



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

COMPTE-RENDU N° 56
Réunion de chantier du 8 août

Prochaine réunion le jeudi 8 août 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 - ACOP - Conducteur d'opérations</i>	01 43 47 80 80						
98, Quai de la Rapée	Nicolas Mouy	01 43 47 65 58	nicolas.mouy@paris.fr					X
75570 Paris Cedex 12	Elodie de Vachon	01 43 47 83 79	elodie.devachon@paris.fr sylvain.grassin@paris.fr	X				X
	<i>DPA - BEC</i>	01.43.47.66.76	emmanuel.perrigue@paris.fr					X
	<i>DPA - SRD</i>	01.43.47.82.41	stephanie.godon@paris.fr					X
Tour Gamma A - 10 ^{ème} étage	<i>DPA - STEGC - Chauff. / Ventil.</i>	01 71 27 00 10	florent.robinet@paris.fr antoine.demangeon@paris.fr hounes.bouarroudj@paris.fr					X
193, rue de Bercy - 75012 Paris	M. Demangeon							X
	M. Bouarroudj							X
227, rue de Bercy - 75012 Paris	<i>DSTI - Equip. Téléphoniques</i>	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>	01.44.67.21.39	salima.harroussi@paris.fr					X
12, route de la Brasserie - 75012 Paris	<i>DEVE</i>	01.55.78.19.20 06.74.95.15.08	emmanuelle.sanchez@paris.fr					
103, avenue de France	<i>DEVE - AEU</i>	01.71.28.50.68	stephanie.godon@paris.fr					X
75639 Paris Cedex 13	Stéphanie Godon	01.71.28.50.43	catherine.bernard@paris.fr					X
11, rue George Eastman - 75013 Paris	<i>Labo d'Hygiène Ville de Paris</i>	01.44.97.87.82	estelle.trendel@paris.fr					X
155, rue de Charonne - 75011 Paris	<i>DVD - STV</i>	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>	01.42.76.61.07	patrick.masson@paris.fr					X
ARS								
Service CSSM	<i>Ingénieur d'études sanitaires</i>							
35 rue de la gare - 75935 Paris cedex 19	Marie Bodin-Saffray		marie.bodin-saffray@ars.sante.fr					X
SEM								
SEMAVIP - Aménageur Zac des Lilas	Bertrand Chaput		bertrand.chaput@semavip.fr					
Parc Pont de Flandre / bat 026								
11 rue de Cambrai - 75945 paris cedex 19								
MAITRISE D'ŒUVRE								
Architectes								
SARL Marjan Hessamfar & Joe Vérons architectes associés	Marjan Hessamfar	05 56 48 66 20	cauparis@hessamfar-verons.fr					
42 pl. Gambetta - 33000 Bordeaux	Joe Vérons	07 77 86 34 05		X				
27 rue Barbès - 93100 Montreuil	Marie-Laure Coste-Grange							
	Fanny Vallet							
	Fadil Foondun							
Bureau d'étude								
OTCE		01 40 08 09 44						
66, rue Cantagrel- 75013 Paris	Jacques Porte	06 72 80 95 57	jporte@otce.fr	X			X	X
Bureau d'étude HQE		05 61 43 24 78						
Inddigo	Alice Fauconneau	06 08 93 96 65	a.fauconneau@inddigo.com					X
40 rue de l'échiquier - 75010 Paris	Lorea Sorondo (Paris)	01 42 46 52 44	l.sorondo@inddigo.com					X
BUREAU DE CONTROLE								
BTP Consultants		01.42.70.83.31						
202, quai de Clichy - 92110 Clichy	Jean-Philippe Delin	06 08 06 88 81	j.p.delin@btp-consultants.fr					X
SPS								
DEKRA Conseil		01.55.48.22.21						
34/36, rue PLUCHET - BP 200		06 29 55 07 06	blaise.amegee@dekra.com					X
92225 BAGNEUX Cedex	Blaise Amégée							
SSI								
Prévention Consultants		01 39 44 28 97						
1, place Charles-de-Gaulle		06 29 74 94 83	eric.lelign@prevention-consultants.fr					X
78180 Montigny-le Bretonneux	Eric Leligne							
ENTREPRISE GENERALE								
DUMEZ		01 49 97 27 00						
11 av. Dubonnet - 92400 Courbevoie	Jacques Champy	06 87 80 70 28	jacques.champy@vinci-construction.fr					X
	Rudy Masse	06 25 70 68 69	rudy.masse@vinci-construction.fr				X	X
	Michaël Rouarch		michael.rouarch@vinci-construction.fr	X				X
	Cyril Ouzilleau		cyril.ouuilleau@vinci-construction.fr					X
	Mme Tavier-Wisniewski	01 49 97 28 22	corinne.tavier-wisniewski@vinci-construction.fr					
	Desmarest (Cancé)			X				

