COMMUNAUTE URBAINE D'ALENÇON

RECUEIL DES ACTES ADMINISTRATIFS

N°2016-01

PUBLIÉ LE 29 FÉVRIER 2016

SOMMAIRE

ARRÊTÉS

DAUDD/ARCUA2015-06	**URBANISME –** Modification du permis d'aménager n° PA 61 077 09 A0002 M01sur la commune de Cerisé
DAUDD/ARCUA2015-08	**URBANISME –** Modification du permis d'aménager n° PA 61 117 11 A0002 sur la commune de Condé sur Sarthe pour la création d'un lotissement
DAUDD/ARCUA2015-09	**URBANISME –** Modification du permis d'aménager n° PA 61 117 13 A0001 sur la commune de Condé sur Sarthe pour la création d'un lotissement
DAUDD/ARCUA2015-10	**URBANISME** – Modification du permis d'aménager n° PA 61 117 13 A0001 sur la commune de Condé sur Sarthe pour la création d'un lotissement

DÉLIBÉRATIONS DU CONSEIL DE COMMUNAUTÉ DU 04 FÉVRIER 2016

N°	OBJET
20160204-001	**COMMUNAUTE URBAINE** Représentation de la Commune d'Écouves au sein de la Communauté Urbaine d'Alençon
20160204-002	**COOPÉRATION INTERCOMMUNALE** Pôle Métropolitain "Caen Normandie Métropole" - Désignation des représentants
20160204-003	**FINANCES** Délibération cadre annuelle 2016 - Imputation en investissement des dépenses inférieures à un prix unitaire de 500 euros
20160204-004	**FINANCES** Compétences transférées - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer la convention de gestion de la médiathèque avec la commune d'Ecouves
20160204-005	**FINANCES** Attribution de compensation à la commune nouvelle d'Ecouves au 1er janvier 2016
20160204-006	**FINANCES** Remboursement des dépenses de personnel non titulaire au titre de la restauration scolaire de Valframbert - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer la convention
20160204-007	**FINANCES** Mission Locale - Convention 2016
20160204-008	**MARCHÉS PUBLICS** Délégation donnée à Monsieur le Président pendant la durée de son mandat - Liste des marchés passés entre le 30 avril 2014 et le 31 décembre 2015 - Information au conseil
20160204-009	**MARCHÉS PUBLICS** Contrôle des installations techniques pour les installations gaz et les installations électriques de la Ville et de la Communauté urbaine d'Alençon - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer la convention de groupement de commande avec la Ville d'Alençon et les marchés
20160204-010	**PERSONNEL** Convention de mise à disposition des agents de la Communauté Urbaine d'Alençon auprès de la Ville d'Alençon - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer l'avenant n° 12
20160204-011	**PERSONNEL** Modification du tableau des effectifs
20160204-012	**TRANSPORTS URBAINS** Marché n° 2011/54 C passé avec le groupement SOGETI-ARA-COSITREX - Aménagement de la gare de bus - Place du Champ Perrier - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer l'avenant n° 4

20160204-013	**TRANSPORTS URBAINS** Marché n° 2014/43 C - Travaux de construction d'un bâtiment d'accueil et d'information et d'aménagement des espaces extérieurs pour la création de la future gare d'échange de bus, place du Champ Perrier à Alençon - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer l'avenant n° 1
20160204-014	**TRANSPORTS URBAINS** Aménagement d'un abri-bus sur la commune de Condé sur Sarthe - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer la convention
20160204-015	**DÉCHETS MÉNAGERS** Convention d'accès aux déchetteries de la Communauté urbaine d'Alençon
20160204-016	**AFFAIRES CULTURELLES** Remplacement du matériel scénique son et lumière de la scène de musique actuelle La Luciole - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer le marché d'acquisition et de maintenance
20160204-017	**MUSÉE** Convention 2015-2016 avec la Direction Académique pour le maintien d'un service éducatif
20160204-018	**MUSÉE** Vente des médailles souvenir "Dentelle" - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer la convention de dépôt vente auprès du Musée des Beaux-Arts et de la Dentelle avec la Ville d'Alençon
20160204-019	**MUSÉE** Festival Normandie Impressionniste 2016 - Convention de partenariat avec le Groupement d'Intérêt Public Normandie Impressionniste pour l'organisation d'une exposition temporaire
20160204-020	**CONSERVATOIRE A RAYONNEMENT DÉPARTEMENTAL** Convention de mise à disposition des locaux de la commune d'Arçonnay
20160204-021	**CONSERVATOIRE A RAYONNEMENT DÉPARTEMENTAL** Mise en place d'ateliers "Musique et Handicap" avec les Instituts Médico-Educatifs "La Garenne" et "Etape Ribambelle"
20160204-022	**RESTAURATION SCOLAIRE** Préconisations relatives à l'exercice de la compétence restauration scolaire
20160204-023	**GENS DU VOYAGE** Réaffectation à titre exceptionnel de la subvention pour l'acquisition d'un moyen de mobilité à l'Association Gens du Voyage 61
20160204-024	**TRAVAUX** Prestation de maintenance préventive et curative des véhicules et contrôle des engins de levage - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer les conventions de mise à disposition d'un marché subséquent sur le fondement d'un accord cadre avec l'Union des Groupements des Achats Publics (UGAP)
20160204-025	**ASSAINISSEMENT** Politique d'investissement et de renouvellement
20160204-026	**ÉCLAIRAGE PUBLIC** Stratégie d'investissement en vue de réduire la consommation électrique et les frais de maintenance de l'éclairage public
20160204-027	**ÉCLAIRAGE PUBLIC** Mise à disposition des équipements d'éclairage public pour l'implantation de caméras de vidéo protection - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer la convention avec les communes de la CUA
20160204-028	**CHAUFFAGE URBAIN** Contrat de concession de service public avec la Société IDEX - Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer l'avenant n° 11 et présentation du bilan d'activités 2014-2015
20160204-029	**URBANISME** Marché n° 2013/66 C – Réalisation d'études environnementales et d'études urbaines pour le Plan Local d'Urbanisme de la Communauté Urbaine d'Alençon – Lot 1 – Études environnementales – Autorisation donnée à Monsieur le Président pour signer l'avenant n° 3

ARRÊTÉS

DAUDD/ARCUA2015-06

URBANISME

MODIFICATION DU PERMIS D'AMÉNAGER N° PA 61 077 09 A0002 M01 SUR LA COMMUNE DE CERISÉ

ARRÊTE

ARTICLE 1ER :

EST **APPROUVÉ** LE PROJET ANNEXE AU PRÉSENT ARRÊTÉ.

Le permis d'aménager approuvé par arrêté communautaire du 07.06.2010 est modifié comme suit :

- le lot n° 8 est subdivisé en deux lots n° 31 et 32.

ARTICLE 2 : **Une boîte de branchement eaux usées et un compteur d'eau doivent être mis en place sur chaque parcelle.**

Toutes les autres dispositions de l'arrêté d'aménager qui ne sont pas modifiées par le présent arrêté demeurent valables.

ARTICLE 3 : Le présent arrêté est transmis au représentant de l'Etat dans les conditions prévues à l'article L.424.7 du code de l'urbanisme.

Un exemplaire sera publié, par voie d'affichage, à la mairie de **CERISE** et à la Mairie d'**ALENÇON**, siège de la Communauté Urbaine, pendant une durée de DEUX MOIS à compter du jour de délivrance.

Un exemplaire de l'arrêté et des documents annexés resteront déposés en mairie de **CERISE** et en mairie d'**ALENÇON** siège de la Communauté Urbaine, pour y être mis à la disposition du public.

ARTICLE 4 : Cet arrêté sera notifié au pétitionnaire et sera exécutoire pour ce dernier à compter de sa réception.

Mention de celui-ci sera affiché sur le terrain, par les soins de bénéficiaire de l'autorisation, pendant la durée du chantier.

ARTICLE 5 : Le Directeur Général de la Communauté Urbaine est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Reçu en Préfecture le : 24/09/2015

DAUDD/ARCUA2015-08

URBANISME

MODIFICATION DU PERMIS D'AMÉNAGER N° PA 61 117 11 A0002 SUR LA COMMUNE DE CONDÉ SUR SARTHE POUR LA CRÉATION D'UN LOTISSEMENT

ARRÊTE

ARTICLE 1ER :

Est approuvé le projet annexe au présent arrêté.

Le permis d'aménager approuvé par arrêté communautaire du 19.01.2012 est modifié comme suit :

- La couleur du grillage pourra être verte ou grise foncée.

ARTICLE 2 : Toutes les autres dispositions de l'arrêté d'aménager qui ne sont pas modifiées par le présent arrêté demeurent valables.

ARTICLE 3 : Le présent arrêté est transmis au représentant de l'Etat dans les conditions prévues à l'article L.424.7 du code de l'urbanisme.

Un exemplaire sera publié, par voie d'affichage, à la mairie de **CONDE SUR SARTHE** et à la mairie d'**ALENÇON**, siège de la Communauté Urbaine, pendant une durée de DEUX MOIS à compter du jour de délivrance.

Un exemplaire de l'arrêté et des documents annexés resteront déposés en mairie de **CONDE SUR SARTHE** et en mairie d'**ALENÇON** siège de la Communauté Urbaine, pour y être mis à la disposition du public.

ARTICLE 4 : Cet arrêté sera notifié au pétitionnaire et sera exécutoire pour ce dernier à compter de sa réception.

Mention de celui-ci sera affiché sur le terrain, par les soins de bénéficiaire de l'autorisation, pendant la durée du chantier.

ARTICLE 5 : Le Directeur Général de la Communauté Urbaine est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Reçu en Préfecture le : 21/12/2015

DAUDD/ARCUA2015-09

URBANISME

MODIFICATION DU PERMIS D'AMÉNAGER N° PA 61 117 13 A0001 SUR LA COMMUNE DE CONDÉ SUR SARTHE POUR LA CRÉATION D'UN LOTISSEMENT

ARRÊTE

ARTICLE 1ER :

Est approuvé le projet annexe au présent arrêté.

Le permis d'aménager approuvé par arrêté communautaire du 30.04.2013 est modifié comme suit :

- La couleur du grillage pourra être verte ou grise foncée.

ARTICLE 2 : Toutes les autres dispositions de l'arrêté d'aménager qui ne sont pas modifiées par le présent arrêté demeurent valables.

ARTICLE 3 : Le présent arrêté est transmis au représentant de l'Etat dans les conditions prévues à l'article L.424.7 du code de l'urbanisme.

Un exemplaire sera publié, par voie d'affichage, à la mairie de **CONDE SUR SARTHE** et à la mairie d'**ALENÇON**, siège de la Communauté Urbaine, pendant une durée de DEUX MOIS à compter du jour de délivrance.

Un exemplaire de l'arrêté et des documents annexés resteront déposés en mairie de **CONDE SUR SARTHE** et en mairie d'**ALENÇON** siège de la Communauté Urbaine, pour y être mis à la disposition du public.

ARTICLE 4 : Cet arrêté sera notifié au pétitionnaire et sera exécutoire pour ce dernier à compter de sa réception.

Mention de celui-ci sera affiché sur le terrain, par les soins de bénéficiaire de l'autorisation, pendant la durée du chantier.

ARTICLE 5 : Le Directeur Général de la Communauté Urbaine est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Reçu en Préfecture le : 21/12/2015

DAUDD/ARCUA2015-10

URBANISME

MODIFICATION DU PERMIS D'AMÉNAGER N° PA 61 117 13 A0001 SUR LA COMMUNE DE CONDÉ SUR SARTHE POUR LA CRÉATION D'UN LOTISSEMENT

ARRÊTE

ARTICLE 1ER :

Est approuvé le plan de composition annexé au présent arrêté.

Le permis d'aménager approuvé par arrêté communautaire du 30.04.2013 est modifié comme suit :

- Les limites séparatives entre les lots n° 204 et 205 et entre les lots n° 205 et 206 sont modifiées selon le plan joint au présent arrêté.

ARTICLE 2 : Toutes les autres dispositions de l'arrêté d'aménager qui ne sont pas modifiées par le présent arrêté demeurent valables.

ARTICLE 3 : Le présent arrêté est transmis au représentant de l'Etat dans les conditions prévues à l'article L.424.7 du code de l'urbanisme.

Un exemplaire sera publié, par voie d'affichage, à la mairie de **CONDE SUR SARTHE** et à la mairie d'**ALENÇON**, siège de la Communauté Urbaine, pendant une durée de DEUX MOIS à compter du jour de délivrance.

Un exemplaire de l'arrêté et des documents annexés resteront déposés en mairie de **CONDE SUR SARTHE** et en mairie d'**ALENÇON** siège de la Communauté Urbaine, pour y être mis à la disposition du public.

ARTICLE 4 : Cet arrêté sera notifié au pétitionnaire et sera exécutoire pour ce dernier à compter de sa réception.

Mention de celui-ci sera affiché sur le terrain, par les soins de bénéficiaire de l'autorisation, pendant la durée du chantier.

ARTICLE 5 : Le Directeur Général de la Communauté Urbaine est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Reçu en Préfecture le : 20/01/2016

DÉLIBÉRATIONS DU CONSEIL DE COMMUNAUTÉ DU 04 FÉVRIER 2016

N° 20160204-001

COMMUNAUTE URBAINE

REPRÉSENTATION DE LA COMMUNE D'ÉCOUVES AU SEIN DE LA COMMUNAUTÉ URBAINE D'ALENÇON

Par arrêté préfectoral en date du 29 septembre 2015, Madame le Préfet a prononcé la création à compter du 1er janvier 2016 de la commune nouvelle « Écouves » constituée des communes de Forges, Radon et Vingt-Hanaps (canton de Radon, arrondissement d'Alençon).

L'article 7 de cet arrêté prévoit : " La commune nouvelle est substituée aux communes dont elle est issue dans les établissements publics de coopération intercommunale et les syndicats mixtes dont elles étaient membres ".

En outre, en application des conditions prévues au 3° de l'article L.5211-6-2 du Code Général des Collectivités Territoriales (CGCT) : « En cas de création d'une commune nouvelle en lieu et place de plusieurs communes membres d'un même EPCI à fiscalité propre, il est procédé, au bénéfice de la commune nouvelle, à l'attribution d'un nombre de siège égal à la somme des sièges détenus précédemment par chacune des communes concernées ».

Il résulte de ce texte que la commune nouvelle d'Ecouves se verra attribuer 3 sièges.

De plus, conformément à l'article L.5211-6-2 (1°a) puisque le nombre de sièges attribués est égal au nombre de conseillers communautaires élus à l'occasion du précédent renouvellement général du conseil municipal, les conseillers communautaires précédemment élus font partie du nouvel organe délibérant.

Aussi, les 3 conseillers communautaires élus depuis le dernier renouvellement général des conseils municipaux poursuivent leur mandat au sein de la Communauté Urbaine et de ses instances.

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **PREND ACTE** de la poursuite du mandat de :

  - Monsieur Yannick DUDOUIT,
  - Monsieur Patrice LAMBERT,
  - Monsieur Léonce THULLIEZ,

pour l'ensemble des fonctions qu'ils exercent au sein de la Communauté Urbaine et de ses instances, en qualité de représentants de la commune d'Écouves à compter du 1er janvier 2016.

Reçue en Préfecture le : 15/02/2016

N° 20160204-002

COOPÉRATION INTERCOMMUNALE

PÔLE MÉTROPOLITAIN "CAEN NORMANDIE MÉTROPOLE" - DÉSIGNATION DES REPRÉSENTANTS

Par arrêté préfectoral du 17 mars 2015, le Pôle Métropolitain dénommé « Caen Normandie Métropole » a été créé. Il est actuellement composé de 13 Établissements Publics de Coopération Intercommunale (EPCI). Il prend la forme d'un Syndicat Mixte à la carte, solution qui permet à chaque EPCI de ne participer qu'aux seules actions intéressant directement son territoire et sa population.

A l'échelle de la Normandie de l'Ouest, le Pôle métropolitain se dessine à deux niveaux :

- un Pôle territorial « socle », avec une continuité géographique, reprenant la vision d'un Pays centre Calvados, bassin de vie de la capitale régionale,
- un Pôle « réseau » regroupant l'ensemble des villes moyennes et leurs groupements qui, avec Caen, constituent l'armature urbaine de ce territoire de l'Ouest normand.

Par délibération en date du 17 décembre 2015, le Conseil de Communauté a accepté l'adhésion de la Communauté Urbaine d'Alençon au Pôle Métropolitain « Caen Normandie Métropole ».

Le Pôle Métropolitain exerce les fonctions de coordinateur et de pilotage nécessaires à la mise en œuvre des actions du « réseau », qui, en application de l'article L.5731-1 du Code Général des Collectivités Territoriales, sont reconnues d'intérêt métropolitain :

- aménagement durable,
- économie, innovation, emplois,
- services aux populations,
- environnement et cadre de vie,
- coopérations inter-territoriales et métropolitaines.

Concernant la gouvernance, le Pôle Métropolitain est administré par un comité syndical composé de représentants des établissements publics ou collectivités territoriales. Pour les affaires portant sur les actions métropolitaines dites de réseau et pour les affaires présentant un intérêt commun, chaque EPCI est représenté par un délégué titulaire et un délégué suppléant par tranche de 15 000 habitants même incomplète.

Il est donc demandé au Conseil de Communauté de désigner 4 titulaires et 4 suppléants. Se portent candidats :

Titulaires	Suppléants
- Joaquim PUEYO - Gérard LURÇON - Emmanuel DARCISSAC - Christine ROIMIER	- Sylvain LAUNAY - Fabien LORIQUER - Denis LAUNAY - Bertrand ROBERT

Pour mémoire, le Comité syndical devra élire parmi les quatre titulaires deux représentants pour siéger au Bureau et conformément à la délibération du 17 décembre 2015, il est souhaité qu'au moins un des deux soit associé à la gouvernance.

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **DÉSIGNE** les représentants de la Communauté Urbaine d'Alençon au sein du comité syndical du pôle métropolitain « Caen Normandie Métropole », comme suit :

Titulaires	Suppléants
- Joaquim PUEYO - Gérard LURÇON - Emmanuel DARCISSAC - Christine ROIMIER	- Sylvain LAUNAY - Fabien LORIQUER - Denis LAUNAY - Bertrand ROBERT

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 15/02/2016

N° 20160204-003

FINANCES

DÉLIBÉRATION CADRE ANNUELLE 2016 - IMPUTATION EN INVESTISSEMENT DES DÉPENSES INFÉRIEURES À UN PRIX UNITAIRE DE 500 EUROS

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **DÉCIDE** d'imputer en investissement, dans la limite des crédits correspondants prévus au budget :

- les acquisitions de livres, jouets et de tout autre petit équipement, de matériel et mobilier de bureau (armoires, téléphone, tapis, tableaux …), de cuisine nécessaires à l'équipement des crèches et autres services (principalement les imputations 21 64 2188.38 et 2184.4),
- l'acquisition de bois et vis à bois servant à la réalisation de clôture,
- l'achat de panneaux de signalisation,
- l'acquisition de matériaux (graviers, grillage, bois …) pour la réalisation d'aménagement d'espaces verts,
- la réalisation de plans nécessaire à la mise en œuvre de travaux de restauration de bâtiments ou d'aménagement d'espaces,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 09/02/2016

N° 20160204-004

FINANCES

COMPÉTENCES TRANSFÉRÉES - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER LA CONVENTION DE GESTION DE LA MÉDIATHÈQUE AVEC LA COMMUNE D'ECOUVES

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **DÉCIDE** de confier la gestion de la médiathèque à la commune d'Écouves dont les modalités et conditions sont arrêtées dans la convention telle que proposée, à compter du 1er janvier 2016,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier,

➢ **DÉCIDE** d'imputer la dépense correspondante sur les crédits inscrits à la ligne budgétaire 65-321-657341 du budget concerné.

