joint réalisé à cet endroit est à supprimer. <p>La liste établie sera non exhaustive, cette opération n'étant pas la réception des travaux.</p> - Les joints entre panneaux préfas ne doivent être réalisés uniquement qu'en cas de besoin pour l'étanchéité. Dans le cas contraire, pas de joint. - Ne pas oublier les échelons d'accès à ces terrasses et pose d'un crochet de sécurité pour assurer l'entretien, Les plans et fiches produits devront être validé par le SPS. - Le muret séparatif avec le lot C1a doit suivre celui déjà réalisé par GTM. La pente en fond de parcelle doit donc être respectée. - Les champs des balcons-terrasses au R+5 (accessibles des séjours) seront à peindre en noir avant fixation des volets. 	<p>H&V</p> <p>Dumez</p> <p>Retard</p> <p>Toujours en cours</p> <p>08/08/13 RETARD</p> <p>8/08/13 RETARD 2</p>	<p>Dumez</p> <p>Dumez H&V</p> <p>Dumez/DEKRA</p> <p>Dumez</p>
<p>59.04 Lot 02 – Couverture – Terrasse – Etanchéité</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sans objet 		
<p>59.05 Lot 03 – Ossature bois – Bardage métal – Occultation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le prototype de façade a été présenté le 15 mai. - Le visa n°27 adressé à l'entreprise le 17 mai précise les remarques émises par H&V. Le prototype doit maintenant être finalisé d'urgence. - Les volants ouvrants pompier R+1 à R+3 sont validés sans réserve suivant les plans EXE 29050-OP et 2450-OP. L'architecte est en attente des plan EXE des volets du R+4 et R+5. Dumez indique qu'elle doit recevoir les plans de son sous-traitant la semaine prochaine. - L'entreprise devra faire attention à l'intégration des fixations, coloris, forme ... (ex. : pas de boulon inox chromé). Un plan précisant ces détails doit être présenté à H&V. RAPPEL. - L'entreprise de bardage est présente sur le chantier. - Les plans d'exé de certaines façades ont été envoyés. Des erreurs se sont glissées sur la façade SO, au R+1 et R+3. Les autres plans reçus ont été validés. - Le détail du grand bandeau en U entre le Rdc et le R+1 est à transmettre pour avis. 	<p>RAPPEL 3</p> <p>06/06/13</p>	<p>Dumez</p> <p>Dumez</p>

59.06 Lot 04 – Menuiseries extérieures

- Dans les chambres des logements, des soffites seront prévus devant les fenêtres afin de servir de « boîte à rideau ». Leurs dimensions exactes seront vues avec les plans d'exé des faux-plafonds. L'architecte fournira un détail du coffre à rideau. **Pour cela, l'entreprise doit envoyer des schémas selon les chambres indiquant l'espace disponible entre le châssis vitré, le faux-plafond prévu et la dalle béton.**
- Les poignées de fenêtre du R+1 et R+2 sont à changer, n'étant pas équipées de serrure. Seule la chambre témoin est équipée à ce jour d'une poignée à serrure.
- Sur la petite terrasse du R+4, transmettre les plans des volets intégrant l'emplacement du garde-corps, afin de voir comment s'implante l'ensemble. La partie supérieure à 1,10m sera peut-être fixée sur les volets.
- Sur les plans de l'entreprise la porte double extérieure d'accès aux logements doit avoir l'ouvrant du côté droit en poussant. Les derniers plans fournis par l'entreprise ne reprennent pas les observations du visa 45 et les observations consignées au CR. La porte en Alu de 3,10m ne peut pas être réalisée sans risque de déformation. La seule possibilité est de passer par une menuiserie en acier. L'architecte indique qu'il souhaite donc de l'acier pour conserver cette hauteur de 3,10m. Il est rappelé que la menuiserie sera revêtue d'alucobond. Elle sera commandée avec une gâche, simple bouton inox, type réf 503461 de chez Digit, ou similaire, à positionner sur la porte côté extérieur. **En complément, elle sera équipée de bâtons de maréchal inox brossé sur toute la hauteur, côtés intérieur et extérieur.**
- Suite au devis transmis par l'entreprise, les fentes vitrées ne recevront pas une tôle perforée, celui-ci étant trop élevé. L'architecte a transmis le calepinage souhaité de la fente vitrée. Les vitrages CF seront conservés comme à l'origine pour éviter de décaler la trame, évitant ainsi la contrainte du C+D – **Il est constaté ce jour que les châssis avaient été posés pour la fente du fond et que l'ensemble des profilés étaient livrés sur le chantier alors que la validation n'avait pas été transmise. H&V étudieront s'ils conserve ce qui a été réalisés ou s'ils demandent des modifications .**
- Les châssis des logements (cuisine et chambre) devront un dormant le plus étroit possible. L'entreprise informe que ces châssis sont en cours d'assemblage et les verres commandés. Toutes modifications de ces châssis risquent d'entraîner un retard dans la livraison du 5^{ème} étage. **H&V décident de ne pas changer ce qui est déjà réalisé. Ils confirment par contre que le grand châssis fixe prévu au nu extérieur du bâtiment sont supprimés.**
- **L'entreprise proposera un échantillon échelle 1 des tôles d'acrotères pour validation.**
- Il a été constaté que le bandeau bébé du R+4 comportait des traverses verticales, non prévu dans le projet, le vitrage devant être bord à bord. **H&V décident de ne pas changer ce qui est déjà réalisé.**