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

Autres intervenants présents :

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 19/10/13

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 01	Fondations Injections - Pieux	30/05/12 25/06/12	01/06/12 25/06/12	04/06/12 25/06/12	199 500,00 45 000,00	15 828 608,48
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
Etaxdax	01	Cuvelage	24/01/13	01/02/13	21/02/13	72 010,00	15 097 992,56
Pierre Travaux	01 15	Réseaux enterrés 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	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		207 000,00	14 069 211,32
Sunbreak	03	Occultations	19/06/13	19/06/13		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
Colak Construction	06	Plâtrerie	16/05/13	17/05/13	21/05/13	533 600,00	11 191 025,65
Solfix	07	Revêtement sol					
CMC La Mosaïque	08	Carrelage	18/04/13	22/04/13	03/05/13	129 720,00	11 061 305,65
Marcel Hamon	09	Peinture					
M2L	10	Serrurerie	03/06/13	13/06/13	19/06/13	297 246,01	10 764 059,64
Pacemetal	10	Escalier métal					
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	9 968 259,64
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	8 556 059,64
Koné	13	Ascensoriste	20/12/12	21/12/12	07/01/13	89 240,00	8 466 819,64
MRG	14	Cuisiniste	05/12/12	05/12/12	17/12/12	120 000,00	8 346 819,64
Iddea <i>DC4 Modifiée</i>	15	Piézos	30/08/12 08/07/13	11/09/12 09/07/13	11/09/12	29 084,00 27 917,00	8 318 902,64
	15	VRD					
Prevosteau et Fils	16	Paysage	19/06/13	19/06/13	04/07/13	196 555,18	8 122 347,46
Total sous-traité						7 905 761,02	

- **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. Treuil et Koné ont été reçus. **Par contre, la déclaration de MRG était incomplète (1^{ère} page manquante).**
- **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 peintre est à envoyer, celui-ci devant intervenir sur le chantier.
- La demande d'agrément du lot VRD est à envoyer d'urgence.
- **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 Subreak**

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 préviendra 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 :

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 adressé 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		2	16	
	Aep-Bep			0	
	Stafe			0	
	SMTP				
02	Etanchéité				
	Ruberoïd			1	
03	Ossat. bois – Occultat. - Bardage		1	3	
	Gobois			5	
04	Menuiseries extérieures				
	Cancé		1	3	
05	Menuiseries int				
	Treuil		1	3	
06	Isolations-cloisons-faux plafonds				
	Colak		1	13	

07	Carrelage - Faïences				
	Cmc				
11	Electricité				
	Cerel		1	9	
12	Cvc – Plomberie :				
	Avp Thermique		1	6	
13	Ascenseurs				
	Koné				
	Avancement			Niv	
Nota : L'état d'avancement ne prend pas en compte les finitions.					
01	Gros-Oeuvre	100 %		TN	Préfas
		100%		R-1	Dalle portée
		99%		TN	Plancher haut
		40%		TER	Longrines panneaux solaire
02	Etanchéité	85 %		R-1	
		95 %		R+1	
		70 %		R+3	
		25 %		R+4	
		20%		R+5	
03	Ossature bois	90 %		R+1	
		90 %		R+2	
		90 %		R+3	
		50 %		R+4	
03	Volets	5 %		R+1	
04	Menuiseries extérieures	90 %		R-1	
		97 %		Rdc	
		95 %		R+1	
		90 %		R+2	
		60 %		R+3	
		70 %		R+4	
05	Menuiseries intérieures	25 %		R-1	
		30 %		Rdc	
		45 %		R+1	
		30%		R+2	
		20ù		R+3	
06	Cloisons doublages	95 %		R-1	Doublages
		80 %		Rdc	Distributions
		90 %		R+1	Distributions
		70 %		R+2	Distributions
		30 %		R+3	Distributions
07	Carrelage - Faïence	50 %		R-1	
		50%		RDC	
11	Electricité	95 %		R-1	Tirage câbles
		65 %		Rdc	Tirage câbles+Pots
		85 %		R+1	Tirage câbles+Pots
		50 %		R+2	Tirage câbles+Pots
		45 %		R+3	Tirage câbles
		30%		R+4	Tirage câbles
		30%		R-1	Armoire TD
		30%		RDC	Armoire TD
12	Cvc - Plomberie	75 %		R-1	Réseaux +radiateurs
		90 %		Rdc	Réseaux +radiateurs
		90 %		R+1	Réseaux +radiateurs
		85 %		R+2	Réseaux +radiateurs
		95 %		R+3	Réseaux
		85 %		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.
Suite aux justificatifs transmis pour les journées d'intempéries entre les mois de septembre 2012 à février 2013, et par application des clauses du CCAP, 26 journées sont retenues en intempéries. Après déduction des 15 jours prévus au marché, le nombre de journées complémentaires est donc de 11 jours, soit jusqu'au 05 novembre 2013. H&V a transmis le 30 mai un ordre de service n°09 confirmant la fin des prestations au 05 novembre 2013. Celui-ci a été retourné signé à l'architecte.
- Les justificatifs du mois de mars ont été fournis.
- 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.