Reçue en Préfecture le : 09/02/2016

N° 20160204-005

FINANCES

ATTRIBUTION DE COMPENSATION À LA COMMUNE NOUVELLE D'ECOUVES AU 1ER JANVIER 2016

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **ARRÊTE** le montant de l'attribution de compensation à 171 109 € à verser à la commune nouvelle d'Ecouves, suite à sa création à compter du 1er janvier 2016, en lieu et place des anciennes communes de Radon, Forges et Vingt-Hanaps,

➢ **DÉCIDE** d'imputer la dépense correspondante sur les crédits inscrits à la ligne budgétaire 014-01-73921 du budget concerné,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 09/02/2016

N° 20160204-006

FINANCES

REMBOURSEMENT DES DÉPENSES DE PERSONNEL NON TITULAIRE AU TITRE DE LA RESTAURATION SCOLAIRE DE VALFRAMBERT - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER LA CONVENTION

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer :

- la convention avec la commune de Valframbert concernant le remboursement des frais de personnel non titulaire à compter du 1er janvier 2015 jusqu'au 31 août 2016, telle que proposée,
- tous documents utiles relatifs à ce dossier,

➢ **DÉCIDE** d'imputer la dépense correspondante sur les crédits inscrits à la ligne budgétaire 012-251-6217.0 du budget concerné.

Reçue en Préfecture le : 09/02/2016

N° 20160204-007

FINANCES

MISSION LOCALE - CONVENTION 2016

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **APPROUVE**, au titre de l'année 2016, les termes de la convention pluriannuelle de financement, tels que proposés,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier,

➢ **DÉCIDE** d'imputer la dépense correspondante sur les crédits inscrits à la ligne budgétaire 65-90.1-6574.29 du budget concerné.

Reçue en Préfecture le : 09/02/2016

N° 20160204-008

MARCHÉS PUBLICS

DÉLÉGATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT PENDANT LA DURÉE DE SON MANDAT - LISTE DES MARCHÉS PASSÉS ENTRE LE 30 AVRIL 2014 ET LE 31 DÉCEMBRE 2015 - INFORMATION AU CONSEIL

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **PREND ACTE** de l'information faite par Monsieur le Président concernant les marchés passés, en application de la délibération du 30 avril 2014, modifiée par la délibération du 19 novembre 2015, entre le 30 avril 2014 et le 31 décembre 2015, telle que proposée.

Reçue en Préfecture le : 15/02/2016

N° 20160204-009

MARCHÉS PUBLICS

CONTRÔLE DES INSTALLATIONS TECHNIQUES POUR LES INSTALLATIONS GAZ ET LES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DE LA VILLE ET DE LA COMMUNAUTÉ URBAINE D'ALENÇON - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER LA CONVENTION DE GROUPEMENT DE COMMANDE AVEC LA VILLE D'ALENÇON ET LES MARCHÉS

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer avec la Ville d'Alençon une convention de groupement de commande pour la passation et la signature des marchés pour les contrôles des installations techniques pour les installations gaz et les installations électriques étant précisé que :

- le coordonnateur du groupement de commande sera la Ville d'Alençon,
- le coordonnateur du groupement de commande sera chargé de la passation et de la signature des marchés, chaque membre du groupement étant chargé de leurs exécutions, notamment de la passation des avenants éventuels, pour la part qui le concerne,
- l'attribution des marchés se fera sur décision conjointe des deux membres du groupement,
- les frais de procédure seront supportés à hauteur de 20 % par la Communauté urbaine d'Alençon et de 80 % par la Ville d'Alençon,
- les marchés seront passés pour la durée ainsi que les montants minimum et maximum mentionnés ci-après,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Maire de la Ville d'Alençon ou son délégué à signer en qualité de coordonnateur, en application de l'article L.2122-21-1 du Code Général des Collectivités Territoriales (CGCT) et de la convention de groupement, les marchés ayant pour objet les prestations de contrôles des installations techniques pour les installations gaz et les installations électriques pour la Ville d'Alençon et la Communauté Urbaine d'Alençon, ces marchés étant des marchés à bons de commande conclus pour une durée de trois ans maximum et pour les montants annuels suivants :

- Lot 1 : Contrôle des installations gaz
  - Montant minimum : 3 500 € HT dont 500 € pour la Communauté Urbaine d'Alençon et 3 000 € pour la Ville d'Alençon,
  - Montant maximum : 14 000 € HT dont 2 000 € pour la Communauté Urbaine d'Alençon et 12 000 € HT pour la Ville d'Alençon,
- Lot 2 : Contrôle des installations électriques
  - Montant minimum : 13 500 € HT dont 3 650 € pour la Communauté Urbaine d'Alençon et 9 850 € pour la Ville d'Alençon,
  - Montant maximum : 54 000 € HT dont 14 600 € pour la Communauté Urbaine d'Alençon et 39 400 € pour la Ville d'Alençon,

➢ **S'ENGAGE** à inscrire au budget des exercices concernés les crédits nécessaires à l'exécution des marchés.

Reçue en Préfecture le : 12/02/2016

N° 20160204-010

PERSONNEL

CONVENTION DE MISE À DISPOSITION DES AGENTS DE LA COMMUNAUTÉ URBAINE D'ALENÇON AUPRÈS DE LA VILLE D'ALENÇON - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER L'AVENANT N° 12

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **APPROUVE** l'avenant n° 12 modifiant l'annexe 1 de la convention de mise à disposition des agents de la Communauté Urbaine d'Alençon auprès de la Ville d'Alençon, les autres articles restant inchangés,

➢ **FIXE** la date d'effet de ces dispositions au 1er janvier 2016,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 26/02/2016

N° 20160204-011

PERSONNEL

MODIFICATION DU TABLEAU DES EFFECTIFS

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **DÉCIDE** des transformations et créations de postes suivantes :

CREATIONS	SUPPRESSIONS	MODIFICATION DU TABLEAU DES EFFECTIFS	TEMPS DE TRAVAIL	DATE D'EFFET
1	0	ASSISTANT SOCIO-EDUCATIF	TP COMPLET	01/03/2016
1	0	ADJOINT TECHNIQUE DE 2EME CLASSE (25H/SEM)	TNC 25H/SEM	01/03/2016
1	0	ATTACHE DE CONSERVATION DU PATRIMOINE	TP COMPLET	01/03/2016
0	1	BIBLIOTHECAIRE	TP COMPLET	01/03/2016
1	0	ADJOINT DU PATRIMOINE DE 2EME CLASSE	TP COMPLET	05/02/2016
1	0	ADJOINT DU PATRIMOINE DE 2EME CLASSE	TP COMPLET	05/02/2016
1	0	AGENT DE MAITRISE PRINCIPAL	TP COMPLET	01/03/2016
1	0	INGENIEUR	TP COMPLET	01/03/2016

➢ **S'ENGAGE** à inscrire la dépense correspondante au budget,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 26/02/2016

N° 20160204-012

TRANSPORTS URBAINS

MARCHÉ N° 2011/54 C PASSÉ AVEC LE GROUPEMENT SOGETI-ARA-COSITREX - AMÉNAGEMENT DE LA GARE DE BUS - PLACE DU CHAMP PERRIER - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER L'AVENANT N° 4

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à :

- passer un avenant n° 4 de maîtrise d'œuvre avec le groupement SOGETI-ARA-COSITREX, dans le cadre du groupement de commande avec la Ville d'Alençon, pour préciser les conditions de révision, à l'instar des prestations initiales du marché,

- signer tous documents utiles relatifs à ce dossier,

➢ **DÉCIDE** d'imputer la dépense correspondante sur les crédits inscrits à la ligne budgétaire 23-2313.3 du budget concerné.

Reçue en Préfecture le : 10/02/2016

N° 20160204-013

TRANSPORTS URBAINS

MARCHÉ N° 2014/43 C - TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BÂTIMENT D'ACCUEIL ET D'INFORMATION ET D'AMÉNAGEMENT DES ESPACES EXTÉRIEURS POUR LA CRÉATION DE LA FUTURE GARE D'ÉCHANGE DE BUS, PLACE DU CHAMP PERRIER À ALENÇON - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER L'AVENANT N° 1

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer :

- avec la société EUROVIA un avenant au marché n° 2014/43 C – travaux de construction d'un bâtiment d'accueil et d'informations et d'aménagement des espaces extérieurs pour la création de la future gare d'échange de bus, Place du Champ Perrier à ALENÇON ; cet avenant ayant pour objet de formaliser et contractualiser les modifications imposées par la réalisation des travaux en cours de chantier, les demandes de travaux complémentaires,

- tous documents utiles relatifs à ce dossier,

➢ **DÉCIDE** d'imputer la dépense correspondante sur les crédits inscrits à la ligne budgétaire 23-2313.3 du budget concerné.

Reçue en Préfecture le : 10/02/2016

N° 20160204-014

TRANSPORTS URBAINS

AMÉNAGEMENT D'UN ABRI-BUS SUR LA COMMUNE DE CONDÉ SUR SARTHE - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER LA CONVENTION

Le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **ACCEPTE** la signature de la convention avec la Société Immobilière Carrefour ou toute société s'y substituant, et la commune de Condé sur Sarthe, telle que proposée,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 10/02/2016

N° 20160204-015

DÉCHETS MÉNAGERS

CONVENTION D'ACCÈS AUX DÉCHETTERIES DE LA COMMUNAUTÉ URBAINE D'ALENÇON

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **VALIDE** le modèle de convention d'accès aux déchetteries de la Communauté Urbaine d'Alençon, tel que proposé,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer :

- la convention avec toutes les collectivités qui font la demande d'accès aux déchetteries,
- tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 22/02/2016

N° 20160204-016

AFFAIRES CULTURELLES

REMPLACEMENT DU MATÉRIEL SCÉNIQUE SON ET LUMIÈRE DE LA SCÈNE DE MUSIQUE ACTUELLE LA LUCIOLE - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER LE MARCHÉ D'ACQUISITION ET DE MAINTENANCE

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer :

- un marché pour l'acquisition du matériel scénique de La Luciole :
  - avec l'entreprise REGIETEK/LIVE pour le lot n°1 « Équipement son et sa maintenance », pour un montant de 75 920,00 € HT pour l'acquisition et l'installation, et de 5 000 € HT maximum par an pour les prestations de maintenance éventuelles, le marché étant conclu pour ces prestations pour une durée d'un an, reconductible un an trois fois,
  - avec l'entreprise CONTACT SARL pour le lot n° 2 « Équipement lumière et sa maintenance », pour un montant de 34 960,30 € HT pour l'acquisition, et de 5 000 € HT maximum par an pour les prestations de maintenance éventuelles, le marché étant conclu pour ces prestations pour une durée d'un an, reconductible un an trois fois,
- tous documents utiles relatifs à ce dossier,

➢ **DÉCIDE** d'imputer la dépense correspondante sur les crédits inscrits à la ligne budgétaire 21-33.1-2183.13 du budget concerné.

Reçue en Préfecture le : 08/02/2016

N° 20160204-017

MUSÉE

CONVENTION 2015-2016 AVEC LA DIRECTION ACADÉMIQUE POUR LE MAINTIEN D'UN SERVICE ÉDUCATIF

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

➢ **APPROUVE** le renouvellement de la convention, pour l'année scolaire 2015-2016, entre la Communauté Urbaine d'Alençon et l'Éducation Nationale, telle que proposée,

➢ **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 12/02/2016

N° 20160204-018

MUSÉE

VENTE DES MÉDAILLES SOUVENIR "DENTELLE" - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER LA CONVENTION DE DÉPÔT VENTE AUPRÈS DU MUSÉE DES BEAUX-ARTS ET DE LA DENTELLE AVEC LA VILLE D'ALENÇON

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **DONNE SON ACCORD** sur la mise en place d'un dépôt-vente des médailles souvenir « Dentelle » par la Ville d'Alençon auprès du Musée des Beaux-Arts et de la Dentelle de la Communauté Urbaine d'Alençon,
- **APPROUVE** la convention de dépôt-vente, telle que proposée,
- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 12/02/2016

N° 20160204-019

MUSÉE

FESTIVAL NORMANDIE IMPRESSIONNISTE 2016 - CONVENTION DE PARTENARIAT AVEC LE GROUPEMENT D'INTÉRÊT PUBLIC NORMANDIE IMPRESSIONNISTE POUR L'ORGANISATION D'UNE EXPOSITION TEMPORAIRE

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **APPROUVE** les termes de la convention, tels que proposés,
- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 12/02/2016

N° 20160204-020

CONSERVATOIRE A RAYONNEMENT DÉPARTEMENTAL

CONVENTION DE MISE À DISPOSITION DES LOCAUX DE LA COMMUNE D'ARÇONNAY

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **APPROUVE** dans le cadre de la mise à disposition des locaux, les termes de la convention avec la commune d'Arçonnay, pour les années scolaires 2015-2016, 2016-2017 et 2017-2018, tels que proposés,
- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 12/02/2016

N° 20160204-021

CONSERVATOIRE A RAYONNEMENT DÉPARTEMENTAL

MISE EN PLACE D'ATELIERS "MUSIQUE ET HANDICAP" AVEC LES INSTITUTS MÉDICO-EDUCATIFS "LA GARENNE" ET "ETAPE RIBAMBELLE"

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **APPROUVE** la mise en place des ateliers « Musique et Handicap » auprès des élèves des Instituts Médico-Éducatifs « La Garenne » et « Étape Ribambelle » ainsi que les conventions correspondantes telles que proposées,

- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 12/02/2016

N° 20160204-022

RESTAURATION SCOLAIRE

PRÉCONISATIONS RELATIVES À L'EXERCICE DE LA COMPÉTENCE RESTAURATION SCOLAIRE

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité des suffrages exprimés (11 abstentions) :

- **DÉCIDE** d'unifier la politique tarifaire sur l'ensemble du territoire de la Communauté Urbaine d'Alençon, à compter du 1er septembre 2016,

- **PLAFONNE** à 3,48 € le montant de prise en charge par la Communauté Urbaine correspondant au coût de production pour les entités qui souhaiteraient conserver un mode de gestion distinct, sachant que le niveau de ce plafonnement est susceptible d'évoluer à la baisse en fonction du nombre de nouveaux convives qui rejoindront le périmètre de la DSP et du prix par repas que la Communauté Urbaine acquittera de ce fait,

- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 17/02/2016

N° 20160204-023

GENS DU VOYAGE

RÉAFFECTATION À TITRE EXCEPTIONNEL DE LA SUBVENTION POUR L'ACQUISITION D'UN MOYEN DE MOBILITÉ À L'ASSOCIATION GENS DU VOYAGE 61

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **AUTORISE** :

  - la réaffectation, à titre exceptionnel, de la subvention d'équipement de 5 000 €, octroyée initialement au centre social Édith Bonnem, au bénéfice de l'Association Gens du Voyage 61,

  - Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier,

- **IMPUTE** la dépense correspondante sur les crédits inscrits à la ligne budgétaire 204–824.3-20421.

Reçue en Préfecture le : 24/02/2016

N° 20160204-024

TRAVAUX

PRESTATION DE MAINTENANCE PRÉVENTIVE ET CURATIVE DES VÉHICULES ET CONTRÔLE DES ENGINS DE LEVAGE - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER LES CONVENTIONS DE MISE À DISPOSITION D'UN MARCHÉ SUBSÉQUENT SUR LE FONDEMENT D'UN ACCORD CADRE AVEC L'UNION DES GROUPEMENTS DES ACHATS PUBLICS (UGAP)

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer les conventions, telles que proposées, et tous les documents nécessaires à la mise en place et au suivi du marché subséquent,

- **S'ENGAGE** à inscrire au budget des exercices concernés par l'exécution de la convention les crédits nécessaires.

Reçue en Préfecture le : 12/02/2016

N° 20160204-025

ASSAINISSEMENT

POLITIQUE D'INVESTISSEMENT ET DE RENOUVELLEMENT

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité des suffrages exprimés (12 abstentions) :

- **FIXE** une priorité sur les renouvellements de réseaux, au sein de l'enveloppe annuelle maximale de 550 000 € actuelle,

- **VALIDE** :
  - le principe de la possibilité de réaliser des extensions tant que celles-ci restent dans la limite d'un coût plafond, avant subventions, de 10 000 € HT/branchement,

  - le principe d'une subvention Communauté Urbaine d'Alençon de 50 % sur plafond de 8 000 € TTC maximum, pour les rénovations des systèmes d'ANC, non prises en charge par l'Agence de l'Eau, comprises dans les hameaux du zonage de 2008 ou de la Brigaudière à Saint Denis sur Sarthon ou les bourgs de Larré et Ménil-Erreux, dans les limites précisées ; cette subvention étant accordée que pour les dossiers présentés dans les 2 ans qui suivent la présente délibération,

- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à :
  - soumettre cette révision du plan de zonage d'assainissement à l'enquête préalable à la délimitation des zones d'assainissement collectif et non collectif,
  - signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 16/02/2016

N° 20160204-026

ÉCLAIRAGE PUBLIC

STRATÉGIE D'INVESTISSEMENT EN VUE DE RÉDUIRE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE ET LES FRAIS DE MAINTENANCE DE L'ÉCLAIRAGE PUBLIC

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 Janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **VALIDE :**

  - l'exécution sur 2016-2017 d'un plan global de remplacement des ballons fluos et des sources SODIUM par des technologies LED,
  - l'ouverture d'un montant maximum de 12,7 M€ de crédits à consacrer à cette opération,
  - la réalisation entre 2016 et 2017 d'un emprunt d'un montant maximum de 10 M€ pour financer le passage à la technologie LED,
  - la mobilisation de toutes les sources de financements possibles pour accompagner cette opération, à commencer par l'enveloppe de 500 M€ consacrée par l'État au soutien à l'investissement public local,
  - la sanctuarisation sur 10 ans du budget d'investissement Éclairage public à hauteur de 1,5 M€/an dont une partie correspondra au remboursement de l'annuité de l'emprunt réalisé pour financer cette opération,

- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 15/02/2016

N° 20160204-027

ÉCLAIRAGE PUBLIC

MISE À DISPOSITION DES ÉQUIPEMENTS D'ÉCLAIRAGE PUBLIC POUR L'IMPLANTATION DE CAMÉRAS DE VIDÉO PROTECTION - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER LA CONVENTION AVEC LES COMMUNES DE LA CUA

Le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer :

  - les conventions de mise à disposition des équipements d'éclairage public qui seront signées entre la Communauté urbaine d'Alençon et ses communes membres pour l'implantation de caméras de vidéo-protection, conformément au modèle type proposé,
  - tous documents utiles relatifs à ces dossiers.

Reçue en Préfecture le : 15/02/2016

N° 20160204-028

CHAUFFAGE URBAIN

CONTRAT DE CONCESSION DE SERVICE PUBLIC AVEC LA SOCIÉTÉ IDEX - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER L'AVENANT N° 11 ET PRÉSENTATION DU BILAN D'ACTIVITÉS 2014-2015

Vu l'avis favorable de la Commission n° 1 « Finances », réunie le 19 janvier 2016,

Vu l'avis favorable du Bureau de Communauté, réuni le 21 janvier 2016,

le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer :
  - l'avenant n° 11 de modification de la redevance concédant, de compte conventionnel et de révision des termes R1g et R1b,
  - tous documents utiles relatifs à ce dossier,

- **PREND ACTE** du rapport annuel de la saison de chauffe 2014/2015 tel que présenté par le délégataire, la société IDEX Perseigne, et annexé à la présente délibération.

