

2020_CT2_418

OBJET : Environnement, cadre de vie, développement durable, déchets et cycle de l'eau – Cycle de l'eau et assainissement – AVIS – Approbation du programme d'actions pluriannuel GEMAPI 2021–2024

Le 10 décembre 2020, le Conseil de Territoire du Pays d'Aix, s'est réuni en session ordinaire à la Salle des Musiques Actuelles du Pays d'Aix (6MIC) à Aix-en-Provence, sur la convocation qui lui a été adressée par Madame le Président du Territoire le 4 décembre 2020, conformément à l'article L.5211–1 du Code Général des Collectivités Territoriales.

Etaient Présents : AMAR Daniel – AMIEL Michel – ARDHUIN Philippe – BARRET Guy – BIANCO Kayané – BONFILLON CHIAVASSA Béatrice – BOULAN Michel – BRAMOULLÉ Gérard – CANAL Jean-Louis – CHARRIN Philippe – CORNO Jean-François – CRISTIANI Georges – DELAVET Christian – DESVIGNES Vincent – DI CARO Sylvaine – FERNANDEZ Stéphanie – FREGEAC Olivier – GACHON Loïc – GERARD Jacky – GOMEZ André – GOURNES Jean-Pascal – GRANIER Hervé – GRUVEL Jean-Christophe – HUBERT Claudie – JOISSAINS Sophie – KLEIN Philippe – LANGUILLE Vincent – MARTIN Régis – MERCIER Arnaud – PELLENC Roger – PENA Marc – RAMOND Bernard – ROVARINO Isabelle – RUIZ Michel – SICARD-DESNUELLE Marie-Pierre – SLISSA Monique – TAULAN Francis – VENTRON Amapola

Etai(en)t excusé(es) avec pouvoir donné conformément aux dispositions de l'article L. 2121–20 du Code Général des Collectivités Territoriales : BENKACI Moussa donne pouvoir à TAULAN Francis – BURLE Christian donne pouvoir à CRISTIANI Georges – CESARI Martine donne pouvoir à RUIZ Michel – CHAUVIN Pascal donne pouvoir à BOULAN Michel – CIOT Jean-David donne pouvoir à GACHON Loïc – CONTÉ Marie-Ange donne pouvoir à PELLENC Roger – DAGORNE Robert donne pouvoir à MERCIER Arnaud – FILIPPI Claude donne pouvoir à BRAMOULLÉ Gérard – GARCIN Eric donne pouvoir à FREGEAC Olivier – GUINIERI Frédéric donne pouvoir à DELAVET Christian – JOISSAINS MASINI Maryse donne pouvoir à SICARD-DESNUELLE Marie-Pierre – MALLIÉ Richard donne pouvoir à VENTRON Amapola – MORBELLI Pascale donne pouvoir à ROVARINO Isabelle – PAOLI Stéphane donne pouvoir à FERNANDEZ Stéphanie – PETEL Anne-Laurence donne pouvoir à KLEIN Philippe – SERRUS Jean-Pierre donne pouvoir à CHARRIN Philippe – VINCENT Jean-Louis donne pouvoir à GRUVEL Jean-Christophe – ZERKANI-RAYNAL Karima donne pouvoir à JOISSAINS Sophie

Etai(en)t excusé(es) sans pouvoir : POUSSARDIN Fabrice – SANNA Valérie

Secrétaire de séance : BIANCO Kayané

Monsieur Arnaud MERCIER donne lecture du rapport ci-joint.

RAPPORT AU CONSEIL DE TERRITOIRE DU PAYS D'AIX

**Environnement, cadre de vie, développement durable, déchets et cycle de l'eau
Cycle de l'eau et assainissement**

■ Séance du 10 décembre 2020

06_6_10

■ **Approbation du programme d'actions pluriannuel GEMAPI 2021-2024**

Madame le Président soumet pour information au Conseil de Territoire le rapport suivant :

RAPPORT AU CONSEIL DE LA METROPOLE

Transition écologique et énergétique, cycle de l'eau, mer et littoral

■ Séance du 17 Décembre 2020

1

TCM 001-17/12/20 CM

■ Approbation du programme d'actions pluriannuel GEMAPI 2021-2024

Madame la Présidente de la Métropole Aix-Marseille-Provence sur proposition du Commissaire Rapporteur soumet au Conseil de la Métropole le rapport suivant :

Il est soumis à l'assemblée, le rapport portant approbation du programme d'actions 2021/2024 relatif à l'exercice de la compétence GEstion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations (GEMAPI).

Depuis le 1er janvier 2018, la compétence GEMAPI est totalement prise en charge par la Métropole. Le service GEMAPI de la Métropole a été créé en juin 2018 au sein de la Direction Générale Adjointe du Développement Urbain et Stratégie Territoriale.

L'exercice de cette nouvelle compétence GEMAPI est fondée sur l'habilitation prévue par l'article L. 211-7.1 du Code de l'environnement, qui permet aux collectivités, à leurs groupements et aux syndicats mixtes d'intervenir sur des terrains sur lesquels ils ne disposent d'aucun droit réel (ni droit de propriété, ni servitude d'usage). La compétence GEMAPI n'emporte pas la propriété sur les ouvrages, les cours d'eau, les plans d'eau ou les milieux aquatiques, mais est toutefois subrogée dans les droits et les obligations du propriétaire public. Les missions relevant de cette compétence sont définies au 1°, 2°, 5°, 8° du I de l'article L. 211-7 du Code de l'Environnement :

- 1° L'aménagement d'un bassin ou d'une fraction de bassin hydrographique.
- 2° L'entretien et l'aménagement d'un cours d'eau, canal, lac ou plan d'eau, y compris les accès à ce cours d'eau, à ce canal, à ce lac ou à ce plan d'eau.
- 5° La défense contre les inondations et contre la mer.
- 8° La protection et la restauration des sites, des écosystèmes aquatiques et des zones humides ainsi que des formations boisées riveraines.

Si la GEMAPI crée de nouvelles responsabilités pour la Métropole, elle n'annule ni ne transfère des responsabilités importantes en matière de gestion du grand cycle de l'eau. En particulier :

- Le maire conserve ses pouvoirs de police : il reste responsable de la sécurité publique à l'échelle de sa commune,
- Les propriétaires restent responsables de l'entretien des cours d'eau et de leurs ouvrages de protection.

La Métropole Aix-Marseille-Provence exerce sa compétence GEMAPI sur :

1. Les cours d'eau, plans d'eau, canaux non domaniaux, c'est-à-dire non classés dans le domaine public.
2. Le domaine public fluvial ou maritime (DPF ou DPM), sous réserve d'avoir obtenu préalablement l'autorisation d'intervenir de la personne publique propriétaire des dépendances concernées.
3. Des ouvrages publics, par voie de la mise à disposition.
4. Des ouvrages privés, par voie de servitude ou d'acquisition.

Par délibération en date du 19 décembre 2017, les élus métropolitains ont voté la mise en place de la compétence GEMAPI à l'échelle métropolitaine, souhaitant ainsi que cette nouvelle compétence devienne une opportunité de disposer d'une politique d'aménagement du territoire qui soit cohérente avec les enjeux de l'eau au sens large, tout en se déclinant par bassin hydrographique.

L'action de la Métropole se déploie selon les 4 items, tout en tenant compte des missions complémentaires indissociables.

En vue de préparer au mieux les changements structurels liés à la compétence GEMAPI, la Métropole s'est inscrite, en 2017, dans une démarche « SOCLE », Stratégie d'Organisation des Compétences Locales de l'Eau. Cette étude a permis, dans un premier temps, de délimiter les contours de la mise en œuvre de la compétence GEMAPI, tout en favorisant la cohérence hydrographique, le renforcement des solidarités financières et territoriales et la gestion durable des équipements structurants du territoire.

Les EPCI peuvent instituer et percevoir une taxe en vue de financer la gestion des milieux aquatiques et la prévention des inondations. Le produit de cette imposition est exclusivement affecté au financement des charges de fonctionnement et d'investissement résultant de l'exercice de la compétence GEMAPI.

Par délibération du 15 février 2018, la Métropole a arrêté le principe d'une taxe. La taxe GEMAPI instaurée à compter de 2019, a été fixée à 5,4 M€ en cohérence avec la progression du montant prévisionnel annuel des charges afférentes à l'exercice de la compétence (montants identifiés par la CLECT majoré des charges nouvelles). Ce montant a été reconduit en 2020.

Actuellement, suite à la phase 1 de la démarche SOCLE, la compétence GEMAPI s'exerce soit en pilotage métropolitain pour les syndicats dissous et bassins versants orphelins, (rivières de la Touloubre, la Cadière, le Bolmon-Jaï, les Ayalades) soit en partenariat métropolitain pour les syndicats conservés ou en période transitoire (rivières de l'Huveaune, l'Arc, la Durance, l'Eze et les Dignes du Rhône). Un premier programme d'action délibéré le 28 juin 2018 a permis de définir le budget GEMAPI et le montant de la taxe associée pour 2019-2020, soit 5,44 M€.