55.01 Précédent compte rendu

- Pas de remarques

55.02 Organisation du chantier

- Il est rappelé que toutes les entreprises intervenants sur le site doivent être informées par l'entreprise Dumez de la qualité des sols en place et que les mesures nécessaires à la protection des travailleurs soient prises, conformément au code du travail. La maîtrise d'ouvrage précise que des pics de pollution se sont déjà produits (pics MTBE et TPH en 2011 par exemple d'après rapports Géotech) et risquent éventuellement de se produire jusqu'au démantèlement de la station-service de la Ville. Elle indiquera la date prévue de ce chantier. En attendant son démantèlement, une barrière chimique sera mise en place par la Semavip.
- L'entreprise doit répondre à la Fiche récapitulative des points bloquants n° 1 du bureau de contrôle. Le bureau de contrôle a précisé le 06 juin qu'il adressera une nouvelle fiche récapitulative à jour.
- Au R+4, la biberonnerie et le local poussette sont inversés. L'entreprise doit impérativement prendre en compte cette modification.
- DIUO : L'entreprise doit commencer à compléter la liste du matériel de maintenance ainsi que les quantités afin de permettre son intégration dans le DIUO. Le Diuo devra permettre de se reporter chaque fois à un point précis du DOE. Un sommaire du DOE doit être fourni pour préparer le dossier complet.
- Une notice de présentation du bâtiment pour les utilisateurs sera à établir par l'entreprise. Ce document sera complémentaire au DMLT, qui lui, sera technique car s'adressant aux services de maintenance.
- Le dossier GE2 doit être préparé par l'entreprise afin d'être déposé début septembre. Le SSI a envoyé une trame du dossier.
- L'entreprise doit transmettre sous 15 jours à l'architecte le repérage des coupe-feu et pare-flamme, avec indication des degrés, afin de permettre l'établissement de la notice de sécurité à jour pour le dépôt du permis modificatif. **URGENT**
- l'arbre a été abattu à l'exception de la souche, la ville relancera M. CHAPUT, de la SémaVIP, pour que les souches soient enlevées **FAIT**
- l'entreprise informera la SERMAVIP de la date de la démolition de la dalle de protection du trottoir pour le dessouchage. Cela ne gêne pas l'entreprise pour la réalisation du mur de clôture.
- Certains anciens points du compte-rendu étaient notés en « pense-bête ». Pour simplifier sa lecture, ces points sont désormais supprimés du CR et reportés sur une fiche spécifique qui sera remise à jour régulièrement avec l'entreprise selon l'avancement.
- Il est rappelé à l'entreprise que les visas de l'architecte sont à transmettre aux sous-traitants concernés pour qu'ils puissent rectifier leurs plans et réaliser les prestations demandées.
- Attention la propreté du chantier au RDC n'est pas satisfaisant en cours d'amélioration

Début/fin	Intervenants
20/06/13 RAPPEL 1	BTP CONSULTANT /DUMEZ
11/07/13 RAPPEL 2	Dumez
01/08/13 RAPPEL 1	Dumez
	DUMEZ

