

COMMUNAUTE URBAINE MARSEILLE PROVENCE METROPOLE	MER-SIT-NT-0-015
CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS SUIVI DE LA DSP – PHASE CONSTRUCTION 142021	CR n°15

**COMPTE RENDU DE LA VISITE DU 06 SEPTEMBRE 2007  
SUR LE SITE D'EVERE**

**REDACTEUR : K RUBERT**

**DATE d'EMISSION :  
Le 1 OCTOBRE 2007**

**INTERVENANTS**

Entités et adresses	Noms	Coordonnées			PRESENTS	EXCUSES	CONVOQUES	DIFFUSION
		Tél	Fax	E-mail				
<b>MARSEILLE PROVENCE METROPOLE COMMUNAUTE URBAINE</b>								
Directeur Général des Services	G. PELTZER							
Direction Générale des Expertises et des Equipements d'Intérêt Communautaire  Les Docks Atrium 10.7 10, place de la Joliette 13002 MARSEILLE	J.F. TOUREL	04.91.99.98.80	04.91.99.72.22	<a href="mailto:jean-francois.tourel@marseille-provence.fr">jean-francois.tourel@marseille-provence.fr</a>	X			E
	J. MALARET	04.91.99.71.99	04.91.99.72.22	<a href="mailto:jacques.malaret@marseille-provence.fr">jacques.malaret@marseille-provence.fr</a>	X			E
	S. COUVELY			<a href="mailto:severine.couvely@marseille-provence.fr">severine.couvely@marseille-provence.fr</a>	X			E
Direction exploitation des déchets								
Direction des affaires juridiques	AM. QUEYREL	04.91.99.99.00	04.91.99.71.96					
Direction du patrimoine et de la logistique	H. NICOLAI	04.91.99.99.00	04.91.99.99.03					
	MME ROUX							
Direction du patrimoine et de la logistique – Service assurance	S. COURTES	04.91.99.74.18	04.91.99.99.03	<a href="mailto:serge.courtes@marseille-provence.fr">serge.courtes@marseille-provence.fr</a>				
	N. PAKHOMOFF			<a href="mailto:nathalie.pakhomoff@marseille-provence.fr">nathalie.pakhomoff@marseille-provence.fr</a>				
Direction de la Communication	M. LECROISEY			<a href="mailto:jean-louis.lecroisey@marseille-provence.fr">jean-louis.lecroisey@marseille-provence.fr</a>				
<b>SCP SARTORIO</b> 15-17 Avenue de Ségur 75007 PARIS	Mme SARTORIO	01.44.42.02.70	01.44.42.02.71					
	B. EGLIE- RICHTERS			<a href="mailto:b.eglie.richters@sartorio-fr">b.eglie.richters@sartorio-fr</a>				
<b>CABINET MERLIN MARSEILLE ACROPOLIS</b> 171 bis, Ch. De la Madrague Ville 13002 MARSEILLE	G. FAUCHER	04.90.63.44.11	04.90.67.25.49	<a href="mailto:gfaucher@cabinet-merlin.fr">gfaucher@cabinet-merlin.fr</a>				E
	G. NIDECKER	04.91.10.30.23	04.91.67.22.41	<a href="mailto:gnidecker@cabinet-merlin.fr">gnidecker@cabinet-merlin.fr</a>				E
	K. RUBERT	04.91.10.30.23	04.91.67.22.41	<a href="mailto:krubert@cabinet-merlin.fr">krubert@cabinet-merlin.fr</a>	X			E
<b>CABINET MERLIN LYON</b> 6 rue Grôlée 69289 LYON CEDEX 02	F. GIOUSE	04.72.32.56.00	04.72.32.57.18	<a href="mailto:fgiouse@cabinet-merlin.fr">fgiouse@cabinet-merlin.fr</a>				E
	B. DORMOIS	04.72.32.56.00	04.72.32.57.18	<a href="mailto:bdormois@cabinet-merlin.fr">bdormois@cabinet-merlin.fr</a>	X			E
	A. PELLARIN	04.72.32.56.00	04.72.32.57.18	<a href="mailto:apellarin@cabinet-merlin.fr">apellarin@cabinet-merlin.fr</a>				
	I. AKKARI	04.72.32.56.00	04.72.32.57.18	<a href="mailto:iakkari@cabinet-merlin.fr">iakkari@cabinet-merlin.fr</a>				
	P. MERLIN	04.72.32.56.00	04.72.32.57.18	<a href="mailto:pamerlin@cabinet-merlin.fr">pamerlin@cabinet-merlin.fr</a>				E
S. BEZAUD	04.72.32.56.00	04.72.32.57.18	<a href="mailto:sbezaud@cabinet-merlin.fr">sbezaud@cabinet-merlin.fr</a>				E	
<b>DELEGATAIRE : EVERE</b> Zone industrielle de Fos sur Mer Rte quai minéralier Lieu-dit Caban Sud 13270 FOS SUR MER	L DE LA PARTE	04.42.02.35.40	04.42.02.35.89	<a href="mailto:L.delaparte@evere.fr">L.delaparte@evere.fr</a>	X			E
	C. SAINT JOLY			<a href="mailto:c.saintjoly@valorgaininternational.fr">c.saintjoly@valorgaininternational.fr</a>				E
	F. BENCOMO			<a href="mailto:f.bencomo@urbaser.fr">f.bencomo@urbaser.fr</a>				E
	B. ROBIN			<a href="mailto:b.robin@urbaser.fr">b.robin@urbaser.fr</a>	X			E
	L. PEREZ			<a href="mailto:L.perez@urbaser.fr">L.perez@urbaser.fr</a>	X			E
<b>Atelier d'Architecture</b> Bruno MIRANDA 11 avenue de la Capelette 13010 MARSEILLE	M. MIRANDA	04.42.02.35.54	04.42.02.35.55					
	J.C. RICHIER			<a href="mailto:ctm-miranda@orange.fr">ctm-miranda@orange.fr</a>	X			E
	M. MONDOR				X			
<b>INGEVALOR</b> 26 Chemin de la Forestière 69130 ECULLY	F. JACOB	04.72.18.95.50	04.72.18.94.43	<a href="mailto:fjacob@ingevalor.com">fjacob@ingevalor.com</a>				E
	G. FROMENT	04.72.18.95.50	04.72.18.94.43	<a href="mailto:gfroment@ingevalor.com">gfroment@ingevalor.com</a>				E
	C. EYNAUD			<a href="mailto:ceynaud@ingevalor.com">ceynaud@ingevalor.com</a>				E

