



**EXTRAIT DU REGISTRE**  
**des**  
**délibérations du Conseil de Communauté**

N° délib. : 000112

-----  
**Séance du vendredi 17 novembre 2006**

Le Conseil de Communauté, régulièrement convoqué, s'est réuni à La CCID, 46 avenue Villarceau à Besançon  
sous la présidence de M. Jean-Louis FOUSSERET  
Conseillers communautaires en exercice : 138

**Etaient présents :** **Amagney :** M. Jean-Pierre FOSTEL **Arguel :** M. André AVIS **Audeux :** Mme Françoise GALLIOU **Auxon-Dessous :** M. Jacques CANAL **Auxon-Dessus :** M. Serge RUTKOWSKI **Avanne Aveney :** M. Christian GAGNEPAIN, M. Jean-Pierre TAILLARD (à partir du rapport 1.1.1) **Besançon :** Mme Catherine BALLOT, M. Denis BAUD, M. Patrick BOURQUE, Mme Françoise BRANGET (jusqu'au rapport 10.1), Mme Martine BULTOT (jusqu'au rapport 2.5), Mme Rosine CHAVIN-SIMONOT, M. Jean-Claude CHEVAILLER (jusqu'au rapport 2.6), Mme Catherine COMTE-DELEUZE, Mme Marie-Odile CRABBE-DIAWARA, M. Benoît CYPRIANI, M. Jean-Jacques DEMONET, Mme Marie-Marguerite DUFAY, M. Emmanuel DUMONT (à partir du rapport 1.2.1), Mme Béatrice FALCINELLA, M. Jean-Louis FOUSSERET, Mme Paulette GUINCHARD (à partir du rapport 10.2), Mme Sylvie JEANNIN, M. Michel JOSSE, Mme Lucile LAMY, M. Christophe LIME, M. Michel LOYAT (jusqu'au rapport 10.1), Mme Jacqueline PANIER, Mme Danièle POISSENOT, Mme Françoise PRESSE, M. Michel ROIGNOT (jusqu'au rapport 2.2), M. Jean ROSSELOT, M. Jean-Claude ROY (jusqu'au rapport 10.1), Mme Joëlle SCHIRRER, Mme Danièle TETU (jusqu'au rapport 2.3), Mme Corinne TISSIER (à partir du rapport 10.2) **Beure :** M. Pierre JACQUET **Boussières :** M. Michel POULET **Busy :** M. Philippe SIMONIN **Champagny :** M. Claude VOIDEY (jusqu'au rapport 2.2) **Chaucenne :** M. Bernard VOUGNON **Chaufontaine :** M. Alain CUCHE (représenté par Mme Christiane BEUCLER) **Dannemarie sur Crête :** M. Gérard GALLIOT (jusqu'au rapport 10.1) **Deluz :** M. Yves TARDIEU **Ecole Valentin :** M. André BAVEREL, M. Yves GUYEN **Fontain :** M. Jean-Paul DILLSCHNEIDER **François :** Mme Françoise GILLET, M. Claude PREIONI **Gennes :** M. Gabriel JANNIN **Grandfontaine :** M. Jean JOURDAIN, M. Richard SALA (représenté par M. François LOPEZ) **La Chevillotte :** M. Jean PIQUARD **Mamirolle :** M. Jacques-Henry BAUER **Marchaux :** M. Bernard BECOULET **Mazerolles le Salin :** M. Daniel PARIS **Miserey Salines :** M. Marcel FELT, M. Denis JOLY **Montfaucon :** M. Pierre CONTOZ **Montferrand le Château :** M. Marcel COTTINY, M. Pascal DUCHEZEAU **Morre :** M. Jean-Michel CAYUELA, M. Gérard VALLET **Nancray :** M. Daniel ROLET **Noironte :** M. Bernard MADOUX **Osselle :** M. Jacques MENIGOZ **Pelousey :** Mme Annick CHARPY **Pirey :** M. Robert STEPOURJINE **Pouilley les Vignes :** M. Jean-Marc BOUSSET, M. Albert DEPIERRE **Rancenay :** M. Michel LETHIER **Roche lez Beupré :** M. Roland BARDEY, M. Michel SCHNAEBELE **Routelle :** M. Claude SIMONIN **Saône :** M. Bernard GUYON (jusqu'au rapport 3.1), Mme Christelle PETITJEAN **Serre les Sapins :** Mme Nicole BARBEAU, M. Gabriel BAULIEU **Tallenay :** M. Jean-Yves PRALON **Thise :** M. Jacques SIFFERLIN **Thoraise :** M. Jean-Paul MICHAUD **Torpes :** M. Denis JACQUIN **Vaire Arcier :** M. Patrick RACINE **Vaire le Petit :** M. Jean-François THIEBAUD **Vaux les Prés :** M. Bernard GAVIGNET (représenté par Mme Anne WYSOCKI).