ENTREPRISE		
<ul style="list-style-type: none"> - Planning - La notification du marché a été signée le 26 avril 2012 - La validation de l'Ars a été donnée le 30 avril 2012. Le permis de construire a été accordé le 22 mai 2012. - La crèche du lot C1a ouvrant le 1^{er} novembre, la clôture entre les deux lots doit impérativement être terminée avant. - L'entreprise doit présenter un planning des OPR par zones. - Les OPR des bétons préfa en façade ne sont pas terminées il a été relevé à ce jour : <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. Il est demandé à l'entreprise de relever cette flèche - La liste établie sera non exhaustive, cette opération n'étant pas la réception des travaux. - L'entreprise indique que des tests à l'air ont été réalisés. Il est demandé à l'entreprise de refaire un test en prévenant la maîtrise d'œuvre afin que différents interlocuteurs puissent être présents. Aucun test ne pourra être validé sans leur présence. - Un teste d'étanchéité a été réaliser avec une valeur de 0,4 - Fournir un planning détaillé - Gaz : travaux de raccordement, arrivée du gaz, début des essais,... - Electricité : raccordement, MSTPE, consuel, courant définitif,... - Eau : branchement, analyses,... - France telecom - Formation du personnel en fonction des corps d'état. 	<p>08/08/13 Toujours en cours</p> <p>8/08/13 RETARD</p> <p>8/08/13 RETARD</p>	<p>Dumez / H&V</p> <p>Dumez</p>
<p>55.03 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 - Les joints entre tablettes ne doivent pas dépasser 2cm. Attention car l'étanchéité ne peut plus être assurée par un joint si on dépasse 4cm de largeur. Les tablettes concernées seront à reprendre. FAIT - 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. Fiches et couleur à fournir en vérifiant que ces grilles répondent à la norme handicapés. Au RDC les grilles seront identiques à celles des étages - 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...) - Le plan de repérage des caniveaux est à nous transmettre pour validation. URGENT - L'entreprise indique qu'elle rencontre un problème pour l'évacuation des EP sur les terrasses situées au-dessus des chambres logements, côté jardin. Les pissettes et trop-pleins en façades principales sont interdits. A la demande de la MOE les le niveau des terrasses a été rabaissé. Pour placer les pissettes au-dessus des poutres retroussées, prévoir une épaisseur d'isolant suffisante les pissettes devant donner coté façade intérieure. Ne pas oublier les échelons d'accès à ces terrasses et pose d'un crochet de sécurité pour assurer l'entretien, Le plan devra être validé par le SPS 	<p>Retard</p> <p>8/08/13 RETARD</p>	<p>H&V</p> <p>Dumez</p> <p>Dumez/ DEKRA Conseil</p>
<p>55.04 Lot 02 – Couverture – Terrasse – Etanchéité</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sans objet 		

55.05 Lot 03 – Ossature bois – Bardage métal – Occultation

- 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 plans EXE des volets du R+4 et R+5
- 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.**
- Le bardage devait commencer mardi 16 juillet. Il est constaté que l'entreprise n'est pas encore intervenue.
- Les détails du bardage n'ont pas encore été transmis pour validation. **URGENT 08/08**
- **A ce jour la maîtrise d'œuvre n'a toujours pas les plans de bardage et s'inquiète de ce retard pour la finition des travaux**
- Les plans fournis par l'entre