Reçue en Préfecture le : 12/02/2016

Rapport d'exploitation 2014 - 2015

DSP IDEX PERSEIGNE ENERGIE

Interlocuteurs contrat DSP PERSEIGNE ENERGIES Agence Caen Normandie :

VIAUD Julien – Directeur d'Agence – 02.31.35.83.00 – julien.viaud@idex.fr

BREAVOINE Vincent – Responsable d'Exploitation – 02.31.35.83.00 – vincent.breavoine@idex.fr

Alençon
COMMUNAUTE URBAINE

Vu pour être annexé à la délibération n° 20160204-028
du Conseil de Communauté du 4 février 2016
Pour le Président,
Le Conseiller délégué,

Reçu en Préfecture le
12 FEV. 2016

Communauté Urbaine Alençon

Bertrand ROBERT

SOMMAIRE

1. COMPTE RENDU TECHNIQUE, EXPLOITATION ET ENVIRONNEMENTAL

Technique travaux neufs

A. TRAVAUX EFFECTUÉS AU COURS DE L'EXERCICE DU 01/09/2014 AU 31/08/2015
B. TRAVAUX DE BRANCHEMENT ET EXTENSIONS
C. MISE À JOUR DES PLANS DE LA CHAUFFERIE ET DU RESEAU
D. MISE À JOUR DE L'INVENTAIRE DES BIENS

Exploitation

E. QUANTITÉS D'ÉNERGIE (ACHETÉES, PRODUITES, DISTRIBUÉES, VENDUES) ET CALCUL DES RENDEMENTS DE PRODUCTION – PÉRIODE DU 01/09/2014 AU31/08/2015
F. LISTE DES ABONNÉS, PUISSANCE SOUSCRITE PAR CHACUN ET ÉVOLUTION
G. EFFECTIFS DU SERVICE ET QUALIFICATION DES AGENTS ET MASSE SALARIALE
H. TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT, DE GROS ENTRETIEN ET DE GROSSES RÉPARATIONS EFFECTUÉS AU COURS DE L'EXERCICE – PÉRIODE DU 01/09/2014 AU 31/08/2015
I. TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT, DE GROS ENTRETIEN ET DE GROSSES RÉPARATIONS PRÉVUS À COMPTER DU 01/09/2015
J. FAITS MARQUANTS
K. SUIVI DES ARRÊTS CHAUDIÈRES BOIS
L. RÉCLAMATIONS DES ABONNÉS
M. POLICE D'ASSURANCE ET LEURS AVENANTS CONCLUS PAR LE DÉLÉGATAIRE AU TITRE DE L'EXÉCUTION DU PRÉSENT CONTRAT

Réglementaire / Environnemental

N. TABLEAU DE SUIVI DES CONTRÔLES RÉGLEMENTAIRES
O. LE NOMBRE D'ALERTES À LA POLLUTION ET LEUR DURÉE ET LE NOMBRE DE PLAINTES À CARACTÈRE ENVIRONNEMENTAL DÉPOSÉES PAR LES RIVERAINS

2. FINANCIER
P. COMPTE D'EXPLOITATION DE LA SOCIÉTÉ DÉDIÉE
Q. EVOLUTION DU R1 R2
R. DÉTAILS DE RECETTE R1 R2 SOUS-STATION PAR SOUS-STATION ET ABONNÉ PAR ABONNÉ ET ÉVOLUTION PAR RAPPORT À L'EXERCICE ANTÉRIEUR
S. DÉTAIL DU CALCUL DE LA REDEVANCE AUTORITÉ CONCÉDANTE
T. ETAT DU COMPTE « GROS ENTRETIEN ET RENOUVELLEMENT »

3. ANNEXES
ANNEXE N°1 – SUIVI DES LIVRAISONS BOIS
ANNEXE N°2 : SUIVI DE L'ÉVACUATION DES CENDRES

1. COMPTE RENDU TECHNIQUE, EXPLOITATION ET ENVIRONNEMENTAL

Technique travaux neufs

A. TRAVAUX EFFECTUES AU COURS DE L'EXERCICE DU 01/09/2014 AU 31/08/2015

B. TRAVAUX DE BRANCHEMENT ET EXTENSIONS

C. MISE A JOUR DES PLANS DE LA CHAUFFERIE ET DU RESEAU

D. MISE A JOUR DE L'INVENTAIRE DES BIENS

Exploitation

E. QUANTITES D'ENERGIE (ACHETEES, PRODUITES, DISTRIBUEES, VENDUES) ET CALCUL DES RENDEMENTS DE PRODUCTION – PERIODE DU 01/09/2014 AU31/08/2015

F. LISTE DES ABONNES, PUISSANCE SOUSCRITE PAR CHACUN ET EVOLUTION

G. EFFECTIFS DU SERVICE ET QUALIFICATION DES AGENTS ET MASSE SALARIALE

H. TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT, DE GROS ENTRETIEN ET DE GROSSES REPARATIONS EFFECTUES AU COURS DE L'EXERCICE – PERIODE DU 01/09/2014 AU 31/08/2015

I. TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT, DE GROS ENTRETIEN ET DE GROSSES REPARATIONS PREVUS A COMPTER DU 01/09/2015

J. FAITS MARQUANTS

K. SUIVI DES ARRETS CHAUDIERES BOIS

L. RECLAMATIONS DES ABONNES

M. POLICE D'ASSURANCE ET LEURS AVENANTS CONCLUS PAR LE DELEGATAIRE AU TITRE DE L'EXECUTION DU PRESENT CONTRAT

Réglementaire / Environnemental

N. TABLEAU DE SUIVI DES CONTROLES REGLEMENTAIRES

O. LE NOMBRE D'ALERTES A LA POLLUTION ET LEUR DUREE ET LE NOMBRE DE PLAINTES A CARACTERE ENVIRONNEMENTAL DEPOSEES PAR LES RIVERAINS

Technique travaux neufs

A. Travaux effectués au cours de l'exercice du 01/09/2014 au 31/08/2015

A. Travaux réalisés au cours de l'exercice 2014 2015 chaufferie biomasse et gaz

SEPTEMBRE 2014 à AOUT 2015.

1/ Rapport DEKRA de vérification électrique

Suite à la non-conformité du pouvoir de coupure et régime du neutre relevé par DEKRA échange de 29 disjoncteurs 15 KA dans TGBT bois.
Disjoncteurs à pouvoir de coupure supérieur et protection neutre par pole actif.

2/Mise en place d'une supervision et migration d'un soffrel S50 vers S500

Intégration du site dans PCWIN y compris la confection du synoptique de la chaufferie.
Génération de courbes et de rapport EXCEL.
Intégration de la chaufferie sur PC SOTTEVILLE pour envoi information de la production biomasse à l'ADEME

_____

Technique travaux neufs

B. Travaux de branchement et extensions

B. Travaux de branchement et extensions

Réalisé entre le 1er septembre 2014 et le 31 août 2015.

- Mise en service de la Sous station 29 Kennedy (Agence Orne Habitat, logements Orne Habitat & Pole Emploi) en septembre 2014

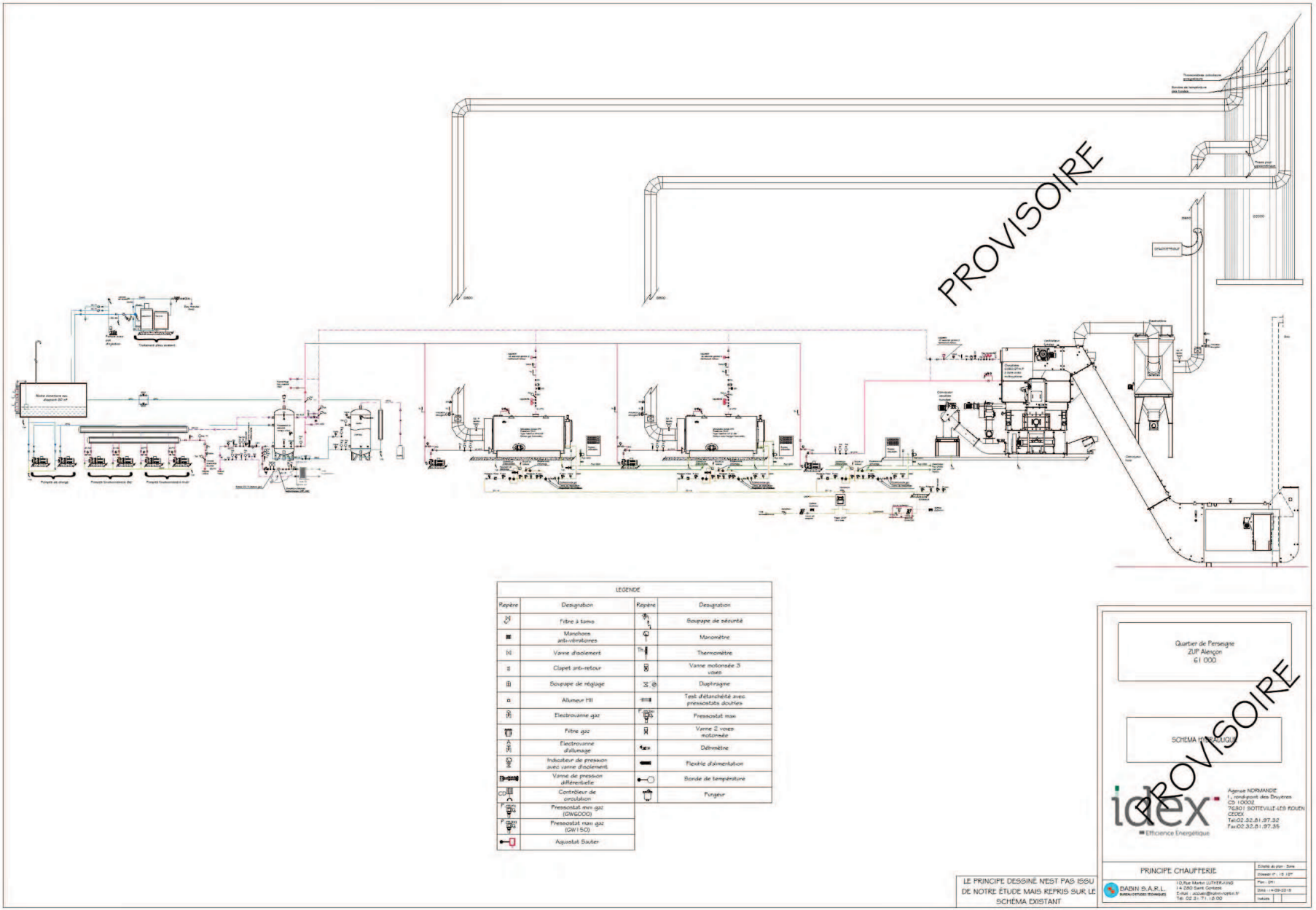
A l'étude

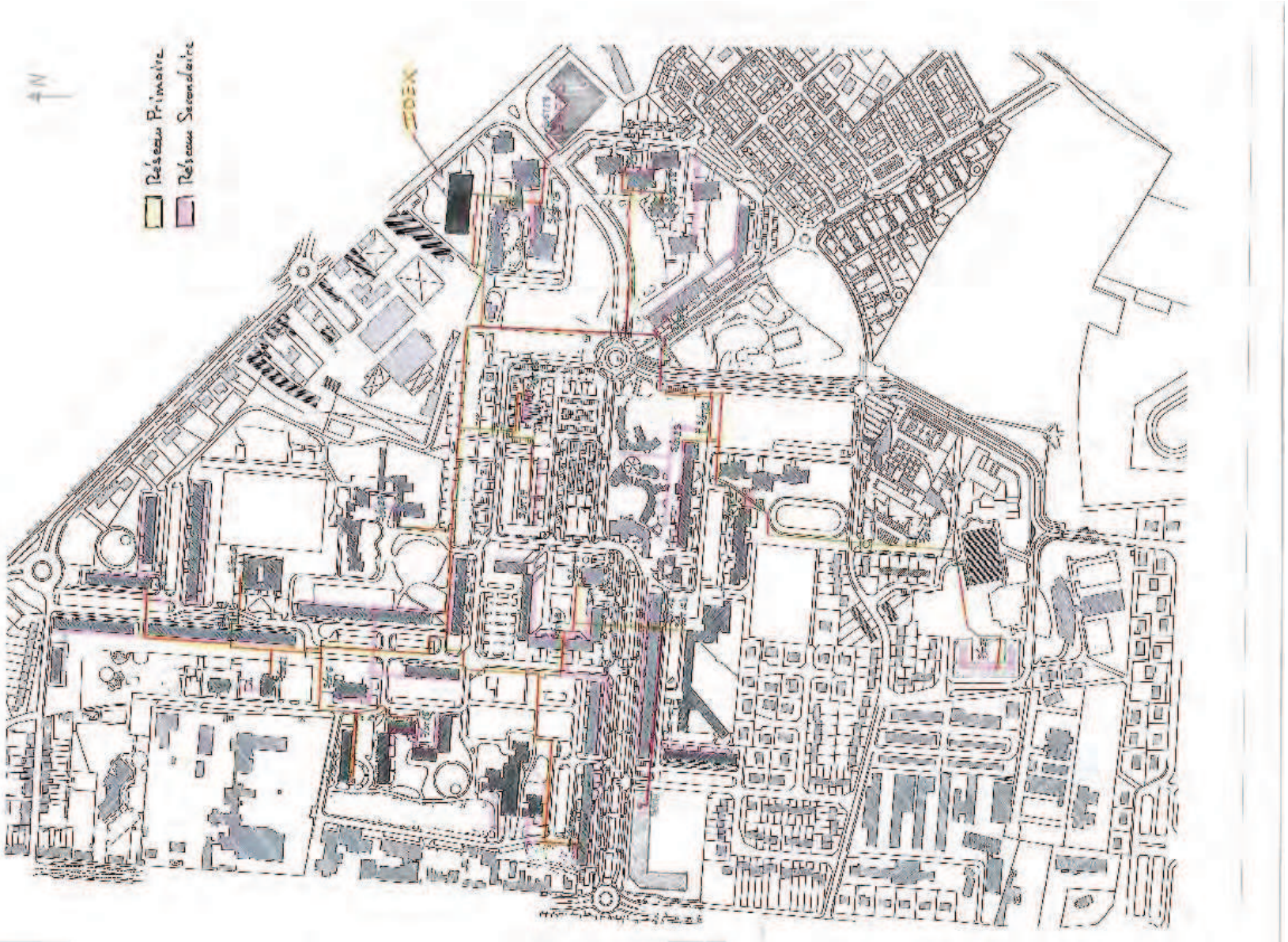
- ATMPO Sagim
- Cœur de Perseigne
- Ecole assomption
- Les pastelles
- Lycée Navarre
- AFPA

_____

Technique travaux neufs

C. Mise à jour des plans de la chaufferie et du réseau


PROVISOIRE
LEGENDE
Repère
Designation
Repère
Designation
Filtre à tamis
Soupape de sécurité
Manchons anti-vibratoires
Manomètre
Vanne d'isolement
Thermomètre
Clapet anti-retour
Vanne motorisée 3 voies
Soupape de réglage
Duplirsigne
Allumeur HII
Test d'étanchéité avec pressostats doubles
Electrovanne gaz
Pressostat max
Filtre gaz
Vanne 2 voies motorisée
Electrovanne d'allumage
Détimètre
Indicateur de pression avec vanne d'isolement
Flexible d'alimentation
Vanne de pression différentielle
Sonde de température
Contrôleur de circulation
Purgeur
Pressostat mini gaz (GW6000)
Pressostat maxi gaz (GW150)
Aquastat Sauter
Quartier de Perseigne
ZUP Alençon
61 000
SCHÉMA HYDRAULIQUE
PROVISOIRE
idex Efficience Energétique
Agence NORMANDIE
1, rond-point des Bruyères
CS 10002
76801 SOTTEVILLE-LES ROUEN CEDEX
Tel:02.32.81.97.32
Fax:02.32.81.97.35
PRINCIPE CHAUFFERIE
BABIN S.A.R.L.
BUREAU D'ETUDES TECHNIQUES
10, Rue Martin LUTHER KING
14 280 Saint Contest
E-Mail : accueil@babin-ingetec.fr
Tel : 02 31 71 16 00
Echelle du plan : Sans
Dossier n° : 15 107
Plan : DPI
Date : 14-09-2015
Indice
LE PRINCIPE DESSINÉ N'EST PAS ISSU DE NOTRE ÉTUDE MAIS REPRIS SUR LE SCHÉMA EXISTANT


N
Réseau Primaire
Réseau Secondaire
IDEX

Technique travaux neufs

D. Mise à jour de l’inventaire des biens

INVENTAIRES DES BIENS

Chaudière bois Compte-R type C550DTH-P de 5.5MWh
Pompe de charge double KSB Etaline ZGN200 315/3004
Electrofiltre BETH 250/2F-2.5x3-8
Pont Grappin DAC type pont roulant Bipoutre posé 5000daN
2 Chaudières GAZ Guillot TotalTub ST5230 de 5MW avec Bruleur HAMWORTHY
Pompe de charge simple KSB ETANORM G125-200
2 Pompes Hiver
Pompe simple KSB ETA-R 150-500
2 Pompes été
pompe simple KSB Etanorm-G 65-315 G10
Groupe de maintien de pression
Collar et Trollard GMP 8000L

Exploitation

E. Quantités d'énergie (achetées, produites, distribuées, vendues) et calcul des rendements de production – période du 01/09/2014 au31/08/2015

EXERCICE 2014 - 2015

VENTES ENERGIES (€. HORS TAXES)

P1 CHAUFFAGE ET EAU CHAUDE SANITAIRE

	sept-14	oct-14	nov-14	déc-14	janv-15	févr-15	mars-15	avr-15	mai-15	juin-15	juil-15	août-15	TOTAL
CONSO.MWh	33	604	1554	2085	2836	2150	2012	990	653	55	31	39	**13 042**
Prix HT/MWh	36.73 €	37.60 €	37.54 €	37.95 €	37.16 €	37.31 €	36.69 €	36.46 €	36.66 €	36.51 €	35.63 €	35.60	
CONSO Ecs	2811	2995	4148	3390	4544	3241	4074	3313	3436	3711	2816	3045	**41 524**
Prix HT/m3	4.11 €	4.21 €	4.20 €	4.25 €	4.16 €	4.18 €	4.11 €	4.08 €	4.11 €	4.09 €	3.99 €	3.99	
	12 765.30	**35 319.35**	**75 758.76**	**93 533.25**	**124 288.80**	**93 763.88**	**90 564.42**	**49 612.44**	**38 060.94**	**17 186.04**	**12 340.37**	**13538**	**656 708 €**

CHIFFRE D'AFFAIRE P1 HORS TAXES	**656 708 €**

CHARGES ENERGIES (€. HORS TAXES)

GAZ	**22 110.74**	**22 949.89**	**1 604.91**	**19 414.93**	**42 299.79**	**13 849.40**	**3 815.14**	**8 096.67**	**4 898.96**	**22 816.01**	**17 158.32**	**18 745.49**	**197 760.25 €**
GRDF	**288.25**	**288.25**	**284.79**	**284.79**	**284.79**	**284.79**	**284.79**	**284.79**	**284.79**	**284.79**	**284.79**	**284.79**	**3 424.38**
MWh PCS	745.55	717.93	15.02	376.10	837.97	261.72	62.94	249.84	157.66	757.78	618.63	680.94	5 482.08
													201 184.63 €
BOIS													
MWh	0	681	2206	2473	2664	2882	2796	1518	1091	0	0	0	**16 311.00**
Achats € ht	0.00	18 557.25	60 091.44	67 364.52	72 194.40	76 805.30	74 429.52	40 560.96	29 336.99	0.00	0.00	0.00	**439 340.38 €**

TOTAL CHARGES ENERGIES	**640 525.01 €**

TOTAL DES CHARGES	**640 525.01 €**
MARGE BRUTE P1	**16 183.25**

INDICATEURS TECHNIQUES

	sept-14	oct-14	nov-14	déc-14	janv-15	févr-15	mars-15	avr-15	mai-15	juin-15	juil-15	août-15	TOTAL
MWh chaufferie Bois	0	681	2206	2473	2664	2882	2796	1518	1091	0	0	0	**16 311**
MWh chaufferie Gaz	588	547	42	387	639	207	175	126	68	606	482	581	**4 448**
MWh Bois + MWh Gaz	588	1228	2248	2860	3303	3089	2971	1644	1159	606	482	581	**20 759**
MWh sortie chaufferie	547	1167	2133	2620	3282	3042	2710	1662	1114	597	463	558	**19 895**
% pertes chaufferie	18%	36%	11%	28%	19%	22%	18%	17%	-9%	12%	17%	9%	**19%**
% pertes réseau	32%	19%	7%	7%	-4%	16%	9%	18%	7%	21%	25%	32%	**11%**
Taux de couverture Bois	0%	58%	103%	94%	81%	95%	103%	91%	98%	0%	0%	0%	**82%**