Depuis 2019, la phase 2 de la démarche SOCLE permet de compléter et de consolider l'inventaire et le diagnostic des ouvrages GEMAPI, afin de pouvoir répondre aux enjeux de la compétence GEMAPI dans un traitement homogène, et dans une logique de territorialité par bassin versant tout en maintenant une gouvernance locale.

Le programme d'action ainsi que l'estimation précise des moyens techniques humains et financiers à allouer à l'exercice de la GEMAPI sur l'ensemble du territoire métropolitain, conduit au dimensionnement de l'enveloppe financière relative à la taxe GEMAPI pour les années 2021-2024. L'objet de la présente délibération est de valider le programme d'action GEMAPI 2021-2024 sur la

base des enjeux confortés par le diagnostic SOCLE PHASE 2, et d'en fixer le montant de la taxe GEMAPI nécessaire à la mise en exécution de cette feuille de route pour les années 2021 à 2024.

Pour l'ensemble des actions programmées, la Métropole est accompagnée financièrement par ses partenaires tels que l'Agence de l'Eau, le Département des Bouches du Rhône, la Région Sud et l'Etat au travers du Fond Barnier. Les subventions afférentes ont été prises en compte dans l'estimation du montant de la taxe à venir.

La doctrine Gemapi de la Métropole s'appuie sur les deux objectifs environnementaux nationaux majeurs. En effet, la prise en compte du risque inondation et de la qualité des milieux aquatiques est un enjeu à l'échelle nationale. A l'échelle du district Rhône-Méditerranée, le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) et le Plan de Gestion des Risques d'Inondation (PGRI) déclinent les principaux objectifs de la politique de l'eau.

Le travail de construction du SDAGE 2022-2027 et de son programme de mesures afin d'atteindre les objectifs de qualité des milieux aquatiques et de quantité des eaux à maintenir est d'ores et déjà engagé à l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée.

La mise en œuvre de la Directive relative à l'évaluation et la gestion des risques d'inondations n°2007/60/CE du 23 octobre 2007 a conduit à la détermination de deux Territoires à Risques Importants d'inondation (TRI) sur le territoire métropolitain :

- TRI Aix en Provence - Salon de Provence comprenant les bassins versants de l'Arc, la Touloubre et de la Cadière
- TRI Marseille – Aubagne comprenant les bassins versants de l'Huveaune et des Aygaldes.

Le territoire rassemble une série de bassins versants de taille différentes, sur lesquels les effets de l'urbanisation (imperméabilisation des sols, constructions dans les axes d'écoulement) amplifient le ruissellement déjà présent. Par ailleurs, sur le secteur de la Métropole, les fleuves côtiers servent régulièrement d'exutoire aux réseaux pluviaux. Ainsi, pour les événements majeurs, les inondations par ruissellement sont couplées à des inondations par débordement de cours d'eau.

Ces phénomènes de ruissellement couplé au risque inondation par débordement sont particulièrement dangereux sur les parties les plus urbanisées des bassins versants. Ainsi, la forte imperméabilisation des sols combinée à la création de constructions dans les axes d'écoulement, aggravent un phénomène de ruissellement déjà présent et créent de la vulnérabilité.

Le territoire est exposé à un régime pluvieux particulier, avec des cumuls de pluies sur de courtes durées (épisodes de pluies intenses méditerranéennes, de type cévenol) qui nécessitent une gestion adaptée à ces épisodes orageux. En effet, depuis les années 2000, ce sont des inondations par ruissellement qui se sont principalement produites.

Le besoin de connaissance de l'impact de ces phénomènes est attesté dans l'objectif de les intégrer dans les documents de planification urbaine et dans toute démarche de projet d'aménagement. Ces connaissances permettront de renforcer la surveillance et la gestion des crues du territoire, en complément des mesures déjà prises pour les crues par débordement.

Dans ce contexte hydrographique et climatique du territoire, la stratégie GEMAPI de la Métropole vise la convergence des principes de prévention du risque inondation et de restauration des milieux aquatiques pour fonder l'ensemble de son programme d'actions. Par cette démarche, la Métropole a la volonté d'optimiser chaque projet au regard de son efficacité face au risque inondation mais également des opportunités d'amélioration des milieux aquatiques dans un souci de résilience du territoire et d'adaptation aux changements climatiques.

Dans des zones fortement urbanisées, la réduction de la vulnérabilité des personnes et des biens et le développement de la conscience du risque inondation sont des actions à mener auprès de tous publics, dès lors que l'absence de fortes inondations récentes confortent la perte de conscience de la réalité de ce risque. La seule réponse au risque avéré et existant ne peut uniquement consister en des travaux structurels dont l'efficacité sera limitée face à des phénomènes accrus par les dérèglements climatiques et la forte urbanisation des dernières décennies.

L'adaptation au changement climatique constitue un axe stratégique transverse, car il concerne plusieurs thématiques et domaines d'intervention. En matière de gestion de l'eau, il s'agit notamment :

- de faire de la question de l'eau et des milieux aquatiques une véritable composante du cadre et de la qualité de vie, du patrimoine ;
- de rechercher les équilibres entre développement démographique, développement économique et capacités d'assainissement ;
- de faire de la question des risques d'inondation une composante des choix d'implantation des infrastructures et des habitations.

Les opérations principales développées par bassin versant dans cet objectif sont :

- Programmer des actions de restauration sur les cours d'eau/lagunes : Touloubre, Cadière, Aygalades, étang de Bolmon, cours d'eaux orphelins ;
- Restaurer la continuité écologique sur les bassins de la Touloubre et de la Cadière ;
- Réaliser des schémas directeurs du bon fonctionnement hydromorphologique des cours d'eau : Touloubre, Cadière, Aygalades ;
- Lancer un Plan de Gestion Stratégique des Zones Humides sur l'ensemble de la Métropole ;
- Intégrer la gestion alternative du ruissellement PLUVIAL/GEMAPI dans une cohérence de bassin versant.
- Mettre en œuvre la feuille de route de l'Atelier des territoires « Rendre la ville perméable » : développer la gestion durable des eaux pluviales dans la politique d'aménagement et les projets urbains ;
- Mener, soutenir et accompagner les actions de désimperméabilisation dans les projets métropolitains d'aménagement urbains, d'espaces publics, de voirie ou autres ;

La Métropole depuis 2018 est devenue responsable de l'entretien et de la bonne tenue des ouvrages de protection (Item 5 de la compétence GEMAPI)

Elle doit ainsi se conformer aux prescriptions du décret de 2015 et ses dernières évolutions réglementaires qui réglementent les ouvrages construits ou aménagés en vue de prévenir les inondations et les submersions (digues et barrages) afin de garantir leur efficacité et leur sûreté, introduit les notions de système d'endiguement (article R. 562-13 du CE) et d'aménagement hydraulique (article R. 562-18 du CE).

La compétence GEMAPI intègre, outre les digues terrestres, également la gestion des ouvrages qui participent à la lutte contre la submersion marine et peut intégrer ceux participant au maintien du trait de côte.

Excepté sur le bassin versant de la Durance, très peu d'ouvrages ont été construits dans un objectif de protection collective mais plutôt individualiste qui protège pour beaucoup d'entre eux des parcelles agricoles. C'est pourquoi, des études complémentaires doivent être réalisées pour préciser leur rôle et leur impact préalablement aux études de régularisation des systèmes d'endiguement et aménagements hydrauliques présents sur le territoire. Ces études seront principalement hydrauliques couplées avec des diagnostics physiques précis des ouvrages qui permettront d'apporter des éléments décisionnels pour choisir de déclarer/autoriser des systèmes d'endiguement métropolitain. Certains d'entre eux amèneront des travaux lourds pour augmenter le niveau de protection.

A ce jour l'inondation de la terre par la mer est un aléa encore peu étudié et mal connu à l'échelle du territoire métropolitain. Il est donc nécessaire de comprendre et de modéliser l'intégralité du complexe fluvio-maritime. Le couplage des deux phénomènes, submersion marine et inondation fluviale, est nécessaire

Les opérations principales développées par bassin versant dans cet objectif sont :

- Réaliser les analyses hydrauliques complémentaires et les diagnostics physiques des ouvrages par bassin versant nécessaires à la caractérisation des ouvrages individuels en éventuels systèmes d'endiguement à protection collectives afin d'envisager ou non leur classement préalable.
- Intégrer les systèmes d'endiguement dans la gestion du risque.

Dans la mesure où les futures crues se dérouleront dans un contexte pouvant cumuler des facteurs défavorables (peu de mémoire des crues, phénomènes rapides et violents, urbanisation très dense), la sensibilisation au risque inondation est un facteur primordiale à mener à l'échelle métropolitaine.

Au travers de dispositifs tels que le PAPI Huveaune Aygalades (Programme d'action de prévention des inondations, les diagnostics de la réduction de la vulnérabilité amorcés sur les secteurs régulièrement inondés, permettront de qualifier la vulnérabilité d territoire. A terme, ces opérations contribueront à développer la notion de « vivre avec » le risque et non « lutter contre » et de réduire les dommages sur les biens.