05/09/13

H&V
Dumez

RAPPEL

Dumez

Dumez

H&V

59.07 Lot 05 – Menuiseries intérieures – Mobilier agencement

- Le principe d'organigramme a été adressé à l'entreprise. Par contre il n'est pas définitif, suite aux remarques du bureau de contrôle et de l'architecte et une réunion pour le finaliser est prévue le 09 septembre à 9h30 avec la Dases sur le chantier. L'entreprise doit par contre fournir le fichier Excel mis à jour de la nomenclature des portes, intérieures et extérieures.
- Le 08 août, l'entreprise demande au préalable la validation de la mise à jour de la nomenclature. Cette demande n'est pas acceptable, car la nomenclature n'a été reçue que le 21 août en format papier par courrier... **Transmettre également le fichier Excel**
- **Un point sur les châssis vitrés a été fait avec l'architecte le 1^{er} août. Quatre châssis sont à changer sur ceux posés.**
- Les plans de la banque d'accueil ont été validés par les utilisateurs. Ils ont été transmis à l'entreprise le 16 juillet. avant sa réunion avec son sous-traitant Treuil. Les plans d'exécution de l'entreprise sont à transmettre le 05 septembre pour validation.
- Dans le bureau dossiers 0.55.B, les portes des placards devront être de part et d'autre asymétriques afin de ne pas avoir à déplacer le radiateur, car l'une des portes ne peut pas s'ouvrir complètement.
- L'entreprise propose de faire la liaison poteaux béton – BA13 avec un champ plat menuisé, servant de couvre-joint de dilatation. H&V rappelle que les finitions devront être parfaites et que le poteau doit être repris si nécessaire pour sa planéité par rapport à la baguette. Une présentation devra être faite sur le chantier.
- Il est constaté dans le bureau 0.35.B que le socle du coffre-fort n'a pas été réalisé avant pose du socle du placard. A reprendre.
- Un récapitulatif des tables de chevets droites ou gauche sera transmis par l'architecte par niveau pour éviter toute erreur. FAIT - Par contre, afin d'être conforme aux implantations des prises élec demandées, des plans modifs ont été transmis par l'architecte sur le positionnement de certains lits.