Exploitation

F. Liste des abonnés, puissance souscrite par chacun et évolution

n° ss st	Client	Adresse bâtiments à desservir	Nb Lgts	Puissances souscrites à partir de 2014 2015			Date Démarrage Police	Date réception signée	Observations	Rappel Puissances Souscrites		A/A-1
				Ch	ECS	Total				2013/2014	2012/2013	
3	Orne Habitat	Bâtiments A B C D E Rue Paul Claudel	60	250	80	**330**	01/02/2014	11/04/2014		330		*0.0%*
4	Orne Habitat	Bâtiments 5 à 23 Rue Anatole France	59	339	80	**419**	01/09/2014	13/11/2014		371	489	*12.9%*
5	SAGIM	Bâtiments Alfred de Musset et Grand Lamartine	26	130	30	**160**	01/09/2014	06/11/2014		175	164	*-8.6%*
6	Orne Habitat	Bâtiments Guillaume Le Conquérant 2 4 6 / Jeanne d'Arc de	203	1040	249	**1289**	01/09/2014	13/11/2014		1317	1255	*-2.1%*
7	SAGIM	Bâtiments Jean II et Landon	141	690	167	**857**	01/09/2014	06/11/2014		886	856	*-3.3%*
8	SAGIM	Bâtiments Jean II et Emile Zola	134	715	155	**870**	01/09/2014	06/11/2014		813	843	*7.0%*
9	SAGIM	Bâtiments 11 à 17 rue Flaubert	37	229	40	**269**	01/09/2014	06/11/2014		262	281	*2.7%*
9	NOYAU	Copro Flaubert				**88**				88	65	*0.0%*
9	NOYAU	Copro Lamartine				**405**				405	304	*0.0%*
10	SAGIM	Bâtiment LL1C	88	292	103	**395**	01/09/2014	06/11/2014		405	697	*-2.5%*
10	Logis Familial	Bâtiment LL4 Rue Guillaume Le Conquérant	36	184	42	**226**	01/09/2014	06/11/2014		231		*-2.2%*
11	SAGIM	Bâtiment Tour Pascal	101	287	118	**405**	01/09/2014	06/11/2014		413	387	*-1.9%*
12	Orne Habitat	Bâtiments 2 à 20 Rue Théophile Gaulthier et Chateaubriand	128	557	150	**707**	01/09/2014	13/11/2014		702	703	*0.7%*
12 Bis	Mairie Alençon	Groupe Scolaire Molière		133	0	**133**	01/09/2014	12/12/2014		128	158	*3.9%*
13	Mairie Alençon	Groupe Scolaire La Fontaine		207	0	**207**	01/09/2014	12/12/2014		193	171	*7.3%*
15	Mairie Alençon	Gymnase Chabrol		174	0	**174**	01/09/2014	12/12/2014		173	171	*0.6%*
16	Orne Habitat	Bâtiment Rue Victor Hugo	101	357	118	**475**	01/09/2014	13/11/2014		487	500	*-2.5%*
17	SCI Centre Commercial	Centre Commercial Rue Verlaine		5	0	**5**	01/09/2014	02/03/2015		25	40	*-80.0%*

n° ss st	Client	Adresse bâtiments à desservir	Nb Lgts	Puissances souscrites à partir de 2014 2015			Date Démarrage Police	Date réception signée	Observations	Rappel Puissances Souscrites		A/A-1
				Ch	ECS	Total				2013/2014	2012/2013	
17 Bis	Mairie Alençon	Médiathèque		62	0	**62**	01/09/2014	02/12/2014		49		*26.5%*
18	Sainte Thérèse			7	0	**7**				7	19	*0.0%*
19	Orne Habitat	Bâtiments 25 27 29 31 33 Rue Anatole France	165	398	194	**592**	01/09/2014	13/11/2014		625	586	*-5.3%*
20	Logis Familial	Bâtiment A Letacq et Impaire Michelet	120	544	133	**677**	01/09/2014	04/11/2014		625	660	*8.3%*
21	Logis Familial	Bâtiments 5 7 9 Rue Victor Hugo	55	160	66	**226**	01/09/2014	5//11/15		330	465	*-31.5%*
22	Mairie Alençon	Locaux de la ville (Ex Collège)		300	0	**300**	01/09/2014	12/12/2014		270	356	*11.1%*
23	SAGIM	Paire Michelet rue Georges Sand	26	137	43	**180**	01/09/2014	06/11/2014		208	258	*-13.5%*
23 Bis	Conseil Général	Bâtiment Conseil Général de l'Orne		137	0	**137**	01/09/2014	13/11/2014		138	93	*-0.7%*
24	Mairie Alençon	Ecole Jules Verne Rue Paul Claudel		239	0	**239**	01/09/2014	12/12/2014	Clef de répartition avec Sagim	0	368	
25	CG61	Collège de Perseigne		346	0	**346**	01/09/2013	17/04/2014	PA de sept 2013 valide jusqu'en 2025.	346	400	*0.0%*
26		Mutant									117	
27	Orne Habitat	Bâtiment Rue Henri Fabre	26	113	56	**169**	01/09/2014	13/11/2014		175	199	*-3.4%*
28	EHPAD	Rue Winston Churchill		308	0	**308**	01/02/2015	27/02/2015		360		*-14.4%*
29	Orne Habitat	42 Rue Général Fromentin BP 76		280	0	**280**	01/10/2014	22/10/2014				
			1506	8340	1824	**10937**				**10537**	**10605**	

Exploitation

G. Effectifs du service et qualification des agents et masse salariale

ORGANISATION - EFFECTIFS

IDEX PERSEIGNE ENERGIE

	Effectif	Qualification
Responsable d'Exploitation	0.6	Responsable d'Esploitation NIV8
Techniciens	3	Techniciens d'exploitation niveau 5

IDEX ENERGIES Effectifs supports

Directeur d'Agence	1	Cadre
Responsable SQEE	1	Cadre
Responsable Technique	1	Cadre

	POSTES :	
221	Salaires & Charges Patronales	199 492
221	Formation professionnelle et Service Médical	4 540

Exploitation

H. Travaux de renouvellement, de gros entretien et de grosses réparations effectués au cours de l'exercice – période du 01/09/2014 au 31/08/2015

idex Efficience Energétique
Perseigne Energie

VENTES "P3" (€. HORS TAXES)

TOTAL C.A. NET 57 560.04 €

IDEX PERSEIGNE ENERGIE	DETAIL DES DEPENSES P3 - Garantie Totale	M.A.J. P. 1/1

LIBELLE SUCCINCT DES TRAVAUX	COUT	SUR POSTE			
	TOTAL € HT	Achats	S/Traitance		MO
levée des réserves chaufferie alençon hors modifications ICC	760.50		760.50		
levée des non conformités du pouvoir de coupure sur tgbt chaufferie	14 254.50		14 254.50		
migration S50 vers S500 SOFREL / supervision PCWIN	10 631.40		10 631.40		
founiture de pieces echelles silo	1 051.30	1 051.30			
piece pour compresseur chaufferie bois perseigne	176.60	176.60			
Remplacement pompe recyclage tunnel bois	516.80	516.80			
Remplacement pompe circulation tunnel	1 038.70	1 038.70			
Remplacement pompe primaire s/st 8	4 759.00	4 759.00			
Remplacement module Ext.if pompes salmson	245.80	245.80			
rechargement programme automate chaudière bois	715.00		715.00		
Remplacement compteur d'énergie s/st 19	1 361.10	1 361.10			
Echange éclairage de sécurité suite vérification électrique	260.00		260.00		
Remplacement compteur pour pompe doseuse et adoucisseur chaufferie	124.80	124.80			
Remplacement thermostat sur chaudière bois	162.10	162.10			
Thermostat pour chaudière bois	162.10	162.10			
pieces détachées chaudière bois	157.60	157.60			
pose du compteur d'energie de la SST19	405.80		405.80		
remplacement registre air secondaire recyclé CH BOIS	510.90	510.90			
remplacement pompe de charge échangeur chauffage sst 09 Perseigne	1 233.40	1 233.40			
Réparation fuite réseau primaire devant la SST19	9 841.00		9 841.00		
fourniture ,mise en oeuvre et remplacement d'un convertisseur m-busPW3 pour compteur d'énergie	614.90		614.90		
remplacement electrovanne gaz CH2	414.40	414.40			
Fourniture de pièces détachées pour vis convoyeur	581.20	581.20			
Fourniture de pièces pour foyer chaudière bois	6 890.00	6 890.00			
Fourniture de pièces pour foyer chaudière bois	6 763.30	6 763.30			
Remplacement compteur ecs s/st 9 Flaubert	79.30	79.30			
Fourniture d'une carte analogique pour reprogrammer la chaudière	2 340.30	2 340.30			
Dépannage rechargement programme chaudière	503.90		503.90		
Réparation fuite primaire devant Sst19-18 Perseigne	7 608.90		7 608.90		
Pieces détachées pour chaudière compte	3 029.40	3 029.40			
Servomoteurs pour primaire ECS Perseigne Sst12	824.80	824.80			
TOTAL REALISE €HT	**78 018.80**	**32 422.90**	**45 595.90**		

Exploitation

I. Travaux de renouvellement, de gros entretien et de grosses réparations prévus à compter du 01/09/2015

I. Travaux de renouvellement prévus à partir du 1er septembre 2015

- pièces d'usure foyer (grilles /plaques d'usure/divers)
- pièces divers chaudière bois /gaz
- mise en place d'une benne sous big bag
- sous-traitance mécaniques – réparations silo, électrofiltres, convoyeurs
- entretien pompes / vannes
- pièces de rechange pour électrofiltre
- entretien / réparation centrales hydrauliques
- remplacement compteurs d'énergie
- entretien des échangeurs primaires - remplacement / entretien des plaques
- entretien / réparation pont grappin
- travaux préparateurs Eau Chaude Sanitaire
- Remplacement tronçon de réseau primaire du passage piéton de Churchill jusqu'à ss st 18 / 19
- Remplacement du tronçon de réseau primaire - traversée de la rue Anatole France (au niveau de la sous-station 4)

_____

Exploitation

J. Faits Marquants

J. Faits marquants

PANNES SIGNIFICATIVES SUR LE CHAUFFAGE URBAIN:

Décembre 2014 :

- recherche de fuite sur le tronçon primaire alimentant les sous stations 19 et 18. Ouverture du caniveau devant le 30 Anatole France pour réparation de fuite réseau primaire.
- Intervention des pompiers à la chaufferie de Perseigne suite à un départ de feu dans le convoyeur bois dû à l'arrêt de la chaudière sur un défaut de convoyeur cendre. La chaudière a été remise en service dans la journée.
- Beaucoup d'arrêt de la chaufferie dû aux intempéries (coupure EDF) en fin d'année 2014.

Avril 2015 :

- recherche de fuite sur le tronçon primaire alimentant les sous stations 19 et 18. Réouverture du caniveau devant le 30 Anatole France pour réparation de fuite réseau primaire.

Technique :

- Problème de légionelle sur la sous station 08.
- Mise en place d'un poste de chloration sous station 08, après avoir désinfecté tout le réseau de distribution et de bouclage ECS des bâtiments ZOLA et JEAN II Impaire.
- Travaux de la SAGIM suite au rapport d'audit et au conseil de l'ARS, avec remplacement de toutes les vannes d'équilibrage des bouclages et réseau principal, mise en place de clapets anti pollution à chaque raccordement de logement, et remplacement des pompes de bouclage ECS. Mise en place d'un adoucisseur.
- Suite à cette détection de légionelle, une campagne d'analyse légionelle a été mise en place.
- Suite aux résultats, une action corrective sur les points relevés supérieurs à la norme a été mené.
- Sous station 11 : travaux SAGIM, suppression des ballons de stockage ECS par des préparateurs semi instantané. Suppression de l'accès extérieur de celle-ci, et création d'un accès par les caves du bâtiment, pour réaménagement des espaces autour de la Tour Pascal.
- Sous station 21, fin des travaux de réhabilitation des deux tours 7 et 9 Victor Hugo.
- Sous station 17 : Vente des box (bureau de tabac et coiffeur) EPARECA à la SCI Centre commercial de Perseigne.

_____

Exploitation

K. Suivi des arrêts chaudières bois

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 octobre 2014

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
mer	01/10/2014			0:00				
jeu	02/10/2014			0:00				
ven	03/10/2014			0:00				
sam	04/10/2014			0:00				
dim	05/10/2014			0:00				
lun	06/10/2014			0:00				
mar	07/10/2014			0:00				
mer	08/10/2014			0:00	DEMARRAGE CHAUDIERE BOIS			
jeu	09/10/2014			0:00				
ven	10/10/2014			0:00				
sam	11/10/2014			0:00				
dim	12/10/2014			0:00				
lun	13/10/2014			0:00				
mar	14/10/2014			0:00				
mer	15/10/2014			0:00				
jeu	16/10/2014			0:00				
ven	17/10/2014	18:30	19:30	1:00	ensemble ch 1 défaut sonde de tirage e	réarmer	AP	baisser la puissance
sam	18/10/2014	11:30	12:30	1:00	ensemble ch 1 défaut sonde de tirage e	réarmer	AP	puissance remise au max
jeu	19/10/2014	15:00	16:00	1:00	ensemble ch 1 défaut sonde de tirage e	réarmer	AP	baisser la puissance
ven	20/10/2014			0:00				
mar	21/10/2014			0:00				
mer	22/10/2014			0:00				
jeu	23/10/2014			0:00				
ven	24/10/2014			0:00				
sam	25/10/2014			0:00				
dim	26/10/2014	9:30	11:00	1:30	panne générale coupure EDF	remise en service	AF	
lun	27/10/2014			0:00				
mar	28/10/2014			0:00				
mer	29/10/2014			0:00				
jeu	30/10/2014			0:00				
ven	31/10/2014	17:50	18:25	0:35	surchauffe ch1	remise en service	JPP	
				0:00				
				0:00				
				0:00				
				0:00				
				0:00				
				0:00				
	TOTAL			**5:05**				

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 novembre 2014

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			
		HEURE						Observation / Commentaire
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
sam	01/11/2014			0:00				
dim	02/11/2014			0:00				
lun	03/11/2014			0:00				
mar	04/11/2014			0:00				
mer	05/11/2014			0:00				
jeu	06/11/2014	14:00	14:50	0:50	reprogrammation par compte r		JPP + COMPTE R	
ven	07/11/2014			0:00				
sam	08/11/2014	21:15	22:15	1:00	manque combustible + silo occulte	réarmement	AP	
dim	09/11/2014			0:00				
lun	10/11/2014			0:00				
mar	11/11/2014			0:00				
mer	12/11/2014			0:00				
jeu	13/11/2014			0:00				
ven	14/11/2014			0:00				
sam	15/11/2014			0:00				
dim	16/11/2014			0:00				
lun	17/11/2014			0:00				
mar	18/11/2014			0:00				
mer	19/11/2014	13:06	14:10	1:04	convoyeur bois 2 bloque	enlever bois + remise en service	AF	
jeu	20/11/2014			0:00				
ven	21/11/2014			0:00				
sam	22/11/2014			0:00				
dim	23/11/2014			0:00				
lun	24/11/2014			0:00				
mar	25/11/2014			0:00				
mer	26/11/2014			0:00				
jeu	27/11/2014			0:00				
ven	28/11/2014			0:00				
sam	29/11/2014			0:00				
dim	30/11/2014	6:45	10:00	3:15	grappin en défaut	remis en service grappin	ap	plus de bois dans silo actif
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
	TOTAL			**6:09**				

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 décembre 2014

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
lun	01/12/2014	9:00	12:30	3:30	puit et cyclone bouchés	vidange convoyeur cendre + débouchage + remise en service	ap af jh	beaucoup d imbrulés
mar	02/12/2014			0:00				
mer	03/12/2014			0:00				
jeu	04/12/2014			0:00				
ven	05/12/2014			0:00				
sam	06/12/2014			0:00				
lun	01/12/2014	9:00	12:30	3:30	puit de cendre bouché	débouchage	AP	
mar	02/12/2014	21:30	22:30	1:00	silo occulte	branche devant cellule enlevé ok	AP	
mar	09/12/2014			0:00				
mer	10/12/2014	14:00	23:59	9:59	imbrulés	remise en place des barreaux sur plancher de grille		AF AP JPP
jeu	11/12/2014	0:00	11:50	11:50		vidange convoyeur cendre + débouchage + remise en service		
ven	12/12/2014			0:00				
sam	13/12/2014			0:00				
dim	14/12/2014			0:00				
lun	15/12/2014			0:00				
mar	16/12/2014			0:00				
mer	17/12/2014			0:00				
jeu	18/12/2014	7:00	7:28	0:28	manque combustible	réarmement ok	JPP	
ven	19/12/2014			0:00				
sam	20/12/2014			0:00				
dim	21/12/2014			0:00				
lun	22/12/2014			0:00				
mar	23/12/2014			0:00				
mer	24/12/2014			0:00				
jeu	25/12/2014	7:30	11:30	4:00	alarme incendie déclenché + départ feu dans trémie introduction	ctrl + remise en service	AP	
ven	26/12/2014	9:00	9:40	0:40		alarme incendie	AF	remontée de fumée par trémie d'introduction
ven	26/12/2014	11:15	11:35	0:20		alarme incendie	AF	remontée de fumée par trémie d'introduction
ven	26/12/2014	12:00	12:30	0:30		alarme incendie	AF	remontée de fumée par trémie d'introduction
lun	29/12/2014	22:35	23:02	0:27	grille n°1inactive	fin de course	AF	
mar	30/12/2014	0:15	7:50	7:35	grille n°1inactive		AF	
mer	31/12/2014			0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
				0:00				
				0:00				
	TOTAL			43:49				

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 janvier 2015

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
jeu	01/01/2015			0:00				
ven	02/01/2015			0:00				
sam	03/01/2015			0:00				
dim	04/01/2015			0:00				
lun	05/01/2015			0:00				
mar	06/01/2015			0:00				
mer	07/01/2015			0:00				
jeu	08/01/2015			0:00				
ven	09/01/2015			0:00				
sam	10/01/2015			0:00				
dim	11/01/2015	16:45	17:15	0:30	grille n°1 inactive		AF	
lun	12/01/2015	10:00	0:00	14:00	ramonage		AF/AP	entretien du 12/01 au 15/01/15
jeu	15/01/2015	0:00	12:00	12:00	ramonage		AF/AP	
jeu	15/01/2015			0:00				
jeu	15/01/2015			0:00				
ven	16/01/2015	5:30	6:00	0:30	grille n°1 inactive		AF	revu le réglage
ven	16/01/2015	23:33	0:00	0:27	grille n°1 inactive		AP	
sam	17/01/2015	13:30	14:30	1:00	grille n°1 inactive		AP	
sam	17/01/2015	15:15	16:00	0:45	grille n°1 inactive	revu réglage vis se desserre	AP	
sam	17/01/2015	17:30	18:30	1:00	grille n°1 inactive		AP	
sam	17/01/2015	19:45	20:30	0:45	grille n°1 inactive	mit frein filet sur vis qui se desserre	AP	
jeu	22/01/2015			0:00				
ven	23/01/2015			0:00				
sam	24/01/2015			0:00				
dim	25/01/2015	14:00	0:00	10:00	arrêt chaudière manque bois		JPP	
lun	26/01/2015	0:00	8:00	8:00				livraison biocombustible
mar	27/01/2015			0:00				
mer	28/01/2015			0:00				
jeu	29/01/2015			0:00				
ven	30/01/2015			0:00				
sam	31/01/2015			0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
				0:00				
				0:00				
	TOTAL			**48:57**				