Les opérations principales développées par bassin versant dans cet objectif sont :

- Définir et développer une stratégie de communication/information/sensibilisation GEMAPI sur le territoire de la Métropole ;
- La réinscription des rivières dans la vie sociale et économique : par la mise en œuvre de programme éducatifs et de projets tels que la Voie Verte le long de l'Huveaune
- Accompagner les acteurs des territoires dans les diagnostics de vulnérabilité aux inondations des enjeux existants en zone inondable ;
- Poursuivre le développement de la cellule d'astreinte permettant entre autres d'assurer une veille hydrométéorologique afin d'anticiper et limiter les dommages humains et matériels, de conseiller et assister les tiers institutionnels sur les aspects hydrométéorologiques ;
- Clarifier harmoniser et compléter les procédures existantes (secteurs, aléa ruissellement, etc.) concernant l'alerte, la surveillance et la gestion de crise.

La mauvaise qualité des milieux naturels aquatiques représente la principale cause de dérogation à l'atteinte du bon état des masses d'eau attendu pas le SDAGE. Les facteurs de dégradation de l'eau sont multiples, accentué par une chenalisation et une artificialisation importante des cours d'eau métropolitains. Les milieux aquatiques sont les milieux récepteurs de nombreuses pollutions, la présence importante de macro déchets sur les berges et dans les lits des cours d'eau constituent des facteurs importants du cadre de vie outre les déchets, les pollutions domestiques, industrielles etc. des cours d'eau rejoignent le littoral métropolitain avec des conséquences sur la qualité des plages et la biodiversité marine. Les étiages des cours d'eau sont très sévères les accentués par les phénomènes de sécheresse et les nombreux prélèvements constatés.

Les opérations principales développées par bassin versant dans cet objectif sont :

- La lutte contre la pollution déversée dans les cours d'eau mais aussi en mer
- Doter l'ensemble du territoire d'un réseau de suivi de la qualité des eaux et des débits, des informations utiles à la prévision des risques (veille hydrométéorologique)
- Gestion des ressources stratégiques pour l'alimentation en eau potable : protection et sécurisation de la ressource en eau

Les opérations principales qu'il convient de mener dans cet objectif sont :

- Finaliser la cartographie cours d'eau en vue de son intégration dans les documents de planification urbaine
- Améliorer la connaissance du risque inondation par ruissellement et submersion marine, engager les études hydrauliques de caractérisation de l'aléa inondation sur les territoires non dotés ;
- Etablir le rôle des réseaux d'irrigation dans l'inondabilité des territoires

Le programme d'action 2021-2024, d'un montant total de 124 M€ TTC (hors subventions), déclinant cette stratégie métropolitaine, est joint en annexe de la présente délibération.

La totalité du montant supporté par la Métropole de 85,20 M€ TTC (soit une moyenne annuelle de 21,30M€) sera porté par la taxe GEMAPI, le reste faisant l'objet de demandes de subvention.

Telles sont les raisons qui nous incitent à proposer au Conseil de la Métropole de prendre la délibération ci-après :

Le Conseil de la Métropole Aix-Marseille-Provence,

Vu

- Le Code Général des Collectivités Territoriales ;
- La loi n°2014-58 du 27 janvier 2014 de modernisation de l'action publique territoriale et d'affirmation des métropoles ;
- La loi n°2015-991 du 7 août 2015 portant nouvelle organisation territoriale de la République ;
- La loi n° 2016-1087 du 8 août 2016 pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages ;
- La délibération du 15 décembre 2016 engageant la Métropole dans une démarche SOCLE ;
- Le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) Rhône-Méditerranée 2016 – 2021 ;
- Le Schéma départemental de coopération intercommunale (SDCI) du Département des Bouches-du-Rhône approuvé par arrêté préfectoral le 20 mars 2017 ;
- Les statuts des structures syndicales visées dans le rapport de délibération ;
- La délibération du 23 janvier 2017 actant par le SIBVH un avis sur le volet GEMAPI du SDCI et sa participation à la démarche SOCLE de la Métropole ;
- La délibération du 7 février 2017 actant par le SABA un avis sur le volet GEMAPI du SDCI et la proposition du CA de dissolution du syndicat ;
- La délibération du 19 octobre 2017 actant l'organisation de la compétence GEMAPI au 1^{er} janvier 2018 ;
- Le SOCLE Schéma d'Organisation des Compétences Locales de l'Eau de la Métropole Aix-Marseille-Provence - Rapport de présentation et d'état des lieux, premier rapport d'étape septembre 2017 joint en annexe de la délibération du 19 octobre 2017 citée ci-dessus ;
- La délibération DEA052-3260/17CM du 14 décembre 2017 actant l'exercice de la compétence GEMAPI au niveau métropolitain au 1^{er} janvier 2018 ;
- La délibération du 15 février 2018 actant l'instauration de la Taxe GEMAPI ;
- La délibération DEA007-28/06/18CM du 28 juin 2018 actant la définition du programme d'actions 2018-2020 ;
- L'information des Conseils de Territoire.

Où le rapport ci-dessus,

Entendues les conclusions du Commissaire Rapporteur,

Considérant

- Qu'il convient de définir une stratégie de communication et de sensibilisation GEMAPI.
- Qu'il convient à l'échelle métropolitaine de porter une réflexion sur les ressources en eau et la lutte contre les pollutions.
- Qu'il convient de définir les compétences transversales à développer pour mener à bien la stratégie GEMAPI.
- Qu'il convient de définir un programme d'actions à l'échelle du territoire dans le cadre de l'exercice de la compétence au niveau métropolitain, visant une gestion intégrée par bassin versant du grand cycle de l'eau pour contribuer à l'aménagement durable du territoire.

Délibère**Article 1 :**

Est approuvé le programme d'actions 2021/2024 relatif à l'exercice de la compétence GEMAPI à l'échelle métropolitaine.

Article 2 :

Madame la Présidente de la Métropole ou son représentant est autorisé à déposer le programme d'actions GEMAPI 2021/2024 auprès de tous les partenaires, financiers et techniques, publics et privés aux fins d'approbation.

Article 3 :

Madame la Présidente de la Métropole ou son représentant, est autorisé à procéder au lancement des actions sous réserve de l'approbation de la taxe et du vote budgétaire.

Article 4 :

Madame la Présidente de la Métropole ou son représentant, est autorisé à solliciter des aides financières auprès de l'Union Européenne, l'Etat, le Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur, le Conseil départemental des Bouches-du-Rhône, l'ADEME, l'Agence de l'eau, les communes membres de la Métropole ainsi qu'auprès de tout autre organisme susceptible d'apporter sa contribution et à signer tout document y afférent pour la mise en œuvre des actions GEMAPI.

Pour enrôlement,
Le Vice-Président Délégué
Mer, Littoral
Cycle de l'Eau, GEMAPI

Didier REAULT

OBJET : Environnement, cadre de vie, développement durable, déchets et cycle de l'eau – Cycle de l'eau et assainissement – AVIS – Approbation du programme d'actions pluriannuel GEMAPI 2021–2024

Après en avoir pris connaissance du rapport, le Conseil de Territoire prend acte et le transforme en délibération.

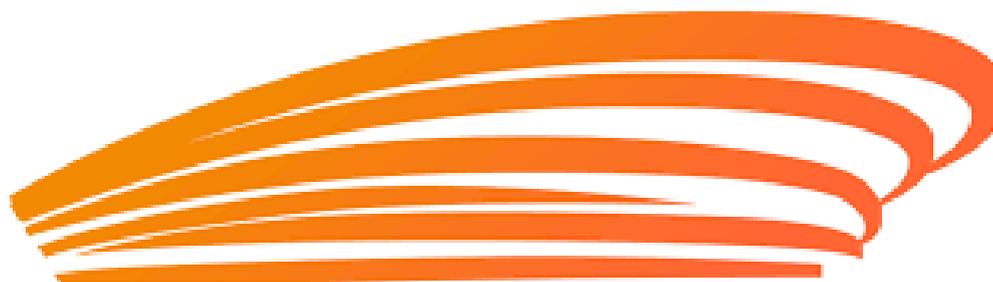
Ont signé le Président et les membres du Conseil de Territoire présents
Maryse JOISSAINS MASINI



Signé, le 15 DEC. 2020

RAPPORT D'ACTIVITE 2019

ARENA DU PAYS D'AIX



ARENA
DU PAYS D'AIX

*LAGARDERE ARENA 13 – 1955 Rue Claude Nicolas Ledoux 13290 Aix-en-Provence
SASU au capital de 50 000 € immatriculée au R.C.S. d'Aix-en-Provence sous le n°824 242 713*