RAPPEL2**Dumez****06/06/13****RAPPEL****Dumez****RAPPEL «3****Dumez****55.06 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**
- 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.
- Il est rappelé à l'entreprise que la façade de l'escalier B doit être vitrée. Aucun panneau sandwich n'est prévu dans le projet sur cette façade.
- Repère MR 37b : Remplissage vitrage en partie basse.
- L'entreprise doit préciser à quel degré maximal les portes P12 du R+4 peuvent s'ouvrir.
- Concernant les garde-corps à réaliser à 1,50m (petite terrasse et balcon du R+4 et petite terrasse du R+3), ils seront de principe Balustra. Les profilés hauts et bas seront noir ral 9005, idem le bardage.
- Au R+3, ils seront décalés par rapport au garde-corps du R+1 qui reste à 1,10m, car le principe de pose n'est pas le même (à la française au R+3). L'entreprise rappelle que les portes du R+3 ne sont pas prévues avec anti-pince doigts, car pare-flamme.
- Sur le balcon du R+4, il sera fixé à la française, sur la tablette, au-dessus de l'ossature bois située en-dessous. Le balcon sera ainsi agrandi.
- Sur la petite terrasse du R+4, de 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.
- L'entreprise réclame le visa du plan 70-E. L'architecte rappelle qu'il n'a pas reçu ce document (mail du 18 juin). Plan reçu le 25/07 **visa donné le 5/08/13**
- Sur les plans de l'entreprise la porte double extérieure d'accès aux logements doit avoir l'ouvrant du côté droit en poussant Vu avec l'entreprise et prise en compte de la modification.
- Les plans fournis par l'entreprise ne reprennent pas les observations du visa 45 et les observations consignées au CR. L'architecte donnera la validation du calepinage en tenant compte du respect du C+D
- 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 donnera sa décision pour l'aluminium ou l'acier (menuiserie en arrêt de production) le
- Il est rappelé que la menuiserie sera revêtue d'alucobond et l'architecte fournira un schéma de l'habillage
- Le bandeau vitré recevra une tôle perforée
- 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. L'entreprise fournira des schémas à main levée pour donner des solutions pour réduire les dormants des châssis
- L'entreprise proposera un échantillon échelle 1 des tôles d'acrotères pour validation

14/08/13**H&V****RAPPEL****Dumez****RAPPEL****Dumez****14/08/13****H&V****14/08/13****H&V****14/08/13****H&V****14/08/13****Cancé****12/09/13****DUMEZ****55.07 Lot 05 – Menuiseries intérieures – Mobilier agencement**

- Le maître d'ouvrage indique que la Dases a déjà un principe d'organigramme des clés basé sur le fonctionnement de ses autres bâtiments. Une réunion doit être organisée à ce sujet. La Dases doit nommer un interlocuteur qui établira l'organigramme avec la maîtrise d'œuvre et l'entreprise. H&V a transmis le fichier Excel des portes pour permettre d'établir l'organigramme. Le maître d'ouvrage a remis le 30 mai un principe d'organigramme, et a

- adressé le document avec des remarques le 11 juin.
- Transmettre à nouveau l'organigramme mise à jour suivant les dernières modifications, afin d'avoir une validation par la MOA pour
 - L'entreprise demande au préalable la validation de la mise à jour de la nomenclature
 - L'architecte n'a pas reçu la mise à jour des plans de nomenclatures des portes extérieures et des portes intérieures (plans n° 2C TMB du 29/03
 - Dans certaines chambres du R+2, un fond devra être créé dans les placards pour éviter qu'ils ne soient trop profond (maxi 60cm) pour permettre aux enfants d'attraper leurs affaires (Cf. plan du visa 25).
 - Il est rappelé à l'entreprise que les plinthes doivent faire 5cm de hauteur, bords droits, avec coupe d'onglet aux angles.
 - Le châssis vitré posé au R+1, entre la salle-à-manger et la circulation, près de l'escalier C, est refusé, car trop épais. A changer.
 - Le dressing présent sur le chantier est refusé, celui-ci ne correspondant pas au visa de l'architecte.
 - Les plans de la banque d'accueil ont été validés par les utilisateurs. Ils ont été transmis à l'entreprise mardi dernier, 16 juillet. avant sa réunion avec son sous-traitant Treuil. Les plans d'exécution de l'entreprise sont à transmettre sous 15 jours pour validation.
 - Les vis des oculi ne devront pas être apparentes.
 - 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.
 - L'entreprise doit faire attention aux dimensions des lits enfants du R+2. Plan remis
 - Un récapitulatif des tables de chevets droites ou gauche sera transmise par l'architecte par niveau pour éviter toute erreur. FAIT
 - L'entreprise est en cours de chiffrage de la banque. Le devis devra être fourni avant le
 - A la demande de la DASES : le type de clé ne sera pas protégé