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 février 2015

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
dim	01/02/2015			0:00				
lun	02/02/2015			0:00				
mar	03/02/2015			0:00				
mer	04/02/2015			0:00				
jeu	05/02/2015			0:00				
ven	06/02/2015			0:00				
sam	07/02/2015			0:00				
dim	08/02/2015			0:00				
lun	09/02/2015	10:00	13:00	3:00	cellule convoyeur 2 poussières	nettoyage cellule	JPP	
mar	10/02/2015			0:00				
mer	11/02/2015			0:00				
jeu	12/02/2015			0:00				
ven	13/02/2015			0:00				
sam	14/02/2015			0:00				
dim	15/02/2015			0:00				
lun	16/02/2015			0:00				
mar	17/02/2015			0:00				
mer	18/02/2015			0:00				
jeu	19/02/2015			0:00				
ven	20/02/2015			0:00				
sam	21/02/2015			0:00				
dim	22/02/2015			0:00				
lun	23/02/2015			0:00				
mar	24/02/2015			0:00				
mer	25/02/2015			0:00				
mar	26/02/2015			0:00				
ven	27/02/2015			0:00				
sam	28/02/2015			0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
				0:00				
				0:00				
				3:00				

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 mars 2015

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
dim	01/03/2015			0:00				
lun	02/03/2015	15:50	16:00	0:10	grille N°1 inactive	remise en place contact fin de course	jpp	
lun	02/03/2015	4:45	6:00	1:15	grille N°1 inactive	remise en place contact fin de course	JH	
mer	04/03/2015			0:00				
jeu	05/03/2015	19:35	20:15	0:40	convoyeur cendres humides bloqué	retrait du morceau métallique	jpp	
ven	06/03/2015			0:00		dans guide chaîne		
sam	07/03/2015			0:00				
dim	08/03/2015			0:00				
lun	09/03/2015	1:45	2:15	0:30	Grille inactive N°1	remise en place contact fin de course	jpp	
lun	02/03/2015	19:00	20:15	1:15	grille n°1 inactive		JH	
mar	03/03/2015	4:45	5:45	1:00	grille n°1 inactive		JH	
mer	04/03/2015	19:35	20:15	0:40	convoyeur cendre bloquer	débloquer	JPP	
lun	09/03/2015	1:45	2:45	1:00	grille n°1 inactive		JPP	
sam	14/03/2015			0:00				
dim	15/03/2015			0:00				
lun	16/03/2015			0:00				
dim	17/03/2015			0:00				
mer	18/03/2015			0:00				
jeu	19/03/2015			0:00				
ven	20/03/2015			0:00				
sam	21/03/2015			0:00				
dim	22/03/2015			0:00				
lun	23/03/2015	11:30	11:35	0:05	cellule convoyeur 2 poussières	nettoyage cellule	JPP	bois humide sur vitre cellule
mar	24/03/2015			0:00				
mer	25/03/2015			0:00				
jeu	26/03/2015			0:00				
ven	27/03/2015	9:00	11:40	2:40	convoyeur cendre plein d'imbrulées	vidange et nettoyage	vb jpp	
sam	28/03/2015	21:00	0:00	3:00	convoyeur cendre plein d'imbrulées	vidange et nettoyage	jpp	convoyeur bloqué par morceaux métalliques
dim	29/03/2015	0:00	0:00	24:00	convoyeur cendre plein d'imbrulées	vidange et nettoyage	jpp	des échelles (racleurs)
lun	30/03/2015	0:00	21:30	21:30	convoyeur cendre plein d'imbrulées	vidange et nettoyage et remise en service	jpp	
mar	31/03/2015			0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam								
	TOTAL			57:45				

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 avril 2015

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
mer	01/04/2015			0:00				
jeu	02/04/2015			0:00				
ven	03/04/2015			0:00				
sam	04/04/2015			0:00				
dim	05/04/2015			0:00				
lun	06/04/2015			0:00				
mar	07/04/2015			0:00				
mer	08/04/2015			0:00				
jeu	09/04/2015	17:50	18:50	1:00	défaut sonde tirage et température retour	réarmer automate	JH	
ven	10/04/2015	17:20	18:00	0:40	défaut sonde tirage et température retour	réarmer automate	JH	
ven	10/04/2015	18:45	19:30	0:45	défaut sonde tirage et température retour	réarmer automate	JH	
sam	11/04/2015	14:00	15:00	1:00	défaut sonde tirage et température retour	réarmer automate	JH	
dim	12/04/2015	7:30	8:30	1:00	défaut sonde tirage et température retour	réarmer automate	JH	
mar	14/04/2015			0:00				
mer	15/04/2015	22:00	23:59	1:59	Défaut Convoyeur 2 Bloqué			
jeu	16/04/2015	0:01	10:00	9:59	Défaut Convoyeur 2 Bloqué	retrait du morceau de bois	JH/JPP/AP	Chaine et roue crantée bloquées
ven	17/04/2015			0:00				
sam	18/04/2015			0:00				
dim	19/04/2015	7:20	7:45	0:25	Grille N°1 inactive		JPP	
dim	19/04/2015	8:50	9:15	0:25	Grille N°1 inactive		JPP	Repris réglage butée du fin de course
dim	19/04/2015	11:10	11:30	0:20	Grille N°1 inactive		JPP	A nouveau des imbrulés… Il doit encore manquer un
lun	20/04/2015			0:00				barreau
lun	20/04/2015	2:20	2:45	0:25	Grille N°1 inactive		JPP	
jeu	23/04/2015	18:00	0:00	6:00	perte mémoire automate	appeler compte r	ap compte r	refait mise en service automate
ven	24/04/2015	0:00	11:00	11:00	perte mémoire automate			
dim	26/04/2015			0:00				
lun	27/04/2015			0:00				
mar	28/04/2015			0:00				
mer	29/04/2015			0:00				
jeu	30/04/2015			0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam								
sam								
	TOTAL	Heures d'arrêt		34:58				

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 mai 2015

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
ven	01/05/2015			0:00				
sam	02/05/2015			0:00				
dim	03/05/2015			0:00				
lun	04/05/2015			0:00				
mar	05/05/2015			0:00				
mer	06/05/2015			0:00				
jeu	07/05/2015			0:00				
ven	08/05/2015			0:00				
sam	09/05/2015			0:00				
dim	10/05/2015			0:00				
lun	11/05/2015			0:00				
mar	12/05/2015			0:00				
mer	13/05/2015			0:00				
jeu	14/05/2015			0:00				
ven	15/05/2015			0:00				
sam	16/05/2015			0:00				
dim	17/05/2015			0:00				
lun	18/05/2015			0:00				
mar	19/05/2015			0:00				
mer	20/05/2015			0:00				
jeu	21/05/2015			0:00				
ven	22/05/2015			0:00				
sam	23/05/2015			0:00				
dim	24/05/2015			0:00				
lun	25/05/2015			0:00				
mar	26/05/2015			0:00				
mer	27/05/2015			0:00				
jeu	28/05/2015			0:00				
ven	29/05/2015	13:00	0:00	11:00	puit de cendres bouché	débouchage + vérif. plancher grille	ap	2 grilles Saretco + 1 compte
sam	30/05/2015	1:00	14:00	13:00		remise en service	ap/JH	
dim	31/05/2015			0:00	ARRET CHAUDIERE BOIS			
lun				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam								
	TOTAL	**Heures d'arrêt**		**24:00**				

Interlocuteur 1: Mr. V. BREAVOINE

Interlocuteur 2: Mr. J. VIAUD

SAISON 2014 / 2015 juin 2015

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
lun	01/06/2015			0:00				
mar	02/06/2015			0:00				
mer	03/06/2015			0:00				
jeu	04/06/2015			0:00				
ven	05/06/2015			0:00				
sam	06/06/2015			0:00				
dim	07/06/2015			0:00				
lun	08/06/2015			0:00				
mar	09/06/2015			0:00				
mer	10/06/2015			0:00				
jeu	11/06/2015			0:00				
ven	12/06/2015			0:00				
sam	13/06/2015			0:00				
dim	14/06/2015			0:00				
lun	15/06/2015			0:00				
mar	16/06/2015			0:00				
mer	17/06/2015			0:00				
jeu	18/06/2015			0:00				
ven	19/06/2015			0:00				
sam	20/06/2015			0:00				
dim	21/06/2015			0:00				
lun	22/06/2015			0:00				
mar	23/06/2015			0:00				
mer	24/06/2015			0:00				
jeu	25/06/2015			0:00				
ven	26/06/2015			0:00				
sam	27/06/2015			0:00				
dim	28/06/2015			0:00				
lun	29/06/2015			0:00				
mar	30/06/2015			0:00				
sam				0:00				
lun				0:00				
sam				0:00				
mer				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
	TOTAL	**Heures d'arret**		**0:00**				

Exploitation

L. réclamations des abonnés

L. Réclamations des abonnés

Pas de réclamations sur l'exercice 2014/2015

_____

Exploitation

M. Police d'assurance et leurs avenants conclus par le Délégataire au titre de l'exécution du présent contrat

Allianz

Attestation d'assurance de responsabilité civile

Entreprises

Contrat n° 086 897 945

La Société Allianz IARD certifie que :

IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28, rue d'Ancinnes
61000 ALENCON

est titulaire d'un contrat n° 086 897 945, garantissant les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de ses activités professionnelles suivantes :

INSTALLATION, EXPLOITATION ET MAINTENANCE DANS LE DOMAINE DE :

- SERVICE A L'ENERGIE ET MULTISERVICES
- MAINTENANCE CHARGEURS BATTERIES, ONDULEURS ET DETECTION INCENDIE
- FOURNITURE ET TRAITEMENT DE L'EAU
- TRAITEMENT DES FUMEES, DECHETS, ASSAINISSEMENTET CURAGE
- MONTEUR D'OPERATION DANS LE SECTEUR DE L'ENERGIE ET DE L'ENVIRONNEMENT

Ainsi que toutes activités annexes et connexes s'y rapportant

La présente attestation est délivrée pour la période du 1er avril 2014 au 30 septembre 2015, et sous réserve du règlement de la prime.

Elle ne peut engager l'Assureur en dehors des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Fait à PARIS LA DEFENSE, le 24 mars 2014
Pour la Société,

Allianz

Tableau des garanties

	MONTANTS	FRANCHISE sur tous dommages sauf corporels, par sinistre
RESPONSABILITE CIVILE AVANT LIVRAISON		
Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus	10 000 000 € par sinistre	
Dont :		
Dommages matériels et immatériels consécutifs	10 000 000 € par sinistre	7 622 €
Dont :		
Dommages aux biens confiés et aux installations	10 000 000 € par sinistre	7 622€
Dommages immatériels non consécutifs	10 000 000 € par sinistre	7 622 €
RESPONSABILITE CIVILE APRES LIVRAISON/ RC PROFESSIONNELLE		
Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus	10 000 000 € par sinistre et par année d'assurance	
Dont :		
Dommages matériels et immatériels consécutifs	10 000 000 € par sinistre et par année d'assurance	7 622 €
Dommages immatériels non consécutifs	10 000 000 € par sinistre et par année d'assurance	7 622 €
	MONTANT	**LITIGES supérieurs à**
DEFENSE PENALE ET RECOURS	100 000€ par sinistre	1 500 €

Allianz IARD – Entreprise régie par le Code des assurances.
SA au capital de 991.967.200 euros - 542 110 291 RCS Paris – N° TVA : FR76 542 110 291 - Siège social : 87, rue de Richelieu – 75002 Paris

2

relevons / notre métier

La garantie d'assurance AXA ASSURANCE, dont le siège social est situé - 313 Terrasses de l'Arche – 92727 NANTERRE Cedex.

Certifie :

Que la Société : IDEX PERSEIGNE ENERGIE

Est assurée au titre de la police d'assurance dommages aux biens, Pertes Consécutives et Frais Supplémentaires n° 5 794 030 804, souscrite par IDEX SERVICES – 148/152 Route de la Reine – 92513 Boulogne Billancourt - dont l'échéance principale est fixée au 1er octobre de chaque année, pour le risque ci-dessous.

Site assuré :

Centrale de cogénération
Alençon

Garanties :

Incendie, Fourdre, Explosion, P13 bis, Catastophes Naturelles

Capitaux en eur :

Valeur Matériel/Equipements	3106504,04
Valeur Bâtiments	299925,73
Pertes d'Exploitation	Garantie non souscrite

Cette attestation est valable pour la période du 1er avril 2014 au 30 septembre 2015.

La présente attestation est délivrée pour faire valoir ce que de droit et ne saurait engager en aucun cas, la Compagnie d'assurance et Verlingue hors des limites auquel elle se réfère.

Fait à Paris, le 7 avril 2014

AXA France IARD S.A. au capital de 214 799 050 € 722 057 460 R.C.S. Nanterre. TVA intracommunautaire n° FR 10 722 057 460 AXA Assurances IARD Mutuelle Société d'Assurance Mutuelle à cotisations fixes variables. Entreprise, les activités et risques divers. Siren 775 699 309 TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309 Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex - Entreprises régies par le Code des Assurances Opérateurs d'assurances assujettis de TVA – art. 261-C-CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances

réinventons / notre métier

La garantie d'assurance AXA ASSURANCE, dont le siège social est situé - 313 Terrasses de l'Arche – 92727 NANTERRE Cedex.

Certifie :

Que la Société : IDEX PERSEIGNE ENERGIE

Est assurée au titre de la police d'assurance dommages aux biens, Pertes Consécutives et Frais Supplémentaires n° 5 794 030 804, souscrite par IDEX SERVICES – 148/152 Route de la Reine – 92513 Boulogne Billancourt - dont l'échéance principale est fixée au 1er octobre de chaque année, pour le risque ci-dessous.

Site assuré :

Chaufferie
Alençon

Garanties :

Incendie, Fourdre, Explosion, P13 bis, Catastophes Naturelles

Capitaux en eur :

Valeur Matériel/Equipements	2380000
Valeur Bâtiments	995000
Pertes d'Exploitation	Garantie non souscrite

Cette attestation est valable pour la période du 1er avril 2014 au 30 septembre 2015.

La présente attestation est délivrée pour faire valoir ce que de droit et ne saurait engager en aucun cas, la Compagnie d'assurance et Verlingue hors des limites auquel elle se réfère.

Fait à Paris, le 7 avril 2014

AXA France IARD S.A. au capital de 214 799 030 €. 722 057 460 R.C.S. Nanterre. TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460• AXA Assurances IARD Mutuelle Société d'Assurance Mutuelle à cotisations fixes contre l'incendie, les accidents et risques divers Siren 775 699 309. TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309 Sièges sociaux : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex • Entreprises régies par le Code des Assurances/Opérations d'assurances exonérées de TVA – art. 261-C CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances

Réglementaire / Environnemental

N. Tableau de suivi des contrôles réglementaires

Responsable de suivi de l'installation :	BREAVOINE Vincent

N° de contrôle	DR	Site	Lieu	Equipement	Nature Intervention	Nature du contrôle (Reglementaire/ contractuel ou assureur)	Charge	Périodicité en mois	Date dernière visite	Date prochaine visite	RETARD/ BON	RETARD CONTRÔLE	COMMENTAIRES (planification des contrôles...)
1	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Inspection périodique	Contrôle quinquennal	Réglementaire	IDEX	**60**	03/05/2012	02/05/2017	BON	0	
2	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Effluents atmosphériques	Contrôle des rejets	Réglementaire	IDEX	24	26/11/2013	26/11/2015	RETARD	43	***En cours commande passée***
3	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Effluents aqueux	Contrôle des rejets	Réglementaire	IDEX	36	05/03/2014	04/03/2017	BON	0	
4	05	PERSEIGNE	Cogénération	Effluents aqueux	Contrôle des rejets	Réglementaire	IDEX	36	NA		OK		
5	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Mesure du bruit	Contrôle triennal	Réglementaire	IDEX	36	23/01/2014	22/01/2017	BON	0	
6	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Installations Électriques	Contrôle - Q18	Réglementaire	IDEX	12	04/09/2015	03/09/2016	BON	0	
7	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Installation gaz	Contrôle	Réglementaire	IDEX	12	14/10/2015	13/10/2016	BON	0	***Etanchéité***
8	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Appareil de levage	Contrôle annuel	Réglementaire	IDEX	12	07/07/2015	06/07/2016	BON	0	
9	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Détection gaz	Contrôle	Réglementaire	IDEX	12	22/06/2015	21/06/2016	BON	0	
10	05	PERSEIGNE	Cogénération	Détection gaz	Contrôle	Réglementaire	IDEX	12	22/06/2015	21/06/2016	BON	0	
11	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Désenfumage	Contrôle désenfumage	Réglementaire	IDEX	12	30/04/2015	29/04/2016	BON	0	
12	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Disconnecteurs	Contrôle	Réglementaire	IDEX	12	14/10/2015	13/10/2016	BON	0	
13	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Extincteurs	Vérification des extincteurs	Réglementaire	IDEX	12	30/04/2015	29/04/2016	BON	0	
14	05	PERSEIGNE	Cogénération	Extincteurs	Vérification des extincteurs	Réglementaire	IDEX	12	30/04/2015	29/04/2016	BON	0	
15	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Détection Incendie chaufferie	Contrôle détection incendie	Réglementaire	IDEX	12	09/04/2015	08/04/2016	BON	0	
16	05	PERSEIGNE	Cogénération	Détection Incendie	Contrôle détection incendie	Réglementaire	IDEX	12	09/04/2015	08/04/2016	BON	0	
17	05	PERSEIGNE	Chaufferie	Installations Électriques	Thermographie - Q19	Assureur	IDEX	12	12/03/2014	12/03/2015	RETARD	302	

Réglementaire/Environnemental

O. Le nombre d'alertes à la pollution et leurs durées et le nombre de plaintes à caractère environnemental déposées par les riverains

O. Nombre d'alertes à la pollution et leurs durées et le nombre de plaintes à caractère environnemental déposées par les riverains

Pas d'alerte

_____

2. *FINANCIER*

P. COMPTE D'EXPLOITATION DE LA SOCIETE DEDIEE

Q. EVOLUTION DU R1 R2

R. DETAILS DE RECETTE R1 R2 SOUS-STATION PAR SOUS-STATION ET ABONNE PAR ABONNE ET EVOLUTION PAR RAPPORT A L'EXERCICE ANTERIEUR

S. DETAIL DU CALCUL DE LA REDEVANCE AUTORITE CONCEDANTE

T. ETAT DU COMPTE « GROS ENTRETIEN ET RENOUVELLEMENT »

FINANCIER

P. Compte d’exploitation de la société dédiée

COMPTE D'EXPLOITATION EXERCICE 2014/2015

PRODUITS

R1 ENERGIE		
	R1 Chauffage & Eau Chaude Sanitaire	656 708.26
	TOTAL C.A. P1	**656 708.26**
R2 ABONNEMENTS		
	Conduite et Entretien Prestations **r2 + r'2**	433 979.89
	Garantie totale des installations **r3**	57 560.04
	Redevance Financement **R2A**	213 028.63
TOTAL DES VENTES		**1 361 276.82**

CHARGES

ENERGIES		
	Gaz	201 184.63
	Bois	439 340.38
	Charges Spécifiques (Détail cf. Bilan Energie)	0.00
	TOTAL CHARGES ENERGIES	**640 525.01**
POSTE P2		
	Conduite et Entretien	365 270.33
POSTE P3		
	Dépenses de garantie totale	78 018.80
	Provisions pour charges P3 (prov. Fiscale P3)	13 715.00
POSTE P4		
	Crédit Bail- Marché de base (Fin Décembre 2013)	0.00
	Amortis chaufferie Bois	192 368.06
	Reprise provisions diverses : Subventions ADEME	-76 260.60
	Amortis Tvx CES L. Michel (12 mois)	17 567.76
REDEVANCE AUTORITE DELEGANTE		68 063.84
TOTAL DES CHARGES		1 299 268.20