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

SOMMAIRE

| | |
|---|-----------|
| 1. INTRODUCTION..... | 6 |
| 1.1. OBJET DU DOCUMENT | 6 |
| 1.2. GLOSSAIRE..... | 6 |
| 2. ORGANISATION DE LAGARDERE ARENA 13 ET ACTIVITE DU SITE EN 2019..... | 7 |
| 2.1. SALARIES PERMANENTS | 7 |
| 2.2. INTERMITTENTS ET INTERIMAIRES..... | 8 |
| 2.3. OCCUPATION DU SITE | 8 |
| 3. PROGRAMMATION 2019..... | 9 |
| 3.1. PLANNING GENERAL 2019..... | 9 |
| 3.2. LES RENCONTRES DU PAUC..... | 16 |
| 3.3. LES CONCERTS ET SPECTACLES..... | 16 |
| 3.4. LES EVENEMENTS D'ENTREPRISE | 17 |
| 3.5. EVOLUTION DU NOMBRE D'EVENEMENTS ENTRE 2018 & 2019 | 18 |
| 3.6. EVOLUTION DE L'AFFLUENCE DES SPECTACTEURS AVEC BILLETTERIE..... | 18 |
| 3.7. PROVENANCE DES SPECTACTEURS | 19 |
| 4. SUIVI DU PATRIMOINE | 20 |
| 4.1. INVESTISSEMENTS..... | 20 |
| 4.1.1. Boîte noire | 20 |
| 4.1.2. Portes de circulation | 20 |
| 4.2. VARIATION DU PATRIMOINE REMIS PAR LA COLLECTIVITE | 21 |
| 4.3. VARIATION DE L'INVENTAIRE | 21 |
| 4.4. MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS | 28 |
| 5. SUIVI D'EXPLOITATION..... | 30 |
| 5.1. AMELIORATIONS TECHNIQUES EN MATIERE DE SECURITE DU SITE | 30 |
| 5.2. DEMANDE DE CLASSEMENT EN TYPE T ET Y | 30 |
| 5.3. RAPPORT DE MAINTENANCE ANNUEL | 30 |
| 5.4. RAPPORT ENERGETIQUE ANNUEL..... | 38 |
| 5.4.1. Consommation d'électricité | 38 |
| 5.4.2. Consommation de gaz..... | 40 |
| 5.4.3. Consommation d'eau | 41 |
| 5.5. SUIVI DES GPA | 41 |
| 5.6. SUIVI DES DO | 79 |
| 5.7. INCIDENTS D'EXPLOITATION 2019 | 85 |
| 5.8. SUIVI SCIENTIFIQUE..... | 85 |
| 6. PROCEDURES DE SECURITE DE L'ARENA DU PAYS D'AIX..... | 86 |
| 6.1. SECURITE DES ENTREES/SORTIES DU SITE..... | 86 |
| 6.2. PROCEDURE DE FERMETURE DE SITE..... | 90 |
| 6.3. DISPOSITIFS SECURITE EN FONCTION DES JAUGES | 91 |
| 6.4. PROCEDURES D'EVACUATION DU SITE | 91 |

| | |
|--|------------|
| 7. COMPTE-RENDU FINANCIER..... | 92 |
| 7.1. LES PRODUITS D'EXPLOITATION | 92 |
| 7.2. LES CHARGES D'EXPLOITATION | 93 |
| 7.3. RESULTAT DE L'EXERCICE | 94 |
| 8. COMMUNICATION | 95 |
| 8.1. COMMUNICATION DE LA PROGRAMMATION | 95 |
| 8.2. COMMUNICATION SUR LES PARKINGS | 97 |
| 8.3. REVUE DE PRESSE | 98 |
| 9. ANALYSE DE LA QUALITE DU SERVICE ET DU RESPECT DES OBJECTIFS ET CONCLUSION | 107 |
| ANNEXE 1 | 108 |
| ANNEXE 2 | 116 |
| ANNEXE 3 | 129 |
| ANNEXE 4 | 131 |
| ANNEXE 5 | 133 |
| ANNEXE 6 | 134 |
| ANNEXE 7 | 135 |
| ANNEXE 8 | 136 |
| ANNEXE 9 | 137 |
| ANNEXE 10..... | 138 |
| ANNEXE 11..... | 139 |
| ANNEXE 12..... | 140 |
| ANNEXE 13..... | 141 |
| ANNEXE 14..... | 142 |

TABLE DES FIGURES

| | |
|---|-----|
| Figure 1 : Organigramme Janvier 2019 | 7 |
| Figure 2 : Organigramme Décembre 2019..... | 7 |
| Figure 3 : Nombre de jours d'occupation par type d'évènement..... | 8 |
| Figure 4 : Matches et affluence du PAUC 2019 | 16 |
| Figure 5 : Spectacles et affluence 2019 | 16 |
| Figure 6 : Evènements et affluence 2019 | 17 |
| Figure 7 : Evolution du nombre d'évènements entre 2018 et 2019..... | 18 |
| Figure 8 : Evolution de l'affluence des spectateurs entre 2018 et 2019 | 18 |
| Figure 9 : Provenance des spectateurs par région..... | 19 |
| Figure 10 : Provenance des spectateurs par département..... | 19 |
| Figure 11 : Plan du Niveau 0 avec l'ajout des canons de portes | 20 |
| Figure 12 : Liste des différents équipements et des sous-traitants effectuant les maintenances | 28 |
| Figure 13 : Suivi des consommations électriques au tarifs vert..... | 39 |
| Figure 14 : Représentations graphiques des consommations électriques | 39 |
| Figure 15 : Suivi des consommations de gaz..... | 40 |
| Figure 16 : Représentations graphiques des consommations de gaz | 40 |
| Figure 17 : Suivi des consommations d'eau | 41 |
| Figure 18 : Représentations graphiques des consommations d'eau | 41 |
| Figure 19 : Plan du nouveau dispositif de sortie du public mis en place en 2019 | 86 |
| Figure 20 : Plan du dispositif de sortie du public par le Chemin des 3 Pigeons mis en place en 2019 | 87 |
| Figure 21 : Position et rôle des agents de sécurité pour la sortie du public..... | 88 |
| Figure 22 : Plan d'accès des secours..... | 89 |
| Figure 23 : Tableau des dispositifs de sécurité en fonction des jauges | 91 |
| Figure 24 : Tableau comparatif des produits d'exploitation..... | 92 |
| Figure 25 : Tableau comparatif des charges d'exploitation | 93 |
| Figure 26 : Tableau comparatif du résultat de l'exercice..... | 94 |
| Figure 27 : Affiche publicitaire pour le concert de -M- le 24/03/2019..... | 95 |
| Figure 28 : Affiche publicitaire pour la programmation du 01/09/2019 au 01/05/2020 | 95 |
| Figure 29 : Bandeau publicitaire pour le spectacle Abba du 22/11/2019 sur le site du Tarpin Bien..... | 95 |
| Figure 30 : Tiré à part dans la Provence pour diffuser la programmation de l'Arena du Pays d'Aix | 96 |
| Figure 31 : Communication faite sur les réseaux sociaux de l'Arena du Pays d'Aix | 97 |
| Figure 32 : Communication faite sur les réseaux sociaux de l'Arena du Pays d'Aix | 97 |
| Figure 33 : Article paru dans Var Matin le 19/02/2019 | 98 |
| Figure 34 : Article paru dans Var Matin le 10/09/2019 | 99 |
| Figure 35 : Article paru dans Var Matin le 31/05/2019 | 100 |

Figure 36 : Article paru dans Var Matin le 22/05/2019101
Figure 37 : Article paru dans Var Matin le 15/05/2019102
Figure 38 : Article paru dans Var Matin le 11/03/2019103
Figure 39 : Article paru dans Var Matin le 25/02/2019104
Figure 40 : Double page parue dans Var Matin le 04/01/2019105
Figure 41 : Article paru dans Var Matin le 13/06/2019106

1. INTRODUCTION

1.1. OBJET DU DOCUMENT

Ce rapport a pour objet d'établir un compte-rendu technique, un compte-rendu financier, ainsi qu'une analyse de la qualité du service au titre de l'année 2019, conformément à l'Article 42 du contrat de DSP de l'Arena du Pays d'Aix. Il est destiné à la Métropole Aix-Marseille Provence.