**Etaient absents :** **Auxon-Dessous :** M. Jacques THIEBAUT **Auxon-Dessus :** M. Michel BITTARD **Besançon :** M. Eric ALAUZET, M. Teddy BENETEAU de LAPRAIRIE, M. Pascal BONNET, M. Patrick BONTEMPS, Mme Claire CASENOVE, Mme Annaïck CHAUVET, Mme Nicole DAHAN, M. Yves-Michel DAHOUI, Mme Françoise FELLMANN, M. Vincent FUSTER, M. Didier GENDRAUD, M. Abdel GHEZALI, Mme Jocelyne GIROL, M. Loïc LABORIE, M. Bernard LAMBERT, M. Sébastien MAIRE, M. Jacques MARIOT, M. Bruno MEDJALDI, Mme Annie MENETRIER, M. Franck MONNEUR, Mme Frédérique MOZER, Mme Catherine PUGET, M. Jean-Paul RENOUD-GRAPPIN, Mme Martine ROPERS, Mme Nicole WEINMAN **Beure :** M. Philippe CHANEY **Boussières :** M. Bertrand ASTRIC **Braillans :** M. Alain BLESSEMAILLE **Chaleze :** Mme Josseline SEITZ **Chalezeule :** M. Raymond REYLE **Champoux :** M. Norbert DUPREY **Champvans les Moulins :** M. Jean-Marie ROTH **Chatillon le Duc :** M. Gilbert CANILLO, M. Jean-Marie DELACHAUX **Chemaudin :** M. Gilbert GAVIGNET, M. Jean-Yves RENOUD **Dannemarie sur Crête :** M. Jean-Pierre PROST **La Vèze :** M. Philippe CHANAU **Larnod :** Mme Martine BERGIER **Le Gratteris :** Mme Nicole JANNIN **Mamirolle :** M. Dominique MAILLOT **Montfaucon :** M. Jean-Marie VERNET **Nancray :** M. Jean-Pierre MARTIN **Novillars :** Mme Raymonde BOURLON, M. Bernard BOURDAIS **Pelousey :** M. Jacques TERVEL **Pirey :** M. Claude BARTHOD-MALAT **Pugey :** Mme Marie-Noëlle LATHUILIERE **Thise :** M. Claude BULLY **Vorges les Pins :** M. Charles BATISTE

**Secrétaire de séance :** Mme Sylvie JEANNIN

**Procurations de vote :**

**Mandants :** M. BITTARD, E. ALAUZET, P. BONTEMPS, F. FELLMANN, D. GENDRAUD, P. GUINCHARD (jusqu'au rapport 10.1), D. TETU (à partir du rapport 2.4), L. LABORIE, B. LAMBERT, A. MENETRIER, F. MONNEUR, J-C. ROY (à partir du rapport 10.2), C. TISSIER (jusqu'au rapport 10.1), P. CHANEY, B. ASTRIC, J. SEITZ, D. MAILLOT, J-P. MARTIN, C. BULLY.

**Mandataires :** S. RUTKOWSKI, P. BOURQUE, B. FALCINELLA, J. PANIER, B. CYPRIANI, J-L. FOUSSERET (jusqu'au rapport 10.1), S. JEANNIN (à partir du rapport 2.4), F. BRANGET, J. ROSSELOT, C. LIME, D. BAUD, J-C. CHEVAILLER (à partir du rapport 10.2), F. PRESSE (jusqu'au rapport 10.1), P. JACQUET, M. POULET, G. BAULIEU, J-H. BAUER, D. ROLET, M. SCHNAEBELE.

**Objet :** Soutien à la compétitivité : Pôle des microtechniques - Financement du projet AMIMAC

**Soutien à la compétitivité : Pôle des microtechniques**  
**Financement du projet AMIMAC**

**Rapporteur : Denis BAUD, Vice-Président**

<b>Inscription budgétaire</b>	
BP 2006 Imputation : 65.90	Montant BP 2006 à ce jour : 151 500 € Montant de l'opération : 151 500 € Solde après cette opération : 0 €

**Résumé :**

Le programme AMIMAC (Apport des microtechniques pour l'augmentation des performances et de la fiabilité des Machines Tournantes Electriques Embarquées) fait partie d'une plateforme technologique SPIRES dédiée au développement de machines tournantes électriques embarquées pour applications extrêmes (ferroviaire, militaire, marine, ...).