MARGE BRUTE D'EXPLOITATION HORS FRAIS GENERAUX & FINANCIERS	**62 008.62**

FINANCIER

Q. Evolution du R1 R2

ZUP D'ALENCON -AVENANT 7-TARIF SAISON 2014-2015

FORMULES CONTRACTUELLES

$$R1b = R1bo\left(0{,}20 + 0.45\,\frac{ACT\text{-}DA}{ACT\text{-}DAo} + 0.05\,\frac{FODC4}{FODC4o} + 0.16\,\frac{ICHT\text{-}IME}{ICHT\text{-}IMEo} + 0.14\,\frac{FSD2}{FSD2o}\right)$$

$$G = Go\left(0{,}0048\,\frac{A}{Ao} + 0.6257\,\frac{PPh}{PPho} + 0.3694\,\frac{PPe}{PPeo}\right) \qquad R1g = R1go * \frac{G}{Go}$$

R1 = 0.753*R1B+0.247*R1G

PRIX UNITAIRES *	BASE	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août
	01/09/2009	2014	2014	2014	2014	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015	2015
Base tarifaire B2S niveau 3		01/09/2014	01/10/2014	01/11/2014	01/12/2014	01/01/2015	01/02/2015	01/03/2015	01/04/2015	01/05/2015	01/06/2015	01/07/2015	01/08/2015
Abo Abonnement de base annuel	929.16	1531.97	1531.97	1531.97	1531.97	1531.97	1532.84	1532.84	1532.84	1532.84	1532.84	1532.84	1538.61
PPh Prix proportionnel hiver	37.36	45.94	48.620	48.620	50.370	49.020	49.12	47.33	46.59	46.70	46.29	43.62	43.590
PPe Prix proportionnel été	22.73	28.12	30.800	30.800	32.550	31.200	31.30	29.51	28.77	28.88	28.47	25.80	25.770
TOTAL R1 G	42.83	52.87	56.65	56.65	59.13	57.22	57.36	54.83	53.78	53.94	53.36	49.59	49.55
ACTDA	200.85	225.46	224.97	224.97	224.97	219.87	219.87	219.87	219.87	222.66	222.66	222.66	222.66
FODC4**	207.44	305.83	290.59	279.70	245.66	231.50	258.79	258.79	258.79	260.50	259.24	270.58	262.08
ICHT-IME	99.40	115.60	116.20	116.20	116.20	116.70	116.70	116.70	116.70	117.30	117.30	117.30	118.00
FSD2	113.00	125.60	126.20	126.30	125.30	124.10	123.40	123.40	124.50	124.50	124.80	124.50	124.40
PC supprimé (avenant n°7 effet 01/01/2014)	119.66		127.43										
TOTAL R1 B	28.05	31.43	31.35	31.28	31.01	30.57	30.74	30.74	30.77	30.99	30.99	31.06	31.03
COEFFICIENT R1 G	1.000	1.2343	1.3227	1.3227	1.3805	1.3359	1.3393	1.2802	1.2558	1.2594	1.2459	1.1578	1.1568
COEFFICIENT R1 B	1.000	1.1205	1.1175	1.1150	1.1055	1.0900	1.0957	1.0957	1.0971	1.1047	1.1048	1.1071	1.1061
COEFFICIENT R1 C	31.70	1.158530	1.186004	1.184338	1.197318	1.172109	1.177016	1.157304	1.150062	1.156357	1.151887	1.124057	1.123039
COEFFICIENT R1 E	3.55	1.158661	1.186138	1.184471	1.197453	1.172241	1.177149	1.157434	1.150192	1.156487	1.152017	1.124183	1.123165
TOTAL R1 c	31.70	36.73	37.60	37.54	37.95	37.16	37.31	36.69	36.46	36.66	36.51	35.63	35.60
*TOTAL R1 e (R1c*q=0.112)*	3.55	4.11	4.21	4.20	4.25	4.16	4.18	4.11	4.08	4.11	4.09	3.99	3.99

*Avenant n°7 effet au 01/01/2014: modification de la formule R1b

** indice FODC4 diffusé par la SNEC

FINANCIER

R. Détails de recette R1 R2 sous-station par sous-station et abonné par abonné et évolution par rapport à l'exercice antérieur

DETAIL PAR SOUS STATION DE LA FACTURATION ABONNES SAISON 2014/2015 - EN EURO HORS TAXES

			PRESTATIONS													
			P1 ECS			P1 Chauffage			P2		P3		P4		Total	
CODECLIENT	CHANTIER_LIBELLE	CHANTIER	€ HT	€ TTC	Consos en M3	€ HT	€ TTC	Consos en MWh	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC
0500065	OPDHLM DE L ORNE	080196106	24 521.14 €	25 869.80 €	5 940.00	56 662.83 €	59 779.29 €	1 522.00	51 783.04 €	54 631.11 €	6 867.54 €	7 245.25 €	25 419.12 €	26 817.17 €	**165 253.67 €**	**174 342.62 €**
	OPDHLM DE L ORNE	080196103				22 032.02 €	23 243.78 €	594.00	13 257.13 €	13 986.27 €	1 758.19 €	1 854.89 €	6 507.60 €	6 865.52 €	**43 554.94 €**	**45 950.46 €**
	OPDHLM DE L ORNE	080196104	9 836.39 €	10 377.39 €	2 385.00	17 498.23 €	18 460.63 €	470.00	16 832.49 €	17 758.28 €	2 232.35 €	2 355.13 €	8 262.72 €	8 717.17 €	**54 662.18 €**	**57 668.60 €**
	OPDHLM DE L ORNE	080196112	18 811.33 €	19 845.95 €	4 553.00	29 494.75 €	31 116.96 €	792.00	28 402.32 €	29 964.45 €	3 766.75 €	3 973.92 €	13 942.08 €	14 708.89 €	**94 417.23 €**	**99 610.18 €**
	ORNE HABITAT ST 27	080196127	2 338.64 €	2 467.27 €	566.00	6 592.69 €	6 955.29 €	177.00	6 789.29 €	7 162.70 €	900.40 €	949.92 €	3 332.64 €	3 515.94 €	**19 953.66 €**	**21 051.11 €**
	ORNE OPDHLM	080196116	12 299.46 €	12 975.93 €	2 977.00	18 138.80 €	19 136.43 €	487.00	19 082.20 €	20 131.72 €	2 530.71 €	2 669.90 €	9 366.96 €	9 882.14 €	**61 418.13 €**	**64 796.13 €**
	ORNE OPDHLM	080196119	17 417.59 €	18 375.56 €	4 218.00	23 211.73 €	24 488.38 €	623.00	23 782.45 €	25 090.48 €	3 154.06 €	3 327.53 €	11 674.20 €	12 316.28 €	**79 240.03 €**	**83 598.23 €**
	ORNE OPDHLM	080196130				9 023.51 €	9 519.80 €	243.00	10 320.32 €	10 887.94 €	1 367.47 €	1 442.68 €	5 061.43 €	5 339.81 €	**25 772.73 €**	**27 190.23 €**
0500066	SAGIM	080196105	3 242.98 €	3 421.34 €	786.00	7 446.45 €	7 856.00 €	200.00	6 427.72 €	6 781.24 €	852.45 €	899.33 €	3 155.16 €	3 328.69 €	**21 124.76 €**	**22 286.62 €**
	SAGIM	080196123	4 762.59 €	5 024.53 €	1 162.00	8 489.02 €	8 955.92 €	228.00	7 231.13 €	7 628.84 €	959.01 €	1 011.76 €	3 549.60 €	3 744.83 €	**24 991.35 €**	**26 365.87 €**
	SEMIAVA	080196124				808.26 €	852.71 €	21.72	676.75 €	713.97 €	89.77 €	94.71 €	332.28 €	350.56 €	**1 907.06 €**	**2 011.95 €**
	SEMIAVA	080196109	5 429.34 €	5 727.95 €	1 315.33	11 804.12 €	12 453.35 €	317.40	10 806.56 €	11 400.92 €	1 433.18 €	1 512.00 €	5 304.72 €	5 596.48 €	**34 777.92 €**	**36 690.71 €**
0500067	SA D HLM DE L ORNE S	080196107	16 377.60 €	17 278.37 €	3 971.00	38 336.90 €	40 445.43 €	1 030.00	34 428.32 €	36 321.88 €	4 565.95 €	4 817.08 €	16 900.08 €	17 829.58 €	**110 608.85 €**	**116 692.34 €**
	SA D HLM DE L ORNE S	080196108	17 164.52 €	18 108.57 €	4 159.00	43 158.39 €	45 532.10 €	1 160.00	34 950.58 €	36 872.86 €	4 635.19 €	4 890.13 €	17 156.40 €	18 100.00 €	**117 065.08 €**	**123 503.66 €**
	SA D HLM DE L ORNE S	080196111	3 732.67 €	3 937.97 €	904.00	16 674.52 €	17 591.62 €	448.00	16 270.05 €	17 164.90 €	2 157.79 €	2 276.47 €	7 986.60 €	8 425.86 €	**46 821.63 €**	**49 396.82 €**
	SA D'HLM-SAGIM-ST10	080196110	10 589.07 €	11 171.47 €	2 563.10	19 836.60 €	20 927.61 €	533.00	15 868.40 €	16 741.16 €	2 104.48 €	2 220.23 €	7 789.44 €	8 217.86 €	**56 187.99 €**	**59 278.33 €**
0500068	CABINET NOYAU LAMAR	080196199	361.97 €	381.88 €	87.69	3 964.46 €	4 182.51 €	106.60	3 133.52 €	3 305.86 €	415.57 €	438.43 €	1 538.16 €	1 622.76 €	**9 413.68 €**	**9 931.43 €**
	SEMIAVA 196/9	080196109	2 715.37 €	2 864.72 €	658.00	19 131.89 €	20 184.14 €	514.00	12 212.54 €	12 884.23 €	1 619.65 €	1 708.73 €	5 994.84 €	6 324.56 €	**41 674.29 €**	**43 966.38 €**
0500069	LE LOGIS FAMILIAL 19	080196120	12 138.52 €	12 806.14 €	2 942.00	28 277.69 €	29 832.96 €	760.00	27 197.15 €	28 692.99 €	3 606.95 €	3 805.33 €	13 350.48 €	14 084.76 €	**84 570.79 €**	**89 222.18 €**
	LE LOGIS FAMILIAL 19	080196121	5 316.01 €	5 608.39 €	1 290.00	9 004.31 €	9 499.55 €	242.00	9 079.12 €	9 578.47 €	1 204.08 €	1 270.30 €	4 456.68 €	4 701.80 €	***29 060.20 €***	***30 658.51 €***
	SA D'HLM-SAGIM-ST10	080196110	4 325.10 €	4 562.98 €	1 046.90	11 873.20 €	12 526.23 €	319.00	9 079.12 €	9 578.47 €	1 204.08 €	1 270.30 €	4 456.68 €	4 701.80 €	**30 938.18 €**	**32 639.78 €**
0500070	LOCAUX VILLE (ex CES)	080196122				13 354.12 €	14 088.60 €	359.00	12 051.96 €	12 714.82 €	1 598.35 €	1 686.26 €	5 916.00 €	6 241.38 €	**32 920.43 €**	**34 731.05 €**
	MAIRIE ALENCON 196/1	080196115				8 411.94 €	8 874.60 €	226.00	6 990.09 €	7 374.54 €	927.03 €	978.02 €	3 431.28 €	3 620.00 €	**19 760.34 €**	**20 847.16 €**
	MAIRIE D ALENCON 196	080196113				8 682.10 €	9 159.62 €	233.00	8 315.81 €	8 773.18 €	1 102.87 €	1 163.53 €	4 082.04 €	4 306.55 €	**22 182.82 €**	**23 402.88 €**
	MEDIATHEQUE ST 17 Bis	080196128				2 047.95 €	2 160.59 €	55.00	2 490.77 €	2 627.76 €	330.34 €	348.51 €	1 222.68 €	1 289.93 €	**6 091.74 €**	**6 426.79 €**
	OPDJLM DE L ORNE ST	080196112				5 322.52 €	5 615.26 €	143.00	5 343.02 €	5 636.89 €	708.61 €	747.58 €	2 622.72 €	2 766.97 €	**13 996.87 €**	**14 766.70 €**
	SEMIAVA 196/24	080196124				10 653.21 €	11 239.14 €	286.28	8 924.43 €	9 415.27 €	1 183.58 €	1 248.68 €	4 380.84 €	4 621.79 €	**25 142.06 €**	**26 524.87 €**
0500072	CENTRE STE THERESE 1	080196118				1 263.05 €	1 332.52 €	34.00	281.17 €	296.63 €	37.28 €	39.33 €	138.00 €	145.59 €	**1 719.50 €**	**1 814.07 €**
0500076	CTRE CIAL PERSEIGNE	080196117				410.00 €	432.55 €	11.00	195.52 €	206.27 €	32.02 €	33.78 €	98.64 €	104.07 €	**736.18 €**	**776.67 €**
0500154	Conseil Général de L'orn	080196125									1 843.44 €	1 944.83 €	6 823.08 €	7 198.35 €	**8 666.52 €**	**9 143.18 €**
		080196123				5 515.97 €	5 819.35 €	148.00	5 503.69 €	5 806.39 €	729.92 €	770.07 €	2 701.68 €	2 850.27 €	**14 451.26 €**	**15 246.08 €**
0500156	CES Louise Michel (nouv	080196125				13 606.10 €	14 354.44 €	365.00	13 899.88 €	14 664.37 €					**27 505.98 €**	**29 018.81 €**
0800003	EHPAD-ST 28	080196129				14 600.64 €	15 403.68 €	394.00	12 373.35 €	13 053.88 €	1 640.98 €	1 731.23 €	6 073.80 €	6 407.86 €	**34 688.77 €**	**36 596.65 €**
Total général			**171 380.29 €**	**180 806.21 €**	**41 524.02**	**485 327.97 €**	**512 021.01 €**	**13 042.00**	**433 979.89 €**	**457 848.78 €**	**57 560.04 €**	**60 725.84 €**	**213 028.63 €**	**224 745.20 €**	**1 361 276.82 €**	**1 436 147.05 €**

FINANCIER

S. Détail du calcul de la redevance autorité concédante

CALCUL DE LA REDEVANCE AUTORITE DELEGANTE : 5 % du CA HT Facturé sur la période concernée

TOTAL P1 HORS TAXES	656 708.26 €		**S/P1**	**32 835.41 €**
TOTAL P2 HORS TAXES	433 979.89 €		**S/P2**	**21 698.99 €**
TOTAL P3 HORS TAXES	57 560.04 €		**S/P3**	**2 878.00 €**
TOTAL P4 HORS TAXES	213 028.63 €		**S/P4**	**10 651.43 €**
TOTAL GENERAL H.T.	**1 361 276.82**	**REDEVANCE AUTORITE DELEGANTE:**		**68 063.84 € HT**
TVA	**74 870.23**			
TOTAL GENERAL T.T.C.	**1 436 147.05**			

FINANCIER

T. Etat du compte « Gros entretien et renouvellement »

QUARTIER DE PERSEIGNE - ALENCON - 196

EVOLUTION DU POSTE P3
POSTE P3 - GARANTIE TOTALE DES INSTALLATIONS

EXERCICE	CA HT	DEPENSES	PROV NET EXERCICE
97/98	49 769.57 €	51 333.89 €	-1 564.32 €
98/99	50 214.54 €	67 045.60 €	-16 831.06 €
99/2000	50 733.38 €	38 111.13 €	12 622.25 €
2000/2001	52 164.82 €	30 925.24 €	21 239.58 €
2001/2002	52 974.23 €	31 798.74 €	21 175.49 €
2002/2003	54 341.94 €	18 341.32 €	36 000.62 €
2003/2004	54 610.32 €	18 901.57 €	35 708.75 €
2004/2005	56 761.35 €	32 267.81 €	24 493.54 €
2005/2006	58 198.58 €	14 610.25 €	43 588.33 €
2006/2007	59 704.17 €	30 639.85 €	29 064.32 €
2007/2008	62 516.41 €	41 420.82 €	21 095.59 €
2008/2009	66 342.53 €	182 003.82 €	-115 661.29 €
2009/2010	64 057.02 €	46 439.85 €	17 617.17 €
2010/2011	56 501.02 €	11 193.40 €	45 307.62 €
2011/2012	54 317.71 €	56 176.60 €	-1 858.89 €
2012/2013	53 632.31 €	205 417.27 €	-151 784.96 €
2013/2014	56 063.02 €	71 270.51 €	-15 207.49 €
2014/2015	57 560.04 €	78 018.80 €	-20 458.76 €
TOTAUX	**1 010 462.96 €**	**1 025 916.47 €**	***-15 453.51 €***

3. ANNEXES

Annexe n°1 - Suivi des livraisons bois

Annexe n°2 - Suivi de l'évacuation des cendres

ANNEXE n°1 – Suivi des livraisons bois

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Octobre 2014

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
6	Plaq FBE	SEBDT	27,78	278	45	2,5	69,4	26
6	Plaq FBE	SEBDT	27,98	280	47	2,4	66,7	26
7	Plaq FBE-ClA	PF SEES	19,96	200	27	3,5	70,7	24
7	Plaq FBE-ClA	PF SEES	18,14	181	26	3,6	65,3	24
8	Plaquettes	LAMICHENE	22,04	220	30	3,4	74,2	5
8	Plaquettes	LAMICHENE	22,08	221	30	3,4	74,3	5
15	Plaq FBE	SEBDT	25,8	258	43	2,6	67,5	32
21	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	30,26	303	49	2,3	68,6	5
22	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	30,64	306	48	2,3	71,3	5
22	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	29,52	295	49	2,3	67,0	5
24	Plaquettes	BELLEME MERR.	30,2	302	50	2,2	66,8	40
27	Plaquettes	LAMICHENE	22,52	225	32	3,3	73,2	5
29	Plaq FBE	FREON	30,25	303	48	2,3	70,4	104
29	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	29,1	291	47	2,4	69,4	93
30	Plaq FBE	SEBDT	29,94	299	48	2,3	69,6	39
30	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	27,46	275	49	2,3	62,3	89
31	Plaq FBE	SEBDT	26,9	269	48	2,3	62,6	32

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	450,6	1 169,2	2,59

Distance moyenne parcourue
34,4 km

Cendres			
	Sous-foyer	0,00	Tonnes
	Volantes	1,98	

Combustibles livrés	Détail en %	Proportion en tonne		
		ClA	Plaquettes	Plaq FBE
Plaquettes			96,84	
Classe A				
Plaq FBE				315,63
ClA -Plaq FBE[5]		25,03		13,07

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le référentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

*[5] Plaquettes Forestières, Bocagères et d'Elagages

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Novembre 2014

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
3	Plaq FBE	PETIT MESNIL SA	23,84	238	45	2,5	59,6	72
3	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	25,52	255	47	2,4	60,8	93
4	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	27,14	271	45	2,5	67,8	93
5	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	27,82	278	48	2,3	64,7	93
5	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	27,94	279	45	2,5	69,8	93
6	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	24,48	245	44	2,6	62,6	93
7	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,62	196	32	3,3	63,8	24
7	Plaq FBE-CIA	PF SEES	18,96	190	31	3,3	62,7	24
10	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,66	227	30	3,4	76,3	24
10	Plaq FBE-CIA	PF SEES	20,42	204	31	3,3	67,6	24
10	Plaq FBE-CIA	PF SEES	20,74	207	32	3,3	67,4	24
12	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,44	214	32	3,3	69,7	24
12	Plaq FBE	SEBDT	22,04	220	42	2,7	58,9	65
13	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,52	215	33	3,2	68,7	24
13	Plaquettes	LAMICHENE	23,68	237	41	2,7	64,7	5
14	Plaquettes	FEILLET SCIERIE	26,12	261	46	2,4	63,8	85
14	Plaq FBE	SEBDT	27,36	274	48	2,3	63,6	40
17	Plaquettes	FEILLET SCIERIE	24,7	247	45	2,5	61,7	85
17	Plaq FBE-CIA	PF SEES	16,1	161	29	3,4	55,1	24
18	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,62	196	30	3,4	66,0	24
18	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,06	211	31	3,3	69,7	24
19	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	32,14	321	50	2,2	71,1	13
20	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,8	198	32	3,3	64,4	24
20	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,06	211	31	3,3	69,7	24
21	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	26,38	264	48	2,3	61,4	13
21	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	28,14	281	48	2,3	65,5	13
24	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,66	197	31	3,3	65,0	24
24	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,18	212	31	3,3	70,1	24
25	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,02	240	34	3,1	75,3	24
25	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,32	233	35	3,1	71,8	24
26	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,06	191	32	3,3	62,0	24
26	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,54	225	31	3,3	74,6	24
27	Plaq FBE-CIA	PF SEES	18,52	185	29	3,4	63,4	24
28	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,58	236	34	3,1	73,9	24
28	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,3	233	35	3,1	71,7	24
28	Plaq FBE-CIA	PF SEES	18,24	182	34	3,1	57,2	24