1.2. GLOSSAIRE

| Terme / Sigle / Acronyme | Définition / Signification |
|--------------------------|--|
| DO | Domage Ouvrage |
| DSP | Délégation de Service Public |
| GER | Gros Entretien Renouvellement |
| GPA | Garantie de Parfait Achèvement |
| LA13 | Lagardère Arena 13 |
| PAUC | Pays d'Aix Université Club – Club de handball résident à l'Arena du Pays d'Aix |
| SPLA | Société Publique Locale d'Aménagement |
| SSI | Système de Sécurité Incendie |
| SSIAP | Service de Sécurité Incendie et d'Assistance à Personnes |
| TEOM | Taxe d'Enlèvement d'Ordures Ménagères |

2. ORGANISATION DE LAGARDERE ARENA 13 ET ACTIVITE DU SITE EN 2019

2.1. SALARIES PERMANENTS

L'année 2019 a vu des changements de personnel au sein de Lagardère Arena 13. Afin de montrer les changements ayant eu lieu, les organigrammes du début et de la fin d'année se trouvent ci-après :

Figure 1 : Organigramme Janvier 2019

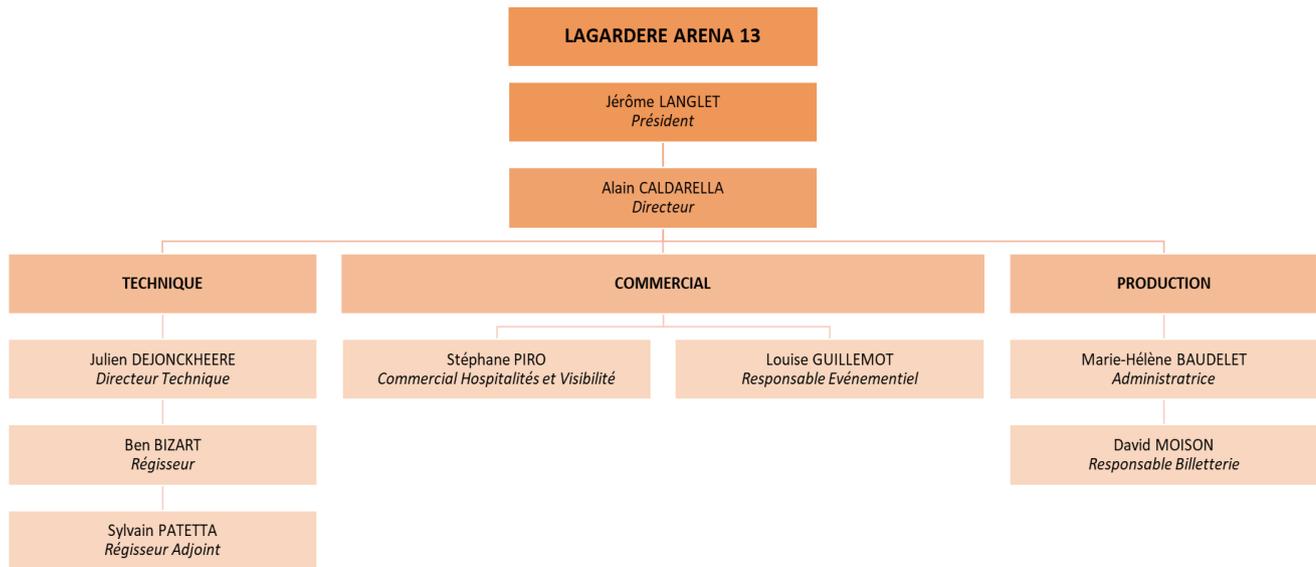
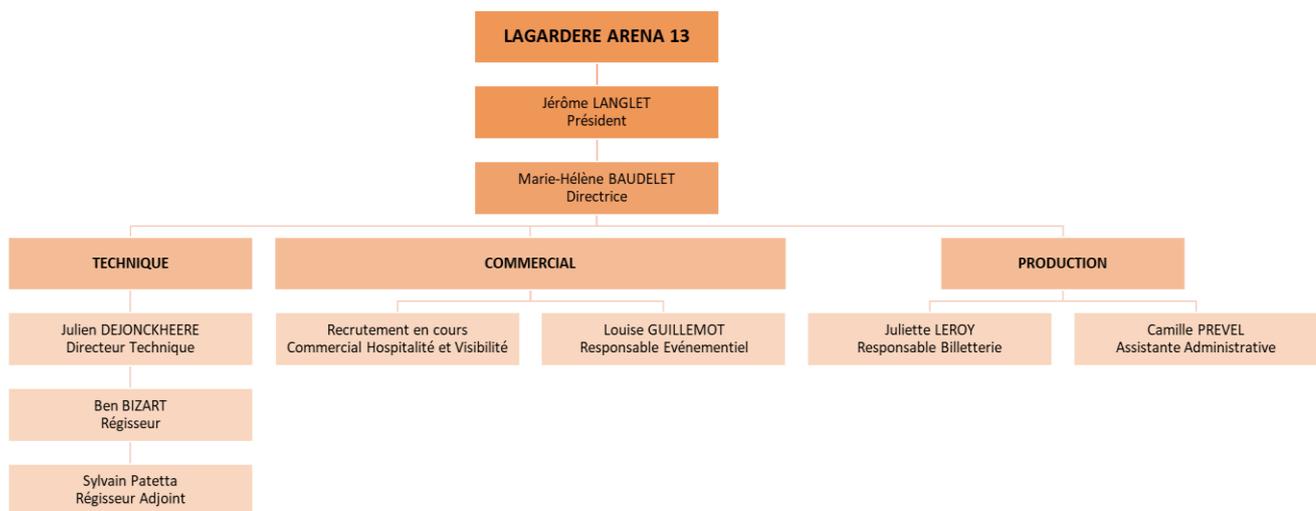


Figure 2 : Organigramme Décembre 2019



2.2. INTERMITTENTS ET INTERIMAIRES

En plus du personnel permanent, Lagardère Arena 13 a embauché, tout au long de l'année, et plus spécifiquement pour les changements de configurations et l'aide à la préparation de l'accueil des productions, des intérimaires et des intermittents :

- 530 intérimaires embauchés pour un total de 3 966 heures
- 119 intermittents embauchés pour un total de 1 010 heures¹

2.3. OCCUPATION DU SITE

Chaque année, le nombre de jours d'occupation croît. Grâce au changement de parquet de handball en 2018, le nombre de jours de changement de configurations a considérablement diminué.

Figure 3 : Nombre de jours d'occupation par type d'évènement

| TYPES D'ÉVÈNEMENTS | NOMBRE DE JOURS D'OCCUPATION |
|------------------------------|------------------------------|
| Matches du PAUC | 18 |
| Concerts & résidences | 33 |
| Salons | 25 |
| Conventions | 26 |
| Sport | 2 |
| Changements de configuration | 51 |
| TOTAL | 155 |

¹ Le détail du personnel intermittent embauché se trouve en Annexe 1

3. PROGRAMMATION 2019

3.1. PLANNING GENERAL 2019

Un calendrier détaillant toutes les manifestations ainsi que les changements de configurations est tenu à jour régulièrement par Lagardère Arena 13 :

| JANVIER | | | | | | |
|----------------------|--|--|---------------------------|------------------|------------------|--|
| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | | | |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | Montage Studyrama | Salon Studyrama | Salon Studyrama | |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| | | | | | | |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| | Renault | Hand Stud Games + Montage Salon du Mariage | Salon du Mariage | Salon du Mariage | Salon du Mariage | Salon du Mariage + Montage Salon Pépinières (nuit) |
| 28 | 29 | 30 | 31 | | | |
| Salon des Pépinières | Salon des Pépinières + Montage Séminaire CA (nuit) | Séminaire Crédit Agricole | Séminaire Crédit Agricole | | | |

FEVRIER

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|--------------|------------------------|------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | 1 | 2 | 3 |
| | | | | | | |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Montage PAUC | | PAUC vs Chartres | | | | |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| | | | | | | |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| | | PAUC vs Tremblay | | | | |
| 25 | 26 | 27 | 28 | | | |
| | Montage Lac des Cygnes | | Lac des Cygnes | | | |

MARS

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|----------------|------------------------------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 |
| | | | | Stars 80 | | Montage Salon des CE |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Salon des CE | Salon des CE + Montage PAUC (nuit) | PAUC vs Montpellier | | | | |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| | | Montage -M- | | Résidence - M- | Résidence - M- | Résidence - M- |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| Résidence - M- | Résidence - M- | Résidence - M- | Résidence - M- | Résidence - M- | -M- | -M- |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| | | Montage PAUC & Rexel | Rexel | | | |

AVRIL

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|-----------|-----------|-----------|------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | PAUC vs Nîmes | | | |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | | | |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| | | | | | | |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| | | | | | | |
| 29 | 30 | | | | | |
| | | | | | | |

MAI

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|---------------------|-----------------|----------------------|--|------------------|-----------|-----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | | | | |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | PAUC vs Paris + Montage WWE (nuit) | WWE | | |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | Montage Florence Foresti | | | |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| Florence Foresti | Montage PAUC | PAUC vs Cesson | | | | |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | |
| | | PAUC vs Dunkerque | | Montage Elrow | | |

JUIN

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|-----------|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | 1 | 2 |
| | | | | | Elrow | |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | Montage Patrick Bruel | Patrick Bruel | | | Boxe | |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| | | Lexus | Montage Séminaire Gefco | Séminaire Gefco | Séminaire Gefco | Séminaire Gefco + Montage UPE13 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| UPE 13 | UPE 13 | | | | | |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| | Montage Salon nouvelles techs | Salon des nouvelles technologies |

JUILLET

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|-----------|-----------|-----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | Convention Suez | | | |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| | | | | | | |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| | | | | | | |
| 29 | 30 | 31 | | | | |
| | | | | | | |