30/08/13
RAPPEL

Dumez

RAPPEL

Dumez

05/09/13

Dumez

RAPPEL

<p>Au R+3, Il y aura au final :</p> <ul style="list-style-type: none"> . 13 lits avec chevet à gauche au lieu de 11. . 11 lits avec chevet à droite au lieu de 13. <p>- L'entreprise est en cours de chiffrage de la banque. Le devis devra être fourni avant le</p> <p>- A la demande de la DASES : le type de clé ne sera pas protégé.</p> <p>- Le coloris des tabourets Bubu 1^{er} sera Absinthe.</p> <p>- Il est rappelé à l'entreprise que la porte d'accès au transfo doit pouvoir s'ouvrir à 180°.</p> <p>- Un principe de cadre de signalétique a été proposé par H&V. Il sera affiné pour pouvoir être réalisé par le menuisier. Le listing de signalétique a été adressé à l'entreprise pour information, une réunion pour la validation avec les utilisateurs ayant lieu le 05 septembre.</p> <p>- Tous les bâtis de porte doivent être protégés. RAPPEL</p>	<p>Rappel 2 22/08/13</p>	<p>DUMEZ</p> <p>Dumez</p>
<p>59.08 Lot 06 – Isolation – Plâtrerie – Faux-Plafond</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mme Coste rappelle qu'un visa n°33 a été établi le 04 juin pour les faux-plafonds du sous-sol. Les points évoqués sont à prendre en compte. - Emacoustique confirme que les faux-plafonds du Rdc sont conforme, à l'exception des deux pièces de part et d'autre de l'accueil, s'ils sont considérés en tant que bureau, ce qui n'est plus le cas (à confirmer par le maître d'ouvrage pour le bureau à gauche de l'entrée). L'entreprise respectera donc le plan de calepinage de l'architecte avec Gyptone Quatro et pourtour en BA13. - Fermer derrière le poteau comme vu en réunion, dans le bureau 0.43.B. L'entreprise doit prévenir quand elle rencontre des points de ce type, afin qu'ils soient traités au cas par cas à l'avancement du chantier. - La tête de cloison du placard du bureau 0.35.B est à réaliser, de la même profondeur que la gaine désenfumage. - Confirmer de la possibilité du décaissé du faux-plafond dans le hall pour cacher la grille de désenfumage. La hauteur maximale possible du décaissé doit être transmise à l'architecte. - Il est rappelé que dans l'escalier B, le BA13 doit passer devant les nez de dalles pour une finition parfaite. - Logement 1 : Déplacer la cloison de la chambre 2 pour l'aligner avec la cloison de la sdb. - Logement 2 : Déplacer la porte de la Ch. 1 pour la rapprocher du placard. - Au R+4, le faux-plafond devra bien être recalé par rapport aux décalages des cloisons demandés par l'entreprise. - L'entreprise propose de positionner les bouches de soufflages et d'extractions au-dessus des Texaa. Un point précis sera à faire selon les cas de figures, car il serait préférable de décaler les bouches à côté des Texaa pour éviter l'accumulation de poussière. 	<p>22/08/13 RAPPEL</p>	<p>DPA</p> <p>Dumez</p>
<p>59.09 Lot 07 – Revêtement de sol</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il est constaté que l'entreprise pose les plinthes avant le ragréage et la pose du revêtement de sol souple. H&V précise à l'entreprise que les finitions devront être parfaites. 		
<p>59.10 Lot 08 – Carrelage – Faïence</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il est constaté dans la buanderie que le socle pour les sèche-linges n'avait pas été réalisé et aucune réservation n'a été prévue, alors que le plan a été transmis par Otce le 20 juin, y compris en Dwg. - Le calepinage des sanitaires du Rdc est incorrect, les joints du sol ne s'alignant pas avec les muraux. A reprendre. 		<p>Dumez</p>
<p>59.11 Lot 09 – Peinture</p> <ul style="list-style-type: none"> - La peinture choisie est de la marque Farrow & Ball ou similaire. Les coloris sont indiqués sur la planche d'échantillons de l'architecte laissée dans la salle de réunion. Leurs localisations exactes ont été transmises à l'entreprise. - Quatre échantillons complémentaires ont été faits. Ils seront vérifiés la semaine prochaine avec les échantillons retenus. 		
<p>59.12 Lot 10 – Serrurerie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le barreaudage sur rue se retournera côté séparatif des lots C1a et C1b. Les portails côtés jardin seront en barreaudage, idem clôture. Par contre, sur rue, un ensemble de serrurerie sera créé afin d'encadrer les portes et intégrer les différents équipements. Le plan a été transmis à l'entreprise. - Les portes sur rue devront toutes être équipées de ventouses encastrées. La porte sur rue des logements sera équipée en complément d'une serrure Erdf. 		