26/12/2014 1/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Novembre 2014

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	823,7	2 382,1	2,89

Distance moyenne parcourue
40,2 km

Cendres			
	Sous-foyer	12,24	Tonnes
	Volantes	0,00	

Combustibles livrés	Proportion en tonne		
	ClA	Plaquettes	Plaq FBE
Plaquettes		74,50	
Classe A			
Plaq FBE			292,8
ClA -Plaq FBE[5]	171,16		285,26

[1-2] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

[2] *Masse volumique par camion.*

[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

[4] *PCI donné par le référentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

[5] Plaquettes Forestières, Bocagères et d'Elagages

26/12/2014 2/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Décembre 2014

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
1	Plaq FBE-CIA	PF SEES	3,32	189	37	3,0	9,8	24
1	Plaq FBE-CIA	PF SEES	18,92	189	38	2,9	54,9	24
1	Plaq FBE	CHT GRIMBERT	17,26	173	29	3,4	59,1	51
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,38	194	37	3,0	57,4	24
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,38	194	37	3,0	57,4	24
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,84	218	38	2,9	63,4	24
3	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,78	198	39	2,8	56,3	24
3	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,02	190	36	3,0	57,4	24
4	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,92	199	36	3,0	60,2	24
4	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,34	223	41	2,7	61,0	24
4	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23	230	40	2,8	64,1	24
5	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	26,48	265	32	3,3	86,1	44
5	Plaq FBE	CHT BELLENGER	26,16	262	44	2,6	67,0	42
8	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	25,9	259	44	2,6	67,0	5
9	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	26,96	270	45	2,5	66,9	5
9	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	26,86	269	45	2,5	66,9	5
10	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	24,18	242	41	2,8	66,6	5
10	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	26,64	266	45	2,5	67,0	5
10	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	28,74	287	48	2,3	66,4	5
10	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	23,64	236	40	2,8	66,3	5
11	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	24,64	246	41	2,7	66,7	5
11	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	24,84	248	42	2,7	66,8	5
12	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,24	222	40	2,8	62,0	24
15	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,88	229	41	2,7	62,5	24
15	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,7	217	39	2,8	61,8	24
15	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,68	217	39	2,8	61,7	24
16	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	33,86	339	57	1,8	61,4	5
16	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	26,72	267	34	3,1	83,8	44
17	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,86	259	42	2,7	69,1	24
17	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,76	258	44	2,6	65,9	24
17	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,84	248	44	2,6	63,5	24
17	Plaq FBE	CHT RUFFRAY 1	17,5	175	29	3,4	59,5	85
18	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,34	243	43	2,6	63,7	24
18	Plaq FBE	CHT RUFFRAY 1	21,9	219	37	3,0	65,1	85
19	Plaq FBE	SEBDT	24,62	246	41	2,7	66,7	59
19	Plaq FBE-CIA	PF SEES	26,86	269	45	2,5	67,1	24
22	Plaq FBE	CHT RUFFRAY 1	24,62	246	41	2,7	66,7	85
22	Plaq FBE	PETIT MESNIL SA	29,04	290	49	2,3	66,2	71
23	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,48	235	42	2,7	62,8	24
23	Plaq FBE	CHT RUFFRAY 1	26,62	266	45	2,5	67,0	85

29/01/2015 1/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Décembre 2014

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
24	Plaq FBE	CHT GREINER 14	13,6	136	23	3,8	51,4	72
24	Plaq FBE-ClA	PF SEES	24,2	242	42	2,7	64,7	24
24	Plaq FBE-ClA	PF SEES	13,16	132	40	2,8	36,7	24
24	Plaq FBE-ClA	PF SEES	25	250	42	2,7	66,8	24
26	Plaq FBE-ClA	PF SEES	23,42	234	40	2,8	65,3	24
26	Plaq FBE-ClA	PF SEES	25,6	256	44	2,6	65,5	24
29	Plaq FBE-ClA	PF SEES	20,62	206	42	2,7	55,1	24
30	Plaq FBE-ClA	PF LA FERTE MA	23,64	236	32	3,3	76,9	44
30	Plaq FBE	SCIC BOIS BOCA	24,8	248	42	2,7	66,8	20
30	Plaq FBE	SCIC BOIS BOCA	26,58	266	45	2,5	67,0	20
31	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	25,88	259	43	2,6	67,0	5
31	Plaq FBE-ClA	PF SEES	22,7	227	41	2,7	62,0	24
31	Plaq FBE-ClA	PF LA FERTE MA	23,52	235	32	3,3	76,5	44

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	1 226,4	3 352,8	2,73

Distance moyenne parcourue
28,6 km

Cendres			
	Sous-foyer	20,96	Tonnes
	Volantes	0,00	

Combustibles livrés	Proportion en tonne		
	ClA	Plaquettes	Plaq FBE
Plaquettes			
Classe A			
Plaq FBE			544,84
ClA -Plaq FBE[5]	357,24		324,36

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le référentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

*[5] Plaquettes Forestières, Bocagères et d'Elagages

29/01/2015 2/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Janvier 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	20,42	204	32	3,3	66,4	24
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,28	223	30	3,4	75,0	24
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,38	224	31	3,3	74,0	24
5	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	23,8	238	37	3,0	70,5	44
5	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	23,62	236	37	3,0	70,0	44
6	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	24,06	241	37	3,0	71,3	44
7	Plaq FBE	TRANSCOBOIS	31,34	313	44	2,6	80,1	63
7	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	23,32	233	37	3,0	69,1	44
7	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,36	224	31	3,3	74,0	24
8	Plaq FBE	TRANSCOBOIS	31,64	316	44	2,6	80,9	63
8	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	21,86	219	37	3,0	64,7	44
9	Plaq FBE	SCIC BOIS BOCA	25,72	257	45	2,5	64,3	9
9	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,74	197	32	3,3	64,2	24
9	Plaq FBE	SCIC BOIS BOCA	28,66	287	48	2,3	66,7	9
12	Plaq FBE	BEMA	24	240	42	2,7	64,2	19
12	Plaq FBE	CHT LEFEVRE 14	4,6	46	45	2,5	11,5	40
12	Plaq FBE-CIA	PF SEES	20,7	207	35	3,1	63,7	24
14	Plaq FBE	BEMA	24,02	240	42	2,7	64,2	19
15	Plaq FBE	BEMA	26	260	44	2,6	66,5	19
15	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,32	233	35	3,1	71,8	24
16	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	23,52	235	35	3,1	72,4	44
16	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,66	247	34	3,1	77,3	24
19	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	29,82	298	52	2,1	62,5	75
19	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,82	248	34	3,1	77,8	24
20	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,8	248	35	3,1	76,3	24
20	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,46	255	35	3,1	78,4	24
20	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	27,6	276	44	2,6	70,6	75
21	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	25,12	251	45	2,5	62,8	75
21	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,46	245	36	3,0	73,9	24
22	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,74	237	34	3,1	74,4	24
22	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	30,48	305	52	2,1	63,9	75
22	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,4	244	34	3,1	76,5	24
23	Plaq FBE	SCIC BOIS BOCA	29,5	295	45	2,5	73,7	9
23	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	26,1	261	45	2,5	65,2	75
26	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	27,56	276	48	2,3	64,1	75
26	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	29,72	297	51	2,2	64,0	75
26	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,84	248	35	3,1	76,4	24
27	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	28,14	281	52	2,1	59,0	75
27	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	26,52	265	48	2,3	61,7	75
28	Plaq FBE	CHANTIERS DE B	27,1	271	48	2,3	63,0	75

04/03/2015 1/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Janvier 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
28	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	25,9	259	46	2,4	63,2	75
28	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,26	253	34	3,1	79,2	24
29	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	25,48	255	46	2,4	62,2	75
29	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,02	230	36	3,0	69,5	24
29	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,42	244	36	3,0	73,7	24
30	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,84	248	35	3,1	76,4	24
30	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,9	259	35	3,1	79,7	24
30	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,68	237	35	3,1	72,9	24

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	1 190,7	3 303,8	2,77

Distance moyenne parcourue
41,2 km

Cendres			
	Sous-foyer	23,30	Tonnes
	Volantes	1,66	

Combustibles livrés	Proportion en tonne		
	CIA	Plaquettes	Plaq FBE
Plaquettes			
Classe A			
Plaq FBE			555,02
CIA -Plaq FBE[5]	419,17		216,51

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le référentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

*[5] Plaquettes Forestières, Bocagères et d'Elagages

04/03/2015 2/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Février 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,78	248	35	3,1	76,3	22
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,12	231	37	3,0	68,5	22
2	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,64	236	37	3,0	70,0	22
3	Plaquettes	LAMICHENE	23,16	232	40	2,8	64,6	4
3	Plaquettes	LAMICHENE	23,28	233	41	2,7	63,6	4
3	Plaquettes	LAMICHENE	21,8	218	40	2,8	60,8	4
4	Plaq FBE	TRANSCOBOIS	30,48	305	44	2,6	78,0	63
4	Plaq FBE-CIA	PF SEES	20,32	203	38	2,9	59,0	22
4	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	28,38	284	45	2,5	70,9	43
5	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,16	232	38	2,9	67,3	22
5	Plaq FBE-CIA	PF SEES	19,68	197	34	3,1	61,7	22
5	Plaq FBE	TRANSCOBOIS	29,68	297	42	2,7	79,3	63
6	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,12	241	34	3,1	75,6	22
6	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	25,58	256	44	2,6	65,4	43
6	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,78	258	37	3,0	76,4	22
9	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	25,64	256	47	2,4	61,1	43
9	Plaq FBE-CIA	PF SEES	20,66	207	30	3,4	69,6	22
9	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	27,1	271	48	2,3	63,0	43
10	Plaq FBE	TRANSCOBOIS	31,34	313	42	2,7	83,8	63
10	Plaq FBE-CIA	PF SEES	21,98	220	30	3,4	74,0	22
11	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	25,2	252	44	2,6	64,4	43
11	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	28,52	285	46	2,4	69,6	43
11	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,46	255	34	3,1	79,8	22
12	Plaq FBE	CIVABOIS	28,2	282	44	2,6	72,1	75
12	Plaq FBE	TRANSCOBOIS	31,02	310	43	2,6	81,1	63
13	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,1	231	35	3,1	71,1	22
13	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,02	240	38	2,9	69,8	22
13	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,74	257	42	2,7	68,8	22
16	Plaq FBE-CIA	PF SEES	25,98	260	42	2,7	69,4	22
16	Plaq FBE-CIA	PF SEES	27,16	272	44	2,6	69,5	22
17	Plaq FBE	BEMA	26,96	270	48	2,3	62,7	37
17	Plaq FBE	BEMA	27,68	277	48	2,3	64,4	37
17	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	24,58	246	48	2,3	57,2	17
18	Plaq FBE	BEMA	22,36	224	44	2,6	57,2	37
18	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,18	242	42	2,7	64,6	22
18	Plaq FBE	BEMA	22,88	229	45	2,5	57,2	37
19	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,54	225	44	2,6	57,6	22
19	Plaq FBE-CIA	PF SEES	20,74	207	38	2,9	60,2	22
19	Plaq FBE	BEMA	21,62	216	42	2,7	57,8	37
20	Plaq FBE	CHANTIERS DE E	25,06	251	48	2,3	58,3	17

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Février 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
20	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,68	237	40	2,8	66,0	22
23	Plaq FBE	CHT CIVABOIS 1	26,66	267	11	4,5	119,0	50
23	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,34	243	42	2,7	65,1	22
24	Plaq FBE	CHT CIVABOIS 1	23,48	235	44	2,6	60,0	50
24	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,18	232	38	2,9	67,3	22
25	Plaq FBE-CIA	PF SEES	22,92	229	38	2,9	66,6	22
25	Plaq FBE	CHT FEILLET 140	29,72	297	45	2,5	74,3	16
25	Plaq FBE	CHT FEILLET 140	28,76	288	49	2,3	65,2	16
26	Plaq FBE-CIA	PF SEES	24,16	242	42	2,7	64,6	22
26	Plaq FBE	CHT FEILLET 140	26,72	267	48	2,3	62,2	16
26	Plaq FBE	CHT FEILLET 140	31,66	317	48	2,3	73,6	16
27	Plaq FBE-CIA	PF SEES	23,2	232	40	2,8	64,7	22
27	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	25,74	257	46	2,4	62,9	43
27	Plaq FBE-CIA	PF LA FERTE MA	27,54	275	45	2,5	68,8	43

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	1 358,4	3 682,1	2,71

Distance moyenne parcourue
30,9 km

Cendres			
	Sous-foyer	16,58	Tonnes
	Volantes	1,74	

Combustibles livrés	Proportion en tonne		
	CIA	Plaquettes	Plaq FBE
Plaquettes		68,24	
Classe A			
Plaq FBE			488,86
CIA -Plaq FBE[5]	455,08		346,26

[1] Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).

[2] Masse volumique par camion.

[3] Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.

[4] PCI donné par le référentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.

[5] Plaquettes Forestières, Bocagères et d'Elagages

27/03/2015 2/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mars 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
2	Plaq FBE-ClA	PF SEES	23,78	238	32	3,3	77,3	22
2	Plaq FBE	CHT DURAND 14	31,98	320	45	2,5	79,9	110
3	Plaq FBE-ClA	PF SEES	25,88	259	33	3,2	82,6	22
3	Plaq FBE	CHT DURAND 14	25,34	253	44	2,6	64,8	110
4	Plaq FBE-ClA	PF SEES	21,88	219	30	3,4	73,7	22
4	Plaq FBE	CIVABOIS	31,6	316	48	2,3	73,5	63
5	Plaq FBE-ClA	PF SEES	19,26	193	28	3,5	67,1	22
5	Plaq FBE-ClA	PF SEES	21,02	210	28	3,5	73,2	22
5	Plaq FBE	TRANSCOBOIS	30,84	308	42	2,7	82,4	0
6	Classe A	SNN ARCONNAY	19,74	197	25	3,7	72,2	5
6	Plaq FBE-ClA	PF SEES	23,4	234	28	3,5	81,5	22
6	Plaq FBE-ClA	PF SEES	23,92	239	30	3,4	80,5	22
9	Plaq FBE-ClA	PF SEES	24,34	243	30	3,4	81,9	22
9	Plaq FBE-ClA	PF SEES	24,56	246	32	3,3	79,8	22
10	Plaquette	BELLEME BOIS S	26,8	268	38	2,9	77,8	38
10	Plaq FBE-ClA	PF SEES	24,36	244	32	3,3	79,2	22
11	Plaq FBE-ClA	PF SEES	21,62	216	32	3,3	70,3	22
12	Plaq FBE-ClA	PF SEES	20,94	209	29	3,4	71,7	22
12	Plaq FBE-ClA	PF SEES	21,84	218	29	3,4	74,8	22
13	Plaq FBE-ClA	PF SEES	24,68	247	29	3,4	84,5	22
13	Plaq FBE-ClA	PF SEES	24,78	248	30	3,4	83,4	22
13	Plaq FBE-ClA	PF SEES	22,52	225	30	3,4	75,8	22
16	Plaq FBE-ClA	PF LA FERTE MA	22,98	230	35	3,1	70,7	43
16	Plaq FBE-ClA	PF LA FERTE MA	23,14	231	38	2,9	67,2	43
17	Plaq FBE	CHT CLOUET 14	29,16	292	40	2,8	81,3	69
17	Plaq FBE-ClA	PF SEES	19,84	198	28	3,5	69,1	22
18	Plaq FBE	CHT CLOUET 14	26,64	266	40	2,8	74,3	69
18	Plaquette	NOEL SCIERIE	28,2	282	45	2,5	70,5	98
18	Plaq FBE-ClA	PF SEES	19,62	196	28	3,5	68,3	22
19	Plaq FBE-ClA	PF SEES	20,9	209	28	3,5	72,8	22
19	Plaq FBE	CHT CAMPING 1	26,96	270	44	2,6	68,9	49
20	Plaq FBE-ClA	PF SEES	19,66	197	29	3,4	67,3	22
20	Plaq FBE	CHT CAMPING 1	26,36	264	44	2,6	67,4	49
23	Plaq FBE-ClA	PF SEES	21,18	212	29	3,4	72,5	22
23	Plaq FBE	CHT EARL DES F	28,7	287	42	2,7	76,7	58
23	Plaquette	LAMICHENE	29,25	293	45	2,5	73,1	4
24	Plaquette	BELLEME BOIS S	30,1	301	44	2,6	77,0	38
24	Plaq FBE-ClA	PF SEES	21,68	217	31	3,3	71,7	22
25	Plaq FBE-ClA	PF SEES	22,58	226	31	3,3	74,7	22
25	Plaq FBE-ClA	PF SEES	20,2	202	31	3,3	66,8	22
25	Plaq FBE	CHT EARL DES F	23,66	237	44	2,6	60,5	58

04/05/2015 1/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mars 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
26	Plaq FBE	FREON	26,18	262	42	2,7	70,0	60
26	Plaq FBE	FREON	25,24	252	42	2,7	67,5	60
27	Plaq FBE	CHT FEILLET 150	28,46	285	46	2,4	69,5	59
27	Plaq FBE-ClA	PF SEES	21,5	215	31	3,3	71,1	22

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	1 097,3	3 317,1	3,02

Distance moyenne parcourue
38,2 km

Cendres			
	Sous-foyer	22,80	Tonnes
	Volantes	0,00	

Combustibles livrés	Proportion en tonne		
	ClA	Plaquettes	Plaq FBE
Plaquettes		114,35	
Classe A	19,74		
Plaq FBE			361,12
ClA -Plaq FBE[5]	341,91		260,15

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le référentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

*[5] *Plaquettes Forestières, Bocagères et d'Elagages*

04/05/2015 2/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Avril 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
1	Plaq FBE	CHT GAEC 1501	27,24	272	45	2,5	68,1	48
1	Plaq FBE	CHT GAEC 1501	27,72	277	42	2,7	74,1	48
1	Plaq FBE	CHT GAEC 1501	27,74	277	42	2,7	74,1	48
2	Plaq FBE-ClA	PF SEES	22,52	225	32	3,3	73,2	22
2	Plaq FBE	CHT GAEC 1501	29,08	291	44	2,6	74,4	48
2	Plaq FBE	CHT GAEC 1501	6,7	67	44	2,6	17,1	48
2	Plaq FBE	PF SEES	21,44	214	34	3,1	67,2	22
3	Plaquette	FEILLET SCIERIE	24,94	249	42	2,7	66,7	84
7	Plaq FBE-ClA	PF SEES	21,38	214	32	3,3	69,5	22
7	Plaq FBE	CIVABOIS	24,12	241	46	2,4	58,9	49
7	Plaq FBE	CIVABOIS	28,76	288	45	2,5	71,9	49
8	Plaq FBE	CIVABOIS	27,48	275	45	2,5	68,7	49
9	Plaq FBE	CIVABOIS	20,62	206	45	2,5	51,5	49
10	Plaq FBE	CIVABOIS	15,78	158	46	2,4	38,5	49
10	Plaq FBE-ClA	PF LA FERTE MA	23,08	231	34	3,1	72,4	43
13	Plaquette	BELLEME BOIS S	26,06	261	40	2,8	72,7	38
13	Plaq FBE-ClA	PF SEES	16,7	167	34	3,1	52,4	22
14	Plaq FBE-ClA	PF SEES	19,82	198	34	3,1	62,1	22
15	Plaq FBE	CHT DURAND 15	27,72	277	42	2,7	74,1	53
16	Plaq FBE	CHT PASSENAUD	25,24	252	42	2,7	67,5	53
22	Classe A	PF SEES	18,44	184	24	3,7	68,5	22
27	Plaq FBE	FREON	21,32	213	32	3,3	69,3	41
27	Classe A	PF LA FERTE MA	25,4	254	30	3,4	85,5	43
28	Classe A	PF SEES	18,7	187	26	3,6	67,3	22
28	Classe A	PF SEES	18,68	187	25	3,7	68,3	22
29	Classe A	PF SEES	20,32	203	25	3,7	74,3	22
29	Classe A	PF SEES	19,88	199	25	3,7	72,7	22

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	606,9	1 780,9	2,93

Distance moyenne parcourue
40,6 km

Cendres			
	Sous-foyer	9,70	Tonnes
	Volantes	0,00	

Combustibles livrés	Proportion en tonne		
	ClA	Plaquettes	Plaq FBE
Plaquettes		51,00	
Classe A	121,42		
Plaq FBE			330,96
ClA -Plaq FBE[5]	68,75		34,75

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Avril 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue

[1] Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).