AOUT

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |

SEPTEMBRE

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|-------------------------------|--------------------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|------------------------|---|
| | | | | | | 1 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | Montage Florence Foresti | | | | |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | Montage Florence Foresti | Florence Foresti + Montage PAUC (nuit) | PAUC vs Chambéry | | | |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| Montage salon de l'auto | | | Montage salon de l'auto | Salon de l'auto | Salon de l'auto | Salon de l'auto + Montage L'Oréal (nuit) |
| 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| Convention L'Oréal | | PAUC vs Istres + Montage Rexel (nuit) | Convention Rexel | Montage Trophée des Etoiles | Trophée des Etoiles | |
| 30 | | | | | | |

OCTOBRE

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|-------------|--------------------------------------|--|--------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Montage Concours Administratif | Montage Concours Administratif | Concours Administratif | Montage APEC | PAUC vs Porec | |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| APEC | APEC + Montage PAUC (nuit) | PAUC vs Dunkerque | Montage Studyrama | Studyrama | Studyrama | |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Pomona | Pomona + Montage PAUC (nuit) | PAUC vs St Raphaël | Montage Salon de la Moto | Salon de la Moto | Salon de la Moto | Salon de la Moto |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| Montage JUL | Résidence JUL | Résidence JUL | Résidence JUL | Résidence JUL | | |
| 28 | 29 | 30 | 31 | | | |
| | | Réunion GSF + Montage Queen Symphonic | Queen Symphonic | | | |

NOVEMBRE

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|---------------------------------------|------------------|--|--------------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 |
| | | | | Résidence JUL | Résidence JUL | Résidence JUL |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Résidence JUL | Résidence JUL | Résidence JUL | | Montage Croix Rouge | | La Croix Rouge fait l'Arena |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| | Montage PAUC | PAUC vs Créteil + Montage Monext (nuit) | Convention Monext | Montage Mika | | |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| Mika + Montage Pro à Pro (nuit) | Pro à Pro | Pro à Pro | Pro à Pro + Montage ABBA | ABBA + Montage ERA (nuit) | ERA | PAUC vs Chambéry |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | |
| | Montage PAUC | PAUC vs Nîmes | | | | |

DECEMBRE

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi | Samedi | Dimanche |
|-------------------------|-----------------|---------------------------------------|--|--------------------------|--|--|
| | | | | | | 1 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | Montage Boléro | | | |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | Boléro | | Montage Arbre de Noël ST | Montage Arbre de Noël ST | Arbre de Noël ST + Montage ADN Ville de Marseille (nuit) | Arbre de Noël Ville Marseille + Montage Repas des Aînés (nuit) |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| Montage repas des Aînés | Repas des Aînés | Repas des Aînés + Montage PAUC (nuit) | PAUC vs Tremblay + Montage Naos (nuit) | Convention Naos | | |
| 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| | | | | | | |
| 30 | 31 | | | | | |
| | | | | | | |

3.2. LES RENCONTRES DU PAUC

Pour chaque rencontre du PAUC, les espaces utilisés sont la grande salle, le grand salon, les loges VIP et les vestiaires.

Figure 4 : Matches et affluence du PAUC 2019

| MATCHS DU PAUC | | | |
|-------------------|------------|------------------------------|-----------------------|
| MATCHS | DATE | NOMBRE DE JOURS D'OCCUPATION | NOMBRE DE SPECTATEURS |
| PAUC/CHARTRES | 06/02/2019 | 1 | 1412 |
| PAUC/TREMBLAY | 20/02/2019 | 1 | 2741 |
| PAUC/MONTPPELLIER | 06/03/2019 | 1 | 3640 |
| PAUC/NIMES | 04/04/2019 | 1 | 2822 |
| PAUC/PARIS | 09/05/2019 | 1 | 4892 |
| PAUC/CESSON | 22/05/2019 | 1 | 2451 |
| PAUC /DUNKERQUE | 29/05/2019 | 1 | 3377 |
| PAUC/PARIS | 24/08/2019 | 1 | 704 |
| PAUC/CHAMBERY | 12/09/2019 | 1 | 2096 |
| PAUC/ISTRES | 25/09/2019 | 1 | 2216 |
| PAUC/POREC | 05/10/2019 | 1 | 654 |
| PAUC/DUNKERQUE | 09/10/2019 | 1 | 1886 |
| PAUC/ST RAPHAËL | 16/10/2019 | 1 | 2010 |
| PAUC/CRETEIL | 13/11/2019 | 1 | 1946 |
| PAUC/CHAMBERY | 24/11/2019 | 1 | 808 |
| PAUC/NÎMES | 27/11/2019 | 1 | 2724 |
| PAUC/TREMBLAY | 19/12/2019 | 1 | 2753 |
| TOTAL | | 17 | 39132 |

3.3. LES CONCERTS ET SPECTACLES

Pour chaque concert ou spectacle, les espaces utilisés sont la grande salle, les loges VIP, les loges backstage et le catering.

Figure 5 : Spectacles et affluence 2019

| CONCERTS/SPECTACLES/RESIDENCES | | | |
|--------------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------|
| NOM | DATE | NOMBRE DE JOURS D'OCCUPATION | NOMBRE DE SPECTATEURS |
| Lac des Cygnes | 28/02/2019 | 1 | 2002 |
| Stars 80 | 01/03/2019 | 1 | 3723 |
| Résidence M | 15 au 22/03/2019 | 8 | 6624 |
| Concert M | 23 & 24/03/2019 | 2 | 6593 |
| WWE | 10/05/2019 | 1 | 3773 |
| Florence Foresti | 20 & 21/05/2019 | 2 | 4079 |
| Elrow | 31/05 au 02/06/2019 | 3 | 1207 |
| Bruel | 05/06/2019 | 1 | 4361 |
| Florence Foresti | 10 & 11/09/2019 | 2 | 3829 |
| Résidence Jul | 22 au 25/10/2019 | 4 | |
| Queen Symphonic | 31/10/2019 | 1 | 2915 |
| Résidence Jul | 01 au 06/11/2019 | 6 | |
| Soirée Croix Rouge | 10/11/2019 | 1 | 1452 |
| Mika | 18/11/2019 | 1 | 4124 |
| Abba | 22/11/2019 | 1 | 1244 |
| ERA | 23/11/2019 | 1 | 2079 |
| Boléro | 10/12/2019 | 1 | 1518 |
| TOTAL | | 37 | 49523 |

3.4. LES EVENEMENTS D'ENTREPRISE

Toujours très prisée par les organisateurs de salons et de conventions d'entreprise, l'Arena du Pays d'Aix a en 2019 accueilli des événements très diversifiés, avec des configurations différentes, montrant une fois de plus la capacité de la salle à s'adapter aux besoins de ses clients :