Cette plateforme est fédérée par ALSTOM Transport Ornans, l'ENSMM et un chef de fil PME (en cours de sélection).

Ce projet est composé de 4 sous-projets PERFO-DEC, FAME, RACER et SEME. Ces projets adaptent et mettent en œuvre des techniques relevant du Pôle des microtechniques de Franche-Comté.

**Thématique(s) du pôle à laquelle (auxquelles) se rattache le projet :**

Traitement de surface, découpage complexe, ingénierie pour conception fine

**Durée prévue du projet : 36 mois**

Date envisagée de début des travaux : septembre 2006

**Partenaires du projet :**

◆ **Entreprises :**

- |                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| ○ ALSTOM Transport           | Ornans          |
| ○ Cryla SAS                  | Besançon        |
| ○ Auge découpage             | Besançon        |
| ○ Technotime                 | Valdahon        |
| ○ Omedec                     | Amancey         |
| ○ FCI                        | Dole            |
| ○ O de Sim                   | Besançon        |
| ○ Technicrea                 | Belfort         |
| ○ Novelte système            | Belfort         |
| ○ PMM                        | Besançon        |
| ○ Zindel groupe LEPAGE       | Seloncourt      |
| ○ Galvanoplast               | les Aynans (70) |
| ○ CETIM délégation régionale | Besançon        |
| ○ Cegelec Franche Comté      | Belfort         |

◆ **Laboratoires publics, organismes de formation :**

- |                              |          |
|------------------------------|----------|
| ○ ENSMM, FEMTO-ST, ITSFC, IP | Besançon |
|------------------------------|----------|

Délibération du vendredi 17 novembre 2006

Conseil de la Communauté d'Agglomération du Grand Besançon

## **I. Retombées attendues (chiffre d'affaires, emplois, etc...)**

Pour ALSTOM transport Ornans, les retombées industrielles se mesurent à court terme, par le maintien et le développement de l'activité avec une organisation capable de produire de l'ordre de 5 000 moteurs par an.

Une projection de l'évolution du CA jusqu'à 2008/2009 résultant des programmes R&D montre une évolution à moyen terme significative de l'activité :

- une croissance du CA de +40% est envisagée,
- une croissance du nombre de salarié entre +5 et 10%.

Actuellement le taux de sous-traitance de ALSTOM Ornans est de 14%, à terme le montant devrait passer de 8 à 11 M d'€ minimum.

Les PME partenaires seront alors capables de se maintenir sur les marchés actuels ou de se développer sur des marchés connexes comme l'aéronautique et les marchés de l'embarqué.

Une croissance des emplois entre 2 et 5 % est envisageable pour les partenaires.

## **II. Budget prévisionnel du projet**

Coût du projet (en €) : 5 162 436 €

### Dépenses prévisionnelles

- pour les entreprises (coûts supportés par les entreprises) : 4 606 723 €
- pour les laboratoires publics (coûts marginaux) : 555 713€

### Recettes prévisionnelles

- Apports entreprises : 3 224 706 €
- aides envisagées : 1 937 730 €
  - avec une répartition :
  - o ALSTOM 1 110 714 €
  - o PME 271 303 €
  - o Laboratoires 555 713 €

Les aides envisagées proviennent du :

- o Fonds de Compétitivité des Entreprises (FCE) : 1 400 085 €
- o Fonds Régional d'Aide à l'Innovation (FRAI) : 162 989 €

dont 45 036 € de financement de la CAGB au bénéfice des PME du Grand Besançon.

Cette aide fera l'objet d'une prochaine délibération après instruction par les partenaires (OSEO Anvar, Région, CAGB) du FRAI.

- o CG 25 : 223 106 € au bénéfice de l'ENSMM
- o CAGB : 151 550 € au bénéfice de FEMTO-ST

L'aide attendue de la CAGB par FEMTO fera l'objet d'un conventionnement avec les tutelles de cet institut de recherche que sont l'ENSMM, l'UFC, le CNRS et l'UTBM.

**A l'unanimité, le Conseil de Communauté :**

- se prononce favorablement sur le financement de la **CAGB** de **151 550 €** à **FEMTO** pour la réalisation du projet **AMIMAC**,
- autorise **Monsieur le Président** à signer la convention à intervenir.

Pour extrait conforme,

Le Président

Rapport adopté à l'unanimité :

Pour : 94

Contre : 0

Abstention : 0



Préfecture de la Région Franche-Comté

Préfecture du Doubs

Contrôle de légalité DCTCJ

Reçu le 30 NOV. 2006