<ul style="list-style-type: none"> - La clôture entre le lot C1a et le lot C1b doit impérativement être posée avant le 1^{er} novembre afin de permettre l'ouverture de la crèche. <i>Otce confirme la tenue du garde-corps avec des profils 15x30 cm. L'entreprise devra faire un proto pour vérifier la flèche avec un effort de 30 Kg, celle-ci ne devant pas dépasser 10mm (pour respecter la norme de 11cm).</i> - ESCALIER B : L'entreprise doit proposer un plan suivant les principes suivants : <ul style="list-style-type: none"> - Limon en UPAF de 300x50 avec renfort au droit de chaque poteau du garde-corps - Main courante pour adulte diamètre 38 - Main courante pour enfant <u>diamètre 30</u> - Suppression du barreaudage centrale entre les deux volées <p>Le schéma de principe présenté par l'entreprise ne convient pas, la main courante enfant étant trop fine.</p>		Dumez
<p>59.13 Lot 11 – Electricité Cfa-Cfo Les PC des télévisions doivent être placées derrières les appareils, soit à 1,30m <u>Téléphonie / informatique</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Le maître d'ouvrage souhaite que le modèle de téléphone soit alphanumérique, soit le 4029 à la place du 4019. L'entreprise a transmis un devis n° 18 concernant les postes 1029. Leur montant est excessif. <i>Le devis doit être repris.</i> - Les deux écrans informatiques de la banque d'accueil doivent être de 17 pouces et non 21 pouces. <p><u>Vidéo-protection – Anti-intrusion :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - La fiche technique des reports visuels d'alarme prévus est à fournir. <p><u>Electricité :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - L'entreprise présentera le type de potelet qu'elle prévoit de poser dans certains bureaux. L'entreprise doit transmettre les fiches Daf des luminaires au bureau de contrôle. - Les utilisateurs précisent que finalement le principe d'interphone ne correspond pas à leurs besoins. Ils souhaitent un fonctionnement d'un appel malade : <ul style="list-style-type: none"> - un bouton appel d'urgence permettant que chaque pouponnière puisse transmettre l'information à l'accueil et au bureau de la puéricultrice, ainsi qu'une lumière clignotante dans le couloir, devant la porte de l'unité. - A ce bouton d'appel il lui sera associé un interrupteur de prise en charge de l'appel et d'un acquittement <p>Fournir la fiche technique du matériel ainsi que le devis</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'entreprise doit également fournir les fiches techniques des installations prévues dans les EAS, selon la demande émise par Otce. - Les blocs des prises de sols doivent être protégés, l'un d'eux étant déjà cassé (à changer) et l'entreprise doit faire attention à leur altimétrie. - Dans le hall et le sas, H&V souhaite implanter des blocs secours en drapeau. L'entreprise doit présenter des produits. - Il est constaté que les prises dans les locaux secs sont positionnées à 40cm du sol environ au lieu de 25. <i>En cours de reprise.</i> - Dans la salle-à-manger 1.46.M, la prise située dans le renforcement après les placards doit être positionnée à 1,20m du sol. Les inters à l'entrée sous le châssis vitré ne doivent pas être oubliés. - Il est rappelé à l'entreprise que les interrupteurs doivent être optimisés, soit 2 demi-touches pour les doubles interrupteurs (Modèle « 2 modules » et non 4 comme posé actuellement). <i>En cours de reprise</i> - Dans la médiathèque 1.07.E, la prise située sur le mur du sanitaire 1.30.S doit être positionnée en partie basse, car prévue sous un bureau. - Dans le bureau 1.62.B, l'inter près de la porte donnant dans la salle de jeux 1.61.J ne doit pas être oublié. - Ces remarques sur le R+1 sont non exhaustives, l'électricité étant en cours. - <i>Faire passer d'urgence un bureau de contrôle pour l'obtention du Consuel du poste Transfo.</i> - <i>Attention, Au R+5, la NF-C 15-100 n'est pas toujours respectée.</i> 	<p>02/09/13 RAPPEL</p> <p>RAPPEL 03/06/13 13/06/13 RAPPEL</p> <p>22/08/13 RAPPEL 4 RAPPEL 4 22/08/13 Rappel</p> <p>Urgent</p>	<p>Dumez</p> <p>Dumez</p> <p>Dumez</p> <p>Dumez</p> <p>Dumez</p> <p>Dumez</p> <p>Dumez</p>
<p>59.14 Lot 12 – Cvc – Panneaux Ecs – Plomberie – Sanitaires – Désenfumage</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il est constaté que le Dietrisol Power 15 pouvait se poser à 3°, contrairement à ce qu'indiquait l'entreprise qui proposait 20° minimum. Un Os exécutoire a été transmis à l'entreprise afin de ne pas retarder le chantier, pour poser les Dietrisol Power 15. - Il est demandé à l'entreprise de prévoir des échantillons produits sanitaires dans la salle de réunion (ex. Robinetteries chambre, temporisées, électroniques, vasques, etc). RAPPEL... - Il est rappelé à l'entreprise que le bureau de contrôle doit également être consulté 	14/06/13	Dumez