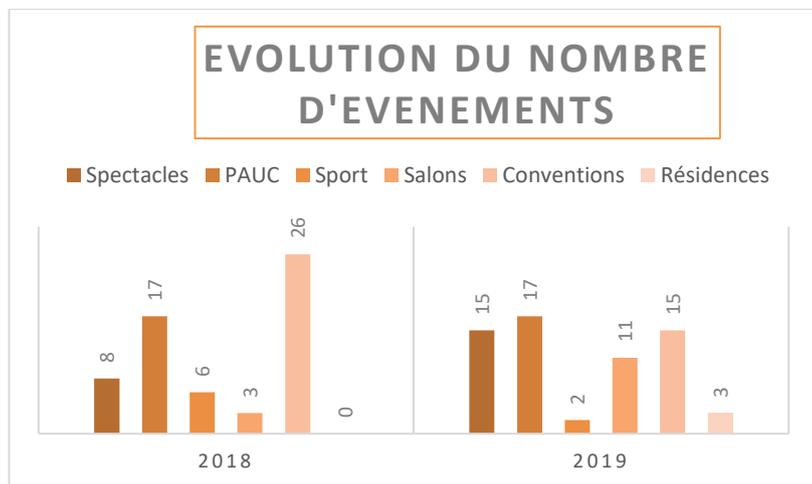
Figure 6 : Evènements et affluence 2019

| Nom de l'évènement | Date | Type d'évènement | Nombre de personnes | Espaces utilisés |
|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------------|---|
| Studyrama | 11/01/2019 | Salon | 3000 | Salle Principale |
| Renault | 22/01/2018 | Convention | 60 | Grand salon |
| Salon du mariage | 24/01/2019 | Salon | 1000 | Salle Principale |
| Pépinières d'entreprises | 27/01/2019 | Rencontre BtoB | 500 | Salle Principale |
| Crédit Agricole | 31/01/2019 | Convention | 2000 | Salle Principale + Coursive |
| Salon des CE | 04/03/2019 | Salon | 700 | Salle Principale |
| Rexel | 28/03/2019 | Forum | 200 | Grand salon |
| Lexus | 12/06/2019 | Tournage | | Parvis |
| GEFCO | 13/06/2019 | Convention | 1000 | Salle Principale |
| UPE 13 | 18/06/2019 | Convention | 800 | Salle Principale |
| Salon nouvelles tech | 26/06/2019 | Salon | 2000 | Salle Principale |
| Suez | 11/07/2019 | Convention | 150 | Grand salon |
| Salon de l'automobile | 19 au 22/09/2019 | Salon | 5000 | Salle Principale |
| L'Oréal | 23/09/2019 | Soirée formation | 300 | Salle Principale + Coursive |
| Rexel | 26/09/2019 | Forum | 200 | Grand salon |
| Concours Administratif | 02/10/2019 | Concours | 1000 | Grand salon + Salle Principale |
| APEC | 08/10/2019 | Salon | 700 | Salle principale |
| Studyrama | 11/10/2019 | Salon | 3000 | Salle principale |
| Pomona | 15/10/2019 | Salon BtoB | 1000 | Salle principale |
| Salon de la moto | 18 au 20/10/2019 | Salon | 8000 | Salle principale |
| Monext | 14/11/2019 | Convention | 150 | Grand salon |
| Pro à Pro | 20/11/2019 | Salon BtoB | 700 | Grand salon + Salle Principale |
| Repas des Aînés | 16 au 18/12/2019 | Déjeuner assis | 3000 | Salle Principale |
| Arbre de Noël ST Microelectronics | 13 et 14/12/19 | Arbre de Noël | 2000 | Salle Principale + Grand salon + Coursive |
| Arbre de Noël Ville de Marseille | 15/12/2019 | Arbre de Noël | 2000 | Salle Principale + Grand salon + Coursive |
| Naos | 20/12/2019 | Convention | 500 | Grand salon + Salle Principale |

3.5. EVOLUTION DU NOMBRE D'ÉVÉNEMENTS ENTRE 2018 & 2019

On observe une augmentation globale de tous les types de manifestations ayant lieu à l'Arena du Pays d'Aix. Si les conventions sont légèrement en recul, les salons se font de plus en plus nombreux et de nouvelles demandes d'organisateur de salons arrivent pour l'année 2020.

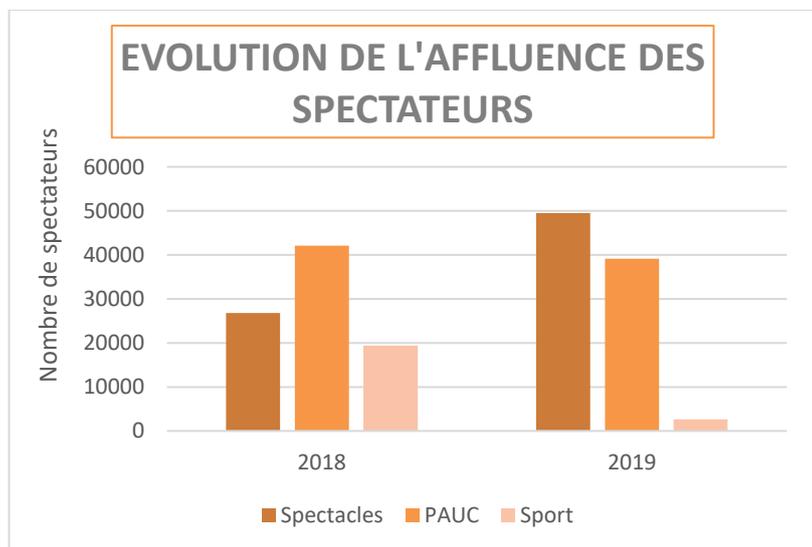
Figure 7 : Evolution du nombre d'événements entre 2018 et 2019



3.6. EVOLUTION DE L'AFFLUENCE DES SPECTATEURS AVEC BILLETTERIE

On observe en 2019 que le public est plus nombreux pour les spectacles au sein de l'Arena du Pays d'Aix. Le volume de spectateurs pour les événements sportifs tend à diminuer face à l'augmentation de spectateurs d'événements culturels. Notons toutefois que toutes manifestations confondues, l'Arena du Pays d'Aix a accueilli en 2019 plus de visiteurs et espère les fidéliser pour les années à venir.

Figure 8 : Evolution de l'affluence des spectateurs entre 2018 et 2019



NB : invitations comprises pour les matchs du PAUC

En plus des spectateurs pour les événements sportifs et culturels, l'Arena du Pays d'Aix a accueilli en 2019 40 000 visiteurs lors des événements privés d'entreprises et des salons organisés en son sein.

3.7. PROVENANCE DES SPECTACTEURS

Par région :

Figure 9 : Provenance des spectateurs par région

| REGION | POURCENTAGE |
|----------------------------|-------------|
| Provence-Alpes-Côte-d'Azur | 86,89 % |
| Occitanie | 3,87 % |
| Auvergne-Rhône-Alpes | 3,04 % |
| Île-de-France | 2,41 % |
| Autres | 3,79 % |

Par département :

Figure 10 : Provenance des spectateurs par département

| DEPARTEMENT | POURCENTAGE |
|-------------------------|-------------|
| Bouches-du-Rhône | 66,57 % |
| Vaucluse | 7,16 % |
| Var | 6,80 % |
| Alpes-de-Haute-Provence | 3,39 % |
| Inconnu | 1,88 % |
| Gard | 1,80 % |
| Alpes-Maritimes | 1,58 % |
| Hautes-Alpes | 1,39 % |
| Paris | 1,24 % |
| Hérault | 1,23 % |
| Autres | 6,94 % |

Les données récoltées par les distributeurs de billets nous montrent que le rayonnement de l'Arena du Pays d'Aix opère dans toute la région PACA, particulièrement dans son département. Une grande majorité des visiteurs sont des habitants des Bouches-du-Rhône, on peut donc en conclure que l'activité de l'Arena du Pays d'Aix est bénéfique au rayonnement de la Métropole Aix-Marseille Provence.

4. SUIVI DU PATRIMOINE

4.1. INVESTISSEMENTS

4.1.1. Boîte noire

Après une première année d'exploitation, nous avons eu des demandes de configuration avec des besoins en moteurs, structure et rideaux complémentaires (investissements LAGARDERE ARENA 13).

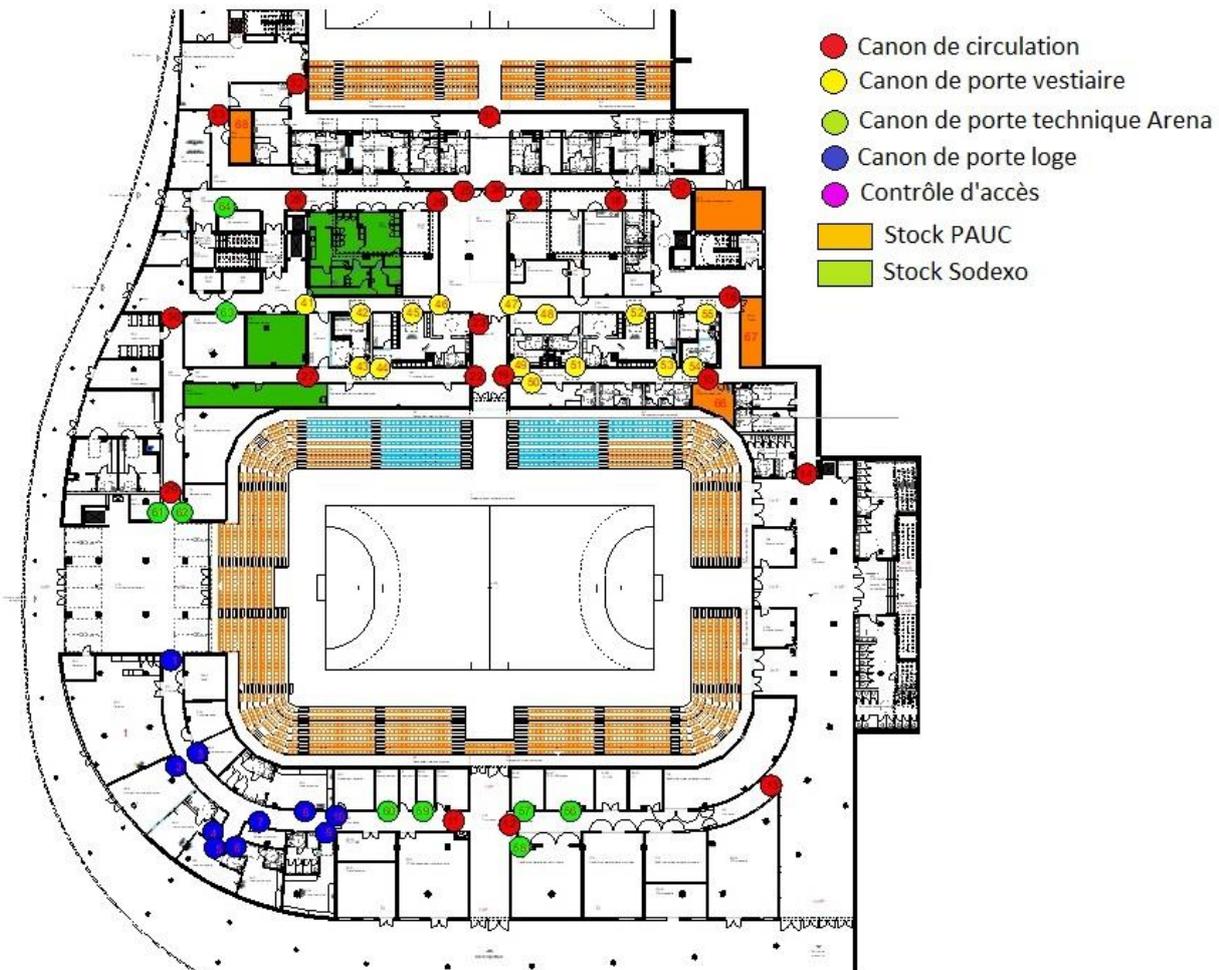
Ce matériel nous permet maintenant de proposer une configuration « club » (AD6 présenté dans les procédures de sécurité), non seulement pour la partie spectacle mais aussi pour les conventions, séminaires d'entreprise et salons, évitant ainsi de la location complémentaire.