1/08/13
9/09/13Dumez
MOA
H&V

20/08/13

DUMEZ

22/08/13

DUMEZ

55.08 Lot 06 - Isolation - Plâtrerie - Faux-Plafond

- L'imposte entre la buanderie et la lingerie est en attente, car certains réseaux sont encore à passer pour les sèche-linges. Il est constaté le 27 juin que l'imposte avait été réalisée...
- Suite au déplacement de la menuiserie extérieure sur les tablettes des édicules du R+5 (files 2-3, 4-5 et 7), l'isolation doit être traitée en retour de tablette pour éviter toute rupture de pont thermique.
- Certains placards hauts étant modifiés en meubles bas, les impostes en partie haute ou les cloisons sur les côtés ne sont donc pas à réaliser. Il a été constaté sur site le 13 juin que les zones concernées n'étaient pas encore réalisées.
- Un faux-plafond démontable hydrofuge, idem buanderie, sera également à faire dans la lingerie. Par contre, il est rappelé que le faux-plafond du local archives n'est pas à réaliser et le plafond de la circulation est finalement totalement démontable, comme vu précédemment en réunion avec l'entreprise.
- En complément, 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, si ils sont considérés en tant que bureau, ce qui n'est pas le cas. L'entreprise respectera donc le plan de calepinage de l'architecte avec Gyptone Quatro et pourtour en BA13.
- Le doublage dans le local eau ne doit pas être positionné sur le mur du Magasin, mais côté Magasin, le mur du local eau devant rester totalement vide pour permettre au concessionnaire d'installer son matériel (fixations murales).
- 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 caché la grille de désenfumage

22/08/13

Dumez

55.09 Lot 07 – Revêtement de sol

- 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.

55.10 Lot 08 – Carrelage – Faïence

- La pose du carrelage du sous-sol a commencé la semaine du 24 juin. Le sol des sanitaires handicapés et celui de la buanderie ont été réalisés. 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.

55.11 Lot 09 – Peinture

- 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.
- Des essais de teintes seront réalisés sur place afin de se rapprocher au maximum des teintes choisies chez Farrow & Ball.
- Les échantillons ont été réalisés. L'un des coloris ne ressemble pas aux coloris demandés.

55.12 Lot 10 – Serrurerie

- Le barreaudage sur rue se retournera côté séparatif des lots C1a et C1b. Les portails côté 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.
- Les bouchons plastiques en extrémité de tubes sont à proscrire. Ils doivent être réalisés en acier soudé.
- Des plans de l'escalier B ont été envoyés par mail à H&V. Ces plans ne correspondant pas aux demandes (ex. Limon central), et sont incomplets (mains-courantes, tubes centraux) et n'a pas été transmis en format papier, ce qui rend difficile sa lecture. Une réunion de synthèse entre les différents corps d'état devant réaliser l'escalier est à organiser d'urgence par 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.
- Le maître d'ouvrage indique que les garde-corps des balcons du R+3 et R+4 (côté jardin et livraison) doivent impérativement faire 1,50m afin d'éviter tout accident. Cette demande doit donc être prise en compte.
- 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.

Les plans d'exé de l'ensemble de ces garde-corps sont à envoyer sous 15 jours maxi.

L'entreprise doit fournir les notes de calculs avec comme hypothèse 30kg à la traction, la flèche maxi ne peut dépassée 10mm (pour respecter la norme de 11cm). Ces hypothèses s'appliquent pour les niveaux R+2 et R+4 et devront être validées par le bureau de contrôle. Les barreaux pourraient avoir une section de 15mm par 30mm

ESCALIER B : L'entreprise doit proposer un plan suivant les principes suivants :

- 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 diamètre 30
- Suppression du barreaudage centrale entre les deux volées
- L'architecte a donnée les précisions sur les portails et boîtes aux lettres le 7/08/13

RETARD

Dumez

1/08/13
RAPPEL 1Dumez
BTP
CONSULTANT**55.13 Lot 11 – Electricité Cfa-Cfo**

Les PC des télévisions doivent être placées derrières les appareils soit à 1,30m

Téléphonie / informatique

- 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. Le devis doit être repris.
- Les deux écrans informatiques de la banque d'accueil doivent être de 17 pouces et non 21 pouces.

Vidéo-protection – Anti-intrusion :

- La fiche technique des reports visuels d'alarme prévus est à fournir.