<p>pour les appareillages des sanitaires handicapés. RAPPEL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les robinetteries prévues pour les baignoires bébés ne pouvant être avec limiteur de température, un nouveau modèle sera proposé par la maîtrise d'œuvre. - Les arrivées d'eau pour l'arrosage des terrasses seront positionnées à côté des installations techniques pour être cachées par les habillages. Un plan a été remis ce jour. Il est refusé, car d'une part l'arrivée d'eau du R+4 n'est pas dans un habillage, Les modification au R+2 sera conforme au plan transmis par le paysagiste les pots. Au R+4 les modifications seront prises en compte - L'entreprise doit fournir la fiche technique des lave-linge et sèche-linge prévus pour la laverie pédagogique du R+1. . - Les lave-linge du sous-sol n'auront pas de socle et devront être avec pompe de vidange, soit le modèle PW6080EL LP de chez Miele. L'évacuation devra être située à maxi 1m du bas de la machine. Prévoir deux vannes d'arrivée d'eau (EF&EC) pour chaque machine. - Aucune canalisation ne doit être apparente, y compris dans les sanitaires et les salles-de-bain. RAPPEL - L'entreprise doit préparer un devis pour installer des extracteurs en partie haute des cheminées des hérissons. Ceux-ci ne devront pas être visibles. La doc technique est à fournir en même temps que le devis. URGENT - La fiche technique des Geberit en cours de pose doit impérativement être transmise d'urgence, celle-ci n'ayant pas été visée par la maîtrise d'ouvrage, la daf présentée initialement proposant du Grohe. URGENT - Demander la pression minima de l'AEP que le concessionnaire assure après compteur. Fait - Confirmer de la possibilité du décaissé du faux-plafond dans le hall pour cacher la grille de désenfumage. - Les wc non handicapés du R+3 seront centrés dans les pièces. - Les alimentations des robinetteries électroniques ne doivent pas être oubliées, y compris dans les offices. L'entreprise indique qu'elles seront sur batterie. La fiche technique est à présenter, car il semble que le modèle soit changé. 	<p>5/09/13</p> <p>27/05/13 RAPPEL 7</p> <p>22/08/13 RAPPEL 2 18/07/13 RAPPEL 5</p> <p>RAPPEL</p>	<p>H&V / OTCE</p> <p>Dumez</p> <p>Dumez DUMEZ DUMEZ</p> <p>Dumez</p>
<p>59.15 Lot 13 – Ascenseurs</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'ascensoriste a commencé son intervention depuis le lundi 08 juillet. 		
<p>59.16 Lot 14 – Equipement de cuisine</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les portes de cuisine sont approvisionnées sur chantier - A protéger 		<p>Dumez</p>
<p>59.17 Lot 15 – VRD – Evacuation des terres polluées</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pour la réalisation des Vrd, l'entreprise indique qu'elle passera finalement par le hall de notre bâtiment et non par les terrains mitoyens. La méthodologie et le planning doivent être transmis à l'architecte, intégrant la réalisation du hall par les autres corps d'état, l'aménagement de celui-ci devant être reporté après l'intervention des vrd. - L'entreprise a présenté des échantillons de béton désactivés. Ceux-ci étant trop rugueux, des échantillons de micro désactivés doivent être également présentés. Des bétons en ciment blanc hydro sablés, conformément au descriptif, doivent également être fournis. RAPPEL - L'entreprise a arrêté la solution des puits pour infiltration (4 puits de 6m), remettre les plans à jour pour visa. Fiches produits à fournir. RAPPEL - L'entreprise indique que les VRD démarreront le 02 septembre. La demande d'agrément doit être transmise d'urgence et la visite préalable avec le Sps doit être organisée. Extension d'assurance à fournir d'urgence, celle transmise ne couvrant pas les chantiers supérieurs à 15M€. 	<p>16/07/13</p> <p>04/07/13 01/08/13</p> <p>02/09/13</p> <p>URGENT</p>	<p>Dumez</p> <p>Dumez Dumez</p> <p>Dumez</p> <p>Dumez</p>
<p>59.18 Lot 16 – Paysage</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les plans des caches des extracteurs doivent être transmis à l'entreprise. - L'entreprise indique le 27 juin qu'elle souhaite prendre comme entreprise de sol souple extérieur SJE. H&V précise que les coloris retenus l'ont été sur les échantillons transmis par l'entreprise, soit les réf. 210, 240, 290 et 380 de chez ID Dalles. L'architecte devra confirmer son choix pour le coloris 290, celui-ci étant très clair et se faisant difficilement en uni. - Concernant les arbres à conserver initialement, pour tout arbre abattu, un arbre doit être replanté. La paysagiste devra préciser quels arbres elle souhaite replanter - Fait - Les arbres ont été choisis chez un pépiniériste. Ils seront plantés en octobre. Ils devront tous être approvisionnés avant le 20 oct. (Voirie). - donner les besoins foisonnés en eau par terrasse en fonction des programmes d'arrosage pour vérifier la section des alimentations 		<p>Dumez</p>
<p>59.19 VISITE DE CHANTIER</p>		