4.1.2. Portes de circulation

Afin de cloisonner les espaces et limiter les dégradations, nous avons investi dans des verrous et canons de portes. Le but est une mise en place d'un état des lieux et d'une remise en état des couloirs de circulation et vestiaires.

A la demande des productions, des canons de fermeture sur les portes des vestiaires et des loges artistes ont été ajoutés pour pouvoir fermer ces portes sans passer uniquement par le code d'accès.

Figure 11 : Plan du Niveau 0 avec l'ajout des canons de portes



4.2. VARIATION DU PATRIMOINE REMIS PAR LA COLLECTIVITE

Le tableau comparatif du patrimoine entre la date de remise des clés de l'Arena du Pays d'Aix et Janvier 2020 se trouve en Annexe 2.

4.3. VARIATION DE L'INVENTAIRE

Ce chapitre a pour objet de présenter les fiches d'inventaire de matériel : comparatif entre 2017, 2019 et 2020. Les investissements faits en 2019 sont signalés en rouge.

| Structure & Draperie | | | | |
|-------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Désignation | Référence | Quantité Octobre 2017 | Quantité Janvier 2019 | Quantité Janvier 2020 |
| Ponts de 500x300 alu | 3m | | 2 | 2 |
| Ponts de 500x300 alu | 2,50m | | 2 | 2 |
| Ponts de 500x300 noir | 2,50m | | 2 | 2 |
| Ponts de 300x300 noir | 3m | 17 | 18 | 33 |
| Ponts de 300x300 noir | 2m | 2 | 0 | 4 |
| Ponts de 300x300 noir | 1m | 2 | 2 | 4 |
| Goupilles | | | | 300 |
| Sécu Goupilles | | | | 300 |
| Échelle de pont noire | 3m | 6 | 26 | 26 |
| Pendrillons noir | 6x10 | 8 | 8 | 8 |
| Pendrillons noir | 3x10 | 10 | 10 | 28 |
| Jupe de scène | 5x0,40m | 1 | 1 | 1 |
| Jupe de scène | 5x0,60m | 1 | 1 | 1 |
| Jupe de scène | 10x1,60m | 3 | 3 | 3 |
| Pendrillons noir | 5mx3m | | 30 | 60 |
| Pipe & Drape | | | | |
| Rack de transport | | 2 | 2 | 2 |
| Embase 8kg | 450x450mm | 28 | 25 | 25 |
| Pin pour Embase | H :200mm | 28 | 25 | 25 |
| Mat télescopique | H :80-300 cm | 28 | 26 | 26 |
| Support pendrillons | L :180-300 cm | 24 | 20 | 20 |
| Pendrillons noir Pipe & Drape | 3x3m | 24 | 24 | 24 |

Electricité

| Désignation | Référence | Quantité Octobre 2017 | Quantité Janvier 2019 | Quantité Février 2020 |
|--|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Armoire 660A tri | Powershop | 1 | 1 | 1 |
| Armoire 250A tri | Powershop | 1 | 1 | 1 |
| Armoire 160A tri | Powershop | 1 | 1 | 1 |
| Coffret 125A tri P17 | Powershop | 1 | 1 | 1 |
| Coffret 63A tri P17 | Powershop | 1 | 1 | 1 |
| Coffret 32A tri P17 | Powershop | 4 | 4 | 4 |
| Coffret 32A mono P17 vers 16A mono P17 | Sabot 32M | | 12 | 12 |
| Jeux de 5 câbles Powerlock | (3P+N+T) 220 carré | 6 | 6 | 6 |
| Jeux de 5 câbles Powerlock | (3P+N+T) 95 carré | 3 | 3 | 3 |
| Câble 125A tri P17 | 125T10 | 1 | 1 | 1 |
| Câble 63A tri P17 | 63T10 | 2 | 2 | 4 |
| Câble 32A tri P17 | 32T5 | 2 | 1 | 5 |
| Câble 32A tri P17 | 32T10 | 2 | 1 | 1 |
| Câble 32A tri P17 | 32T20 | 2 | 3 | 9 |
| Câble 32A mono P17 | 32M10 | 10 | 10 | 10 |
| Câble 32A mono P17 | 32M20 | 10 | 6 | 6 |
| Câble PC 16A | 16M5 | 20 | 20 | 20 |
| Câble PC 16A | 16M10 | 20 | 20 | 20 |
| Câble PC 16A | 16M20 | 20 | 20 | 20 |
| Triplette PC16A | QP | 15 | 15 | 15 |
| Adaptateur PC16A vers UK | | 30 | 30 | 30 |
| | | | | |
| Câble 16A mono P17 | 10m | 2 | 2 | 2 |
| Câble 16A mono P17 | 20m | 4 | 4 | 4 |
| Câble 16A mono P17 | 25m | 5 | 5 | 5 |
| | | | | |
| Passage de câbles 3 voies | KAPA3 | 30 | 12 | 12 |
| Passage de câbles 5 voies | KAPA5 | 10 | 10 | 10 |

Scène & Praticables

| Désignation | Référence | Quantité Octobre 2017 | Quantité Janvier 2019 | Quantité Janvier 2020 |
|----------------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Scène | | | | |
| Plateaux bois | 1,22x1,22m | | 240 | 240 |
| Grande Ferme | 2,44m | | 128 | 128 |
| Petite Ferme | 1,22m | | 57 | 57 |
| Ferme Magic | 2,44m | | 9 | 9 |
| Traverses | 2,44m | | 50 | 60 |
| Demi-Traverses | 1,22m | | 135 | 155 |
| Pieds | 1,20 à 1,60m | | 102 | 102 |
| Semelle réglable | | | 102 | 102 |
| Goupille de pieds | | | 104 | 104 |
| Pied de garde-corps | | | 25 | 25 |
| Garde-corps | 2,44m | | 18 | 18 |
| Garde-corps | 1,22m | | 8 | 8 |
| Pied de jupe de scène | | | 12 | 12 |
| Traverses de jupe de scène | 2,44m | | 26 | 26 |
| Traverses de jupe de scène | 1,22m | | 10 | 10 |
| Escaliers | 1,20 à 1,60m | | 4 | 4 |
| Crash Barrière | | | 30 | 30 |
| Angle de Crash Barrière | | | 3 | 8 |
| Praticable | | | | |
| Pratos | 2x1 | 9 | 9 | 9 |
| Pratos | 1x1 | 8 | 7 | 7 |
| Pied de praticable | 0,80m | 44 | 44 | 44 |
| Pied de praticable | 0,60m | 42 | 42 | 42 |
| Pied de praticable | 0,40m | 42 | 40 | 40 |
| Pied de praticable | 0,20m | 28 | 28 | 28 |
| Escaliers | 0,40m | 1 | 1 | 1 |
| Escaliers | 0,60m | 1 | 1 | 1 |
| Garde-Corps praticables | 1m | 16 | 1 | 1 |

Rigging

| Désignation | Référence | Quantité Octobre 2017 | Quantité Janvier 2019 | Quantité Janvier 2020 |
|-----------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Moteurs 320 kg | | 8 | 8 | 14 |
| Télécommande valise 4 voies | | 1 | 1 | 1 |
| Télécommande valise 8 voies | | 1 | 1 | 1 |
| Steelflex | 1m | 42 | 16 | 16 |
| Steelflex | 1,5m | 16 | 18 | 33 |
| Steelflex | 2m | 10 | 6 | 26 |
| Manille 4 3/4 | 2 T | 16 | 20 | 20 |
| Manille 3 1/4T | 1 T | 60 | 19 | 79 |
| Anneau Levage CMU 2T | | 26 | 25 | 25 |
| Elingues CMU 1T | 1m | 24 | 20 | 20 |
| Pince IPN 3T | | 16 | 4 | 4 |
| Strap 3