Electricité :

- 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

RAPPEL

Dumez

Dumez

RAPPEL
03/06/13
13/06/13
RAPPEL

Dumez

Dumez
Dumez

<p>leurs besoins. Ils souhaitent un fonctionnement d'un appel malade :</p> <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>	22/08/13	Dumez
<ul style="list-style-type: none"> - 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. 	RAPPEL 2	Dumez
<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. 	RAPPEL 2	Dumez
<ul style="list-style-type: none"> - 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. 	22/08/13	Dumez
<p>55.14 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). 	14/06/13	Dumez
<p>RAPPEL...</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il est rappelé à l'entreprise que le bureau de contrôle doit également être consulté pour les appareillages des sanitaires handicapés. RAPPEL 		
<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 modifications au R+2 sera conforme au plan transmis par le paysagiste les pots. Au R+4 les modifications seront pris en compte 	5/09/13	H&V / OTCE
<ul style="list-style-type: none"> - L'entreprise doit fournir la fiche technique des lave-linge et sèche-linge prévus pour la laverie pédagogique du R+1. . - Les lave-linge 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 	27/05/13 RAPPEL 5	Dumez
<ul style="list-style-type: none"> - 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 - Rappel : les faux-plafond sont en cours de réalisation alors que l'entreprise n'a pas isolé sur toute la longueur les gaines de soufflage et des gaines de distribution avec une protection coupe feu - De même les réseaux radiateurs ne sont pas isolés 	22/08/13 18/07/13 RAPPEL 3	Dumez DUMEZ DUMEZ
<ul style="list-style-type: none"> - Demander la pression minima de l'AEP que le concessionnaire assure après compteur - Confirmer de la possibilité du décaissé du faux-plafond dans le hall pour caché la grille de désenfumage 	22/08/13	DUMEZ
<p>55.15 Lot 13 – Ascenseurs</p>		
<ul style="list-style-type: none"> - L'ascensoriste a commencé son intervention depuis le lundi 08 juillet. 		
<p>55.16 Lot 14 – Equipement de cuisine</p>		
<ul style="list-style-type: none"> - Les portes de cuisine sont approvisionnées sur chantier à protéger 		Dumez
<p>55.17 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 		

<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, remettre les plans à jour pour visa 	<p>16/07/13</p> <p>04/07/13 01/08/13</p>	<p>Dumez</p> <p>Dumez Dumez</p>
<p>55.18 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. - Les arbres ont été choisis chez un pépiniériste. Ils seront plantés en octobre. - donner les besoins foisonnés en eau par terrasse en fonction des programmes d'arrosage pour vérifier la section des alimentations <p>55.19 VISITE DE CHANTIER</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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		
<p>55.20 Maître d'ouvrage</p> <ul style="list-style-type: none"> - La Dases indique que le nom définitif de l'établissement n'a pas encore été décidé. 		
<p>55.21 Bureau de contrôle – Btp Consultants</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le bureau de contrôle doit mettre à jour sa fiche récapitulative par rapport aux mises à jour des plans transmis depuis sa première fiche. RAPPEL - Avis sur les garde-corps et mains courantes suivant précision de ce jour 		
<p>55.22 Ssi – Prévention Consultants</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le SSI doit émettre rapidement un avis sur les plans transmis de Cerel (Electricité). RAPPEL URGENT plans adressés par AR 		
<p>55.23 Sps – Dekra</p> <ul style="list-style-type: none"> - Avis sur les dispositifs de sécurité en terrasse 		
<p>55.24 Concessionnaires</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p><u>Assainissements :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 :

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

Erdff :

- Erdff demande une modification sur l'installation prévue dans le marché. L'entreprise a transmis un devis n°09 au maître d'œuvre pour remplacer les cellules type coupure d'artère par des cellules type double dérivation sur le tableau HTA. L'entreprise a apporté des précisions à son devis pour la modification sur le transfo. L'OS correspondant a été retourné signé par l'entreprise.
- Le planning d'intervention a été transmis par Erdff.

Voirie :

Une réunion doit être organisée avec la voirie pour confirmer les niveaux et organiser la réalisation du trottoir 15 jours avant la réception des travaux.

MAITRISE D'OEUVRE

55.25 Architecte Maître d'oeuvre

- Le PC modificatif est à préparer pour la mi-août.
- Un OS complémentaire sera fait au retour de l'architecte pour compléter la quantité des caissons des armoires (+ 30) avec cadenas

En cours

55.26 Bureau d'étude – Otce

55.27 HQE - Inddigo

- La prochaine visite d'Inddigo aura lieu en septembre.

55.28 Divers

- Sans objet.

55.29 Pièces jointes

- Plan de la position des ventilations (ascenseur et hérisson) dans le 5^{ème} étage à valider la faisabilité il faut rechercher à minimiser l'emprise de ces gaines dans le logement

RAPPEL

55.30 Prochaine réunion

- La prochaine réunion de chantier aura lieu sur le site :
Jeudi 22 août 2013 à 14h