- Nettoyer le sous-sol pour supprimer l'eau, Réaliser un batardeau devant la porte de l'escalier A
- Supprimer la barre de maintien du préfa de la porte extérieur du RDC escalier A
- Isolation des gaines d'extraction dans les circulations, gaines techniques et locaux non chauffés
- Boucher toutes les réservations en terrasse pour éviter les entrées d'eau
- Enlever tous les gravois des étanchéités

MOA – BC – SPS – SSI – CONCESSIONNAIRES

59.20 **Maître d'ouvrage**

- La Dases indique que le nom définitif de l'établissement n'a pas encore été décidé.
- Une réunion signalétique aura lieu le 05 sept. à 11h sur le chantier.
- Une réunion organigramme aura lieu le 09 sept. à 9h30 sur le chantier.
- Le maître d'ouvrage doit choisir son fournisseur d'électricité pour la mise en service des installations.

59.21 **Bureau de contrôle – Btp Consultants**

- La fiche récapitulative n°2 a été adressée à l'ensemble des intervenants.

59.22 **Ssi – Prévention Consultants**

- Le SSI doit émettre rapidement un avis sur les plans transmis de Cerel (Electricité). RAPPEL URGENT plans adressés par AR – Fait
- La maîtrise d'ouvrage a convoqué le SSI à la réunion de chantier du 12 septembre à 14h.

59.23 **Sps – Dekra**

- Avis sur les dispositifs de sécurité en terrasse

59.24 **Concessionnaires**

- Il est rappelé à l'entreprise qu'elle a une obligation de résultat et que le bâtiment ne pourra pas être réceptionné si les réseaux ne sont pas finalisés avec les concessionnaires... Elle devra donc leur transmettre dans les délais tous les éléments nécessaires à l'instruction des dossiers.
- L'entreprise Dumez doit systématiquement établir un compte rendu de chaque réunion qu'il fait avec les concessionnaires pour permettre un bon suivi des dossiers. A adresser à la maîtrise d'œuvre et à la maîtrise d'ouvrage.