[2] Masse volumique par camion.

[3] Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.

[4] PCI donné par le référentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.

[5] Plaquettes Forestières, Bocagères et d'Elagages

01/06/2015 2/2

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mai 2015

Jour	Produits	Fournisseurs	Tonnage[1]	Masse volumique[2] en kg/m³	Taux d'humidité[3]	MWh PCI[4]	Energie livrée (Tonne x PCI)	Distance parcourue
04	Classe A	PF SEES	18,86	189	26	3,6	67,9	22
04	Classe A	PF SEES	17,86	179	26	3,6	64,3	22
05	Classe A	PF LA FERTE MA	26,04	260	32	3,3	84,7	43
05	Classe A	PF LA FERTE MA	28,2	282	32	3,3	91,7	43
06	Classe A	PF SEES	21,24	212	27	3,5	75,2	22
07	Classe A	PF LA FERTE MA	26,12	261	29	3,4	88,7	43
11	Classe A	PF LA FERTE MA	23,52	235	29	3,4	79,9	43
15	Classe A	PF SEES	16,46	165	26	3,6	59,2	22
18	Classe A	PF SEES	18,8	188	26	3,6	67,6	22
20	Plaquette	LAMICHENE	21,02	210	32	3,3	68,3	4
22	Classe A	PF SEES	17,98	180	26	3,6	64,7	22
22	Plaquette	FEILLET SCIERIE	21,56	216	32	3,3	70,1	84

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	257,7	882,1	3,42

Distance moyenne parcourue
34,2 km

Cendres			
	Sous-foyer	14,12	Tonnes
	Volantes	0,00	

Combustibles livrés	Proportion en tonne		
	CIA	Plaquettes	Plaq FBE
Plaquettes		42,58	
Classe A	215,08		
Plaq FBE			
CIA -Plaq FBE[5]			

[1] Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).

[2] Masse volumique par camion.

[3] Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.

[4] PCI donné par le référentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.

[5] Plaquettes Forestières, Bocagères et d'Elagages

26/06/2015 1/1

Annexe n°1 : Suivi des livraisons bois

Récapitulatif de la distance moyenne par mois

	Distance moyenne (en km)
oct-14	34.4
nov-14	40.2
déc-14	28.6
janv-15	41.2
févr-15	30.9
mars-15	38.2
avr-15	40.6
mai-15	34.2
Total	**36.0**

Annexe n°2 : Suivi de l'évacuation des cendres

FRANK DUNCOMBE
LABÉO

LABÉO - FRANK DUNCOMBE
14053 CAEN CEDEX 4 (Adresse postale)
1, Route de Rosel, SAINT-CONTEST
ENVIRONNEMENT - ALIMENTATION
Téléphone : 02-31-47-19-19 Télécopie : 02-31-47-19-18

Le rapport d'analyse ne concerne que le(s) produit(s) soumis à analyse
Les incertitudes de mesure sont tenues à votre disposition au laboratoire

SA BIOCOMBUSTIBLES
ROUTE DES DIGUES - EUPHORBE

14123 FLEURY SUR ORNE

Référence du prélèvement

Date de prélèvement.....: 11/08/2014 à 10:00 par A. LECONTE
Date de dépôt au laboratoire.....: 11/08/2014 à 13:45 par A. LECONTE
Date de début d'analyse.....: 13/08/2014 Bon de commande .....: Offre de prix E14-240
Lieu de prélèvement.....: ALENCON PERSEIGNE
Demandeur .....: SAS BIOCOMBUSTIBLES
Facturation .....: SAS BIOCOMBUSTIBLES

Caractéristiques de l'échantillon

Nature de l'échantillon	Echantillon de cendres de chaufferie.
Poids de l'échantillon reçu	1680 g
Préparation de l'échantillon	Homogénéisation - Tamisage de l'échantillon pour estimer la teneur en parties grossières puis concassage de l'échantillon à 4 mm avec un refus total de 2.50 % dont 0.50 % de clous ferrailles et 2.0 % de fraction non concassable). Séchage à 30°C et broyage à 250 µm pour la minéralisation et le dosage des HPA et PCB.

Teneur en parties grossières

	Refus en %
Fraction > 20 mm	11.5
Fraction > 10 mm	15.9
Fraction > 4 mm	25.9
Fraction < 4 mm	46.7

Chimie

	Méthode	Résultat	
Teneur en matières sèches à 105°C	NF EN 12880	87.0	%
Matières volatiles à 550°C	NF EN 12879	47.6 (1) (2)	g/kg MS
Rapport C/N	calcul	85.0	-
Bore en B ICP optique	NF EN ISO 11885	190	mg/kg MS

Chimie	Echantillon n° E.2014.13797-2-1
Taux d'imbrûlés (%/sec) Protocole SVDU	4.54 (4)
Masse volumique (kg/m3) NF ISO 11508	2 484
pH (unité pH) NF EN ISO 10523	11.0 (3)

RAPPORT D'ANALYSE N° : ***E.2014.13797-2***

Saisie du : 11/08/2014
Demande N° : E.2014.13797

Page 1/3

FRANK DUNCOMBE
LABÉO
LABÉO - FRANK DUNCOMBE
14053 CAEN CEDEX 4 (Adresse postale)
1, Route de Rosel, SAINT-CONTEST
ENVIRONNEMENT - ALIMENTATION
Téléphone : 02-31-47-19-19 Télécopie : 02-31-47-19-18

Le rapport d'analyse ne concerne que le(s) produit(s) soumis à analyse
Les incertitudes de mesure sont tenues à votre disposition sur simple demande

Température (mesure pH) (°C) sonde raccordée	21.0

Eléments fertilisants

	Méthode	Résultat	
Carbone organique en C	calcul	23.8	g/kg MS
Détermination de l'azote	NF EN 13654-1	0.28	g/kg MS
Phosphore total en P2O5	colorimétrie	9.92	g/kg MS

Eléments fertilisants ICP

	Méthode	Résultat	
Calcium en CaO ICP	NF EN ISO 11885	174	g/kg MS
Magnésium en MgO ICP	NF EN ISO 11885	12.8	g/kg MS
Potassium en K2O ICP	NF EN ISO 11885	31.3	g/kg MS

Eléments traces ICP sur boues

	Méthode	Résultat		Valeur de référence Arrêté du 08/01/1998
Zinc en Zn ICP optique	NF EN ISO 11885	2 467	mg/kg MS	3 000
Chrome total en Cr ICP optique	NF EN ISO 11885	223	mg/kg MS	1 000
Cuivre en Cu ICP optique	NF EN ISO 11885	621	mg/kg MS	1 000
Plomb en Pb ICP optique	NF EN ISO 11885	484	mg/kg MS	800
Nickel en Ni ICP optique	NF EN ISO 11885	37.8	mg/kg MS	200
Zn+Cr+Cu+Ni	calcul	3 349	mg/kg MS	4 000
Cobalt en Co ICP optique	NF EN ISO 11885	15.2	mg/kg MS	-
Fer total en Fe ICP optique	NF EN ISO 11885	23 630	mg/kg MS	-
Manganèse total en Mn ICP optique	NF EN ISO 11885	2 985	mg/kg MS	-
Molybdène en Mo ICP optique	NF EN ISO 11885	12.5	mg/kg MS	-

Eléments traces AA sur boues

	Méthode	Résultat		Valeur de référence Arrêté du 08/01/1998
Cadmium en Cd AA four	NF EN ISO 5961	3.90	mg/kg MS	10
Mercure en Hg AA sans flamme	NF EN 1483	< 0.30	mg/kg MS	10
Sélénium en Se AA four	NF EN ISO 15586	< 3.05	mg/kg MS	-

RAPPORT D'ANALYSE N° : ***E.2014.13797-2***

Saisie du : 11/08/2014
Demande N° : E.2014.13797

FRANK DUNCOMBE
LABÉO

LABÉO - FRANK DUNCOMBE
14053 CAEN CEDEX 4 (Adresse postale)
1, Route de Rosel, SAINT-CONTEST
ENVIRONNEMENT - ALIMENTATION
Téléphone : 02-31-47-19-19 Télécopie : 02-31-47-19-18

Le rapport d'analyse ne concerne que le(s) produit(s) soumis à analyse
Les incertitudes de mesure sont tenues à votre disposition au laboratoire

Hydrocarbures polycycliques aromatiques (H.P.A.)

Paramètres		Résultat		Valeur limite dans les boues (Arrêté du 08/01/1998)	
				Cas général	Epandage sur pâturage
Fluoranthène	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	5	4
Benzo (3,4) fluoranthène	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	2.5	2.5
Benzo (3,4) pyrène	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	2	1.5

Polychlorobiphényles (P.C.B.)

Paramètres		Résultat		Valeur limite dans les boues (Arrêté du 08/01/1998)	
				Cas général	Epandage sur pâturage
PCB congénère n°28	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	-	-
PCB congénère n°52	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	-	-
PCB congénère n°101	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	-	-
PCB congénère n°118	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	-	-
PCB congénère n°138	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	-	-
PCB congénère n°153	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	-	-
PCB congénère n°180	XP X 33-012	< 0.013	mg/kg MS	-	-
Somme des congénères	XP X 33-012 (calcul)	< 0.091	mg/kg MS	0.8	0.8

(1) ou Perte au feu - Taux d'imbrulés à 550°C
(2) Matières minérales à 550°C : 952 g/kg MS
(3) après lixiviation selon la norme NF EN 12457 - 2
(4) 4 heures à 500°C

Observations laboratoire : Minéralisation micro-ondes système fermé en milieu chlorhydro-nitrique selon la norme NF EN 13346.

Le Responsable Technique - Saint-Contest le : 11/09/2014
La signature d'une personne par service concerné atteste de la validité du rapport d'analyse
Valérie KIENTZ BOUCHART Virginie DIEULEVEUX Maryline HOUSSIN Jean-Paul MALAS Dominique PERU Sophie RAVELEAU

RAPPORT D'ANALYSE N° : ***E.2014.13797-2***

Saisie du : 11/08/2014
Demande N° : E.2014.13797

Rapport d'analyse

Analyse « acceptabilité » plate forme de compostage
-
009 – Chaufferie d'Alençon (cendre sous foyer) humide

Ref Rapport : RAE711-592-1 Date : 01/07/2014

1 Informations sur les échantillons

Echantillon	Lab Ref.	Date réception	Origine	Contact	Aspect physique (Réception)
Chaufferie d'Alençon (cendre sous foyer) humide	ALE	22/04/2014	France	Victor DESENCLOS	

2 Valeur Agronomique

2.1 Détermination du pH, matières sèche, teneur en carbone et teneur en azote – NF ISO 10390, NF ISO 11465 et NF EN 15104

Echantillon	Ref. RAGT Energie	pH	Matières sèches (en %)	Teneur en Carbone (en %)	Teneur en Azote (en %)	C/N
Chaufferie d'Alençon (cendre sous foyer) humide	ALE	11,0	82	5,4	0,1	54

1.1 Détermination des teneurs éléments minéraux sous forme oxydée – NF EN ISO 13395 et DIN EN ISO 11885 – exprimées en % sur sec

Echantillon	Ref. RAGT Energie	CaO	MgO	P2O5	K2O	SiO2
Chaufferie d'Alençon (cendre sous foyer) humide	ALE	21,2	2,3	1,7	5,1	49,0

2 Eléments Traces Métalliques – NF EN ISO 11885 et NF EN ISO 13346 – Teneurs exprimées en mg/kg MS

Echantillon	Chaufferie d'Alençon (cendre sous foyer) humide
Réf. RAGT Energie	ALE
As	36,3
B	293
Cd	9,25
Co	15,0
Cr	106
Cu	991
Fe	29500
Hg	0,13
Mn	2670
Mo	8,87
Ni	35,1
Pb	891
Zn	4930

RAE711-592 - 1 RAGT ENERGIE 3/4

3 Eléments Traces Organiques

3.1 Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAP) – Extraction Hexane/Acétone et dosage par GC/MS – XP X 33-012 – teneurs exprimées en mg/kg MS

Echantillon	Ref RAGT Energie	Fluoranthène	Benzo(b)fluoranthène	Benzo(a)pyrène
Chaufferie d'Alençon (cendre sous foyer) humide	ALE	<0,05	<0,05	<0,05

1.1 PCB Congénères réglementaires– Extraction Hexane/Acétone et dosage par GC/MS – XP X 33-012 – teneurs exprimées en mg/kg MS

Echantillon	Ref RAGT Energie	PCB (7)
Chaufferie d'Alençon (cendre sous foyer) humide	ALE	<0,07

Vincent NAUDY

RAGT ENERGIE RODEZ - FRANCE

SOLICENDRE

Analyses Eluats Déchets Bruts

DOC 117-1 C
27/05/2014

Site: ☐ GTR ☐ TLR ☑ ARG ☐ SCG ☐ GRH ☐ TSS

Normes x30 402-2

Date d'analyse:

Type d'analyse ☐ Acceptation ☐ Admission ☐ Initiale ☑ Renouvellement

Lixiviation: ☑ 24 heures 03/10/14 ☑ 10 minutes 03/10/14

N° CAP:	C11094	N° ECHANTILLON	108

Date de prélèvement/ réception:	03/10/14	Conditionnement:	BIG BAGS
Déchet			
Client / Producteur:	PERSEIGNE	Nomenclature:	10 01 18*
		Etat:	pulvérulent
Type de déchet:	CENDRES FINES	Couleur:	gris
Lieu de production:	ALENCON	Odeur:	NEANT

Fractions solubles				Siccité		
	Masse vide	Masse échantillon	Masse séchée	Masse vide	Masse échantillon	Masse séchée
10'	68.1039	50 mL	70.9968			
24H	66.3716	50 mL	69.2211	% MS	94.98	> 30 %
Masse pesée en g	53	Volume en ml	497	Température < 60°C	☑ OUI	☐ NON

	Paramètres	unités	Résultats sur Lixiviat 10 min (fact dilution)	Résultats sur Lixiviat 24 H (fact dilution)	unités	Résultats sur déchet sec Lixiviat 10 min	Résultats sur déchet sec Lixiviat 24 H	SEUILS K1	SEUILS K2 GTR
	pH	UpH	6.54	8.07	UpH	6.54	8.07	**4 < pH < 13**	4 < pH < 13
	Conductivité	mS/cm	55.8	56.4	mS/cm	55.8	56.4		
	Fraction soluble	**%**	**57.86**	**56.99**	**%**	**57.86**	**56.99**	**<10 %**	**< 6%**
	COT	mg/l	21.1	23.3	mg/kg	211.1	232.5	**< 1000**	**< 800**
	COT solide (option)	mg/l			mg/kg				
	Fluorures	mg/l	10.5	10.1	mg/kg	105	101	**< 500**	< 150
	Arsenic	mg/l	0.095	0.019	mg/kg	0.95	0.19	**< 25**	< 2
	Mercure	mg/l	< 0,005	< 0,005	mg/kg	< 0,05	< 0,05	**< 2**	**< 0,2**
	Baryum	mg/l	0.372	0.162	mg/kg	3.72	1.62	**< 300**	**< 100**
	Cadmium	mg/l	**21.869**	**22.401**	mg/kg	**218.69**	**224.01**	**< 5**	**< 1**
	Chrome total	mg/l	0.033	0.026	mg/kg	0.33	0.26	**< 70**	**< 10**
	Cuivre	mg/l	0.957	0.766	mg/kg	9.57	7.66	**< 100**	**< 50**
	Molybdene	mg/l	0.032	0.009	mg/kg	0.32	0.09	**< 30**	**< 10**
	Nickel	mg/l	0.066	0.111	mg/kg	0.66	1.11	**< 40**	**< 10**
	Plomb	mg/l	**87.274**	**60.110**	mg/kg	**872.74**	**601.10**	**< 50**	**< 10**
	Antimoine	mg/l	0.385	0.319	mg/kg	3.85	3.19	**< 5**	**< 0,7**
	Selenium	mg/l	0.040	0.069	mg/kg	0.40	0.69	**< 7**	**< 0,5**
	Zinc	mg/l	**11093.4**	**11841.0**	mg/kg	**110934**	**118410**	**< 200**	**< 50**
	Indice phénol	mg/l	SO	SO	mg/kg	SO	SO		**< 50**
	Cyanures	mg/l	< 0,01	< 0,01	mg/kg	< 0,1	< 0,1		
	Chrome 6	mg/l	SO	SO	mg/kg	SO	SO		
Si stabilisation	**Chlorures**	mg/l		23400	mg/kg		234000		
Si stabilisation	**Calcium**	mg/l		2472.6	mg/kg		24726		
Si stabilisation	**Potassium**	mg/l		3434.7	mg/kg		34347		
Si stabilisation	**Sodium**	mg/l		453.3	mg/kg		4533		
Si stabilisation	Soufre / sulfates (barrer la mention inutile)	mg/l		382.7	mg/kg		3827		
						Résultats sur déchet brut		SEUILS K1	SEUILS K2 GTR
	PCB				mg/kg			< 50	< 10
	HCT				mg/kg				< 2000
	HAP				mg/kg				< 100
	BTEX				mg/kg				< 30

CONCLUSION(S): ☑ Accepté ☑ Stabilisation ☐ Stockage ☐ Biotertre ☐ Refusé

Famille de déchets	AREF	
Déchet à risque: ☑ OUI ☐ NON	CENDRE DE BOIS	

REMARQUES

Annexe n°3 : Contrôles réglementaire

N° 20160204-029

URBANISME

MARCHÉ N° 2013/66 C - RÉALISATION D'ÉTUDES ENVIRONNEMENTALES ET D'ÉTUDES URBAINES POUR LE PLAN LOCAL D'URBANISME DE LA COMMUNAUTÉ URBAINE D'ALENÇON - LOT 1 - ÉTUDES ENVIRONNEMENTALES - AUTORISATION DONNÉE À MONSIEUR LE PRÉSIDENT POUR SIGNER L'AVENANT N° 3

Le Conseil, après en avoir délibéré, à l'unanimité :

- **AUTORISE** Monsieur le Président ou son délégué à signer :
  - un avenant n° 3 au marché 2013/66C – Lot 1 « Réalisation des études environnementales pour le Plan Local d'Urbanisme » ; cet avenant ayant pour objet de modifier le délai de réalisation des études pour prendre en compte les délais nécessaires à la bonne conduite des études techniques,
  - tous documents utiles relatifs à ce dossier.

Reçue en Préfecture le : 11/02/2016