C : Courrier ; F : Fax ; E : E-mail

COMMUNAUTE URBAINE MARSEILLE PROVENCE METROPOLE	MER-SIT-NT-0-015
CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS SUIVI DE LA DSP – PHASE CONSTRUCTION 142021	CR n°15

CNIM	M. DUSCHENE			aduschenes@cnim.com	X			
------	-------------	--	--	---------------------	---	--	--	--

C : Courrier - F : Fax - E : e-mail

<p><b>Prochaines réunions</b> : jeudi 4 octobre 2007 à 14h00 : Délégant, assistant au délégant jeudi 4 octobre 2007 à 15h00 : Délégant, assistant au délégant et délégataire</p> <p><b>Objet</b> : réunion plénière</p> <p><b>Lieu</b> : sur site EVERE</p>
---

<p>Pièces jointes : document annexé au présent CR URB SIT DG 0 800 C : état des consultations pour le Process</p>
---

N.B. : L'absence d'observations sur le contenu du présent compte-rendu avant un délai de 15 jours calendaires constitue une acceptation de celui-ci.

## 1. PRECISIONS ET DEMANDES DE MODIFICATION APPORTEES AU PV PRECEDENT

	Responsable	Délai
<p>142021 MER SIT NT 0 014 : le Cabinet Merlin amène la correction suivante :</p> <p>CHAPITRE 8 – METHANISATION – PROCESS D'EPURATION DE L'AIR</p> <p>C'est l'APS et non l'APP qui est concerné par ce chapitre.</p>		

## 2. OBJET

3. ELECTRIFICATION VOIE FERREE
4. PLANNINGS
5. APS
6. APP (AVANT PROJET PROCESS)
7. METHANISATION - PROCESS D'EPURATION DE L'AIR
8. TRI SECONDAIRE DES PLASTIQUES
9. ZONE INC : POUTRE DE COURONNEMENT
10. PANNEAUX ARCHITECTURAUX – VISITE VIRTUELLE
11. MODIFICATIONS DU PROJET- FICHE DE DEMANDE DE MODIFICATION
12. CONTAINERS OM
13. ZONE INC : NON CONFORMITES DES POTEAUX ET DES MASSIFS
14. REMISE DE DOCUMENTS

COMMUNAUTE URBAINE MARSEILLE PROVENCE METROPOLE	MER-SIT-NT-0-015
CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS SUIVI DE LA DSP – PHASE CONSTRUCTION 142021	CR n°15

### 3. ELECTRIFICATION VOIE FERREE

	Responsable	Délai
<p>Le CML rappelle qu'en phase de négociation, l'électrification de la voie ferrée n'était pas prévue.</p> <p>MPM serait favorable à une électrification de la voie puis une traction par locotracteur sur le site d'EVERE.</p> <p>MPM demande à être destinataire d'une estimation financière afin d'arrêter un accord de principe.</p> <p>Une réunion sera organisée.</p>	EVERE	Semaine 39

### 4. PLANNINGS

#### 4.1. PLANNING D'EXECUTION

##### 4.1.1 PLANNING D'EXECUTION DE LA CNIM

	Responsable	Délai
<p>M. DUSCHENE de la société CNIM fait part des dates clés du planning d'exécution :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Livraison de matériel CNIM à compter de début juin</li> <li>- une première équipe intervient depuis la dernière semaine d'août pour la zone INC (four et chaudière)</li> <li>- date prévisionnelle de mise à disposition ; jeudi 13 août 2007 ( sauf les voiles de 20 à 30 mètres). Toutefois cette mise à disposition ne permet pas de mettre à pied d'oeuvre l'effectif maximum prévu pour satisfaire le planning de la CNIM.</li> <li>- mise en œuvre de la charpente métallique (partie centrale) ; à compter de la semaine 38</li> <li>- livraison plancher : semaine 38 pour un prémontage sur site.</li> </ul> <p>En outre, M. DUSCHENE précise que, suite aux non conformités constatées sur les massifs, les modifications sur les platines de la charpente sont réalisées en usine.</p> <p>Des réunions journalières sont conduites avec GEOSICA pour gérer les coactivités.</p> <p>MPM souhaite qu'un point sur le planning soit fait à chaque réunion plénière avec la CNIM et invite M DUSCHENE à venir vers 15 h 00.</p> <p>Pour ce faire, un avis de réunion lui sera communiqué.</p>	CMM	PROCHAINE REUNION PLENIERE

COMMUNAUTE URBAINE MARSEILLE PROVENCE METROPOLE	MER-SIT-NT-0-015
CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS SUIVI DE LA DSP – PHASE CONSTRUCTION 142021	CR n°15

#### 4.1.2 ETAT D'AVANCEMENT

	Responsable	Délai
<p>MPM souhaite un indicateur technique donnant l'avancement du chantier sur site.</p> <p>Cet indicateur, établi pour les 5 unités principales, sera matérialisé par une ligne d'avancement sur un planning de précision similaire au planning contractuel.</p> <p>Ce planning d'avancement sera transmis à chaque réunion plénière.</p>	ATELIER MIRANDA	Semaine 38

#### 4.1.3 ETAT D'AVANCEMENT PREVISIONNEL

##### ZONE FUM

	Responsable	Délai
<p>EVERE fait part du retard constaté et des motifs qui conduisent à ce retard;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- problème d'effectifs</li> <li>- planning d'exécution trop optimiste</li> <li>- problème liée à la livraison de béton, bien qu'une personne fédère la gestion des commandes de l'ensemble du site.</li> <li>- problème lié à la prestation d'OTH</li> <li>- problème dû aux intempéries climatiques.</li> </ul> <p>La mise à disposition d'une première file pour la CNIM est prévue le 17 septembre. En tenant compte de cette date, le délai CNIM sur la zone FUM ne pénalise pas le planning général (le chemin critique reste sur la zone INC).</p>		

#### GESTION DES RETARDS

	Responsable	Délai
<p>D'une manière générale, EVERE précise que des études sur le planning sont menées afin de définir des solutions alternatives pour limiter les retards . Un travail sur les circuits de validation est également mené.</p> <p>En particulier une réunion avec OTH est prévue pour le planning des études. En effet, EVERE déplore une carence importante de la part d'OTH sur la production des plans.</p> <p>EVERE mène également en parallèle une consultation d'autres bureaux d'études pour des zones du site non débutées.</p> <p>MPM insiste pour que les moyens humains et techniques soient mis en œuvre maintenant afin de limiter les incidences néfastes et notamment financières.</p> <p>MPM demande plus de rigueur dans la coordination des activités des</p>		

COMMUNAUTE URBAINE MARSEILLE PROVENCE METROPOLE	MER-SIT-NT-0-015
CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS SUIVI DE LA DSP – PHASE CONSTRUCTION 142021	CR n°15

<p>intervenants et notamment avec la CNIM.</p> <p>EVERE souligne les efforts qui ont été faits depuis le début de l'exécution et précise qu'EVERE maintient cette volonté.</p>		
--	--	--

## 4.2. PLANNINGS CONSULTATIONS

### 4.2.1 PARTIE PROCESS

	Responsable	Délai

### 4.2.2 PARTIE GENIE CIVIL

	Responsable	Délai
<p>LOT 13 : Ce lot correspond au génie civil. L'entreprise est sur le point d'être choisie. La mission EXE fait partie de la consultation afin de gagner du temps sur la période de validation des plans EXE.</p> <p>LOT 16 A : lot charpente métallique attribué à Castel Fromager.</p> <p>LOT 16 B: charpente bois pour une partie de la gare, les zones PRE, RDE, UVO, MAC et MAT. Commande prévue pour fin septembre.</p> <p>LOT 17 : ce lot correspond au clos couvert (bardage, étanchéité) .Le retour des offres est prévu pour le 17 septembre.</p> <p>LOT 1 : lot correspondant à la VRD. Le retour des offres est prévu pour le 10 septembre.</p> <p>LAGUNAGE : EVERE est en cours de pré-consultation.</p> <p>LOT 54 : Station d'épuration ; lot en cours de consultation.</p>		

## 5. APS

	Responsable	Délai
<p>La version B a été transmise au CML le 27 juin 2007 (bordereau MER 00021).</p> <p>Une Fiche d'observation (FOB) a été établie le 13 juillet avec un statut VAO.</p> <p>LE CML demande à être destinataire d'une version C constituée que des pages modifiées tenant compte des remarques de la FOB.</p>	EVERE	Semaine 37

COMMUNAUTE URBAINE MARSEILLE PROVENCE METROPOLE	MER-SIT-NT-0-015
CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS SUIVI DE LA DSP – PHASE CONSTRUCTION 142021	CR n°15

## 6. APP (AVANT PROJET PROCESS)

	Responsable	Délai
<p>EVERE a transmis l'APP par bordereau EVE 00018 MER en date du 30/05/07.</p> <p>Le CML est mécontent du document transmis. En effet, ce document (version E), envoyé le 30 mai 2007, date du mois de janvier ; certaines filières ou équipements sont obsolètes par rapport aux annexes , postérieures au 30 janvier 2007.</p> <p>Il est impératif de transmettre un nouveau document tenant compte des remarques du CML qui vont être émises et actualisées par rapport aux derniers choix retenus.</p> <p>De plus le suivi des modifications n'apparaît pas par rapport à la version précédente.</p> <p>MPM demande à EVERE plus de rigueur dans les documents émis. Ces documents doivent être cohérents et actualisés .</p>	EVERE	Mi octobre 2007

COMMUNAUTE URBAINE MARSEILLE PROVENCE METROPOLE	MER-SIT-NT-0-015
CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS SUIVI DE LA DSP – PHASE CONSTRUCTION 142021	CR n°15

## 7. METHANISATION - PROCESS D'EPURATION DE L'AIR

	Responsable	Délai
<p>Le Cabinet Merlin précise qu'il y a une incohérence entre le process d'épuration de l'air de la méthanisation proposé dans l'offre et celui de l'APS.</p> <p>Dans l'offre, le process d'épuration n'est décrit que dans le chapitre compostage.</p> <p>Il est nécessaire de reprendre les spécifications de l'offre et de les intégrer dans le process relatif à la méthanisation dans le cadre de l'APS.</p>	EVERE	

## 8. TRI SECONDAIRE DES PLASTIQUES

	Responsable	Délai
Le CML réitère sa demande de disposer des nouveaux bilans globaux. La partie matière est la plus urgente.	EVERE	SEMAINE 37

## 9. ZONE INC : POUTRE DE COURONNEMENT

	Responsable	Délai
<p>EVERE indique que de 20 mètres à 30 mètres, la poutre de couronnement risque d'être en métal plutôt qu'en bois, comme prévu initialement.</p> <p>Si cette modification s'avère effective, MPM et le Cabinet Merlin se prononceront sur la nécessité ou non de réaliser une fiche de demande de modification.</p>		

## 10. PANNEAUX ARCHITECTURAUX – VISITE VIRTUELLE

	Responsable	Délai
<p>Concernant la visite virtuelle, MPM souhaiterait connaître l'état d'avancement d'une visite avec déplacement autonome et de la vue d'ensemble en 3D.</p> <p>2 Panneaux architecturaux sont fournis ce jour en séance à MPM.</p> <p>Le 3<sup>ème</sup> jeu sera livré ultérieurement.</p>	EVERE	SEMAINE 37



COMMUNAUTE URBAINE MARSEILLE PROVENCE METROPOLE	MER-SIT-NT-0-015
<i>CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS SUIVI DE LA DSP – PHASE CONSTRUCTION 142021</i>	CR n°15

## 12. CONTAINERS OM

	Responsable	Délai
MPM indique que l'ouverture des offres est imminente. Le prestataire retenu prendra contact avec EVERE par le biais de MPM.		

## 13. ZONE INC : NON CONFORMITES DES POTEAUX ET DES MASSIFS

	Responsable	Délai
Des solutions techniques ont été mises en œuvre.  MPM souhaite être destinataire d'un dossier complet sur la détection de ces non conformités et leur traitement respectif avec l'ensemble des avis techniques.	AT MIRANDA	SEMAINE 38

## 14. REMISE DE DOCUMENTS

	Responsable	Délai