Assainissements :

- La galerie sera réalisée par la SAP, jusqu'à notre local. Par contre, l'entreprise Dumez devra réaliser le cuvelage.
- Les travaux seront réalisés la semaine du 24 juin. L'entreprise était présente lors de la réunion d'organisation du 04 juin. Le début de la rue Paul Meurice sera fermé pendant une semaine. L'entreprise accèdera à son chantier par la rue adjacente. Les travaux ont commencés, mais aucune date n'a été transmise sur la fin de cette intervention. La rue est ouverte aux véhicules.

Eau de Paris :

- Eau de Paris indique être en attente du PV de réception du local par la SAP.

Grdf :

- Intervention semaine du 09 septembre pour effectuer le branchement le 20 septembre.

France Telecom :

- Un chargé d'affaire a été nommé, M. Alcotte. Une réunion a eu lieu le 28 mars sur le site.
- L'entreprise a envoyé les documents complémentaires demandés (Cf. Cr d'Otce Idf du 28/03/13).
- Mme Coste a reçu copie du dossier de la Dict transmis à Cofely Ineo par Dumez le 5 avril 2013.
- La maîtrise d'ouvrage indique avoir reçu le devis de France Telecom et l'a déjà renvoyé. La commande est donc bien passée. Elle en a adressé copie à l'entreprise et à la maîtrise d'œuvre.
- L'entreprise a contacté M. Alcotte qui demande de transmettre les plans des réseaux. Ce document lui est réadressé par la Sémavip, qui confirme que les réseaux sont déjà passés dans la rue Paul Meurice.
- Toujours en attente du devis de raccordement
- M. Alcotte n'a transmis que début août notre dossier au gestionnaire d'affaires d'Orange. Un problème de délai risque de se poser, l'arrêt de voirie pour les travaux de génie civil prenant deux mois minimum.
- L'entreprise doit informer Orange dès que ses travaux intérieurs sont terminés pour

<p>permettre leur passage pour une vérification technique. Ce n'est qu'après que le câble sera posé et raccordé, sous réserve que le Génie Civil soit réalisé.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les travaux France Telecom auront lieu semaines 39 et 40. - Demander à FT confirmation qu'il n'y a qu'une seule antenne à créer, la deuxième étant, semble-t-il existante. <p><u>Erdff :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Le planning d'intervention a été transmis par Erdff. Celui-ci est à ce jour respecté. - L'entreprise doit faire d'urgence toutes les démarches pour l'obtention du Consuel et l'adresser à Erdff pour la mise en service du poste client. Une copie doit être adressée à l'ensemble des intervenants concernés. - La date du rapport sans réserve pour l'obtention du Consuel doit être transmise. - Concernant la BT, la date d'intervention d'Erdff n'a pas encore été planifiée précisément, mais devrait être début octobre. <p>- <u>Voirie :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Une 1^{ère} réunion a eu lieu ce jour avec Mme Vieille. Points évoqués : <ul style="list-style-type: none"> . Dalle de répartition déposée 2^{ème} quinzaine de septembre. . Conservation d'une zone côté livraison pour les déchargements, qui sera libérée le 20 octobre. . Plan de phasage à fournir par l'entreprise à la Voirie. . Réunion Police à organiser mi-septembre. . Plan à adresser au 1/200^{ème}, avec élévation de la clôture, en PDF. . Réalisation de la voirie à partir du 21 octobre. Délia d'intervention = 2 semaines. 		
MAITRISE D'OEUVRE		
<p>59.25 <u>Architecte Maître d'oeuvre</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Le PC modificatif est à préparer pour la fin août. - Un OS complémentaire sera fait au retour de l'architecte pour compléter la quantité des caissons des armoires (+ 30) avec cadenas 	En cours	
<p>59.26 <u>Bureau d'étude – Otce</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Faire un point BBC avec le Bet de l'entreprise. 		
<p>59.27 <u>HQE - Inddigo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - La prochaine visite d'Inddigo aura lieu en septembre. 		
<p>59.28 <u>Divers</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Sans objet. 		
<p>59.29 <u>Pièces jointes</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Sans objet. 		
<p>59.30 <u>Prochaine réunion</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - La prochaine réunion de chantier aura lieu sur le site : Jeudi 05 septembre 2013 à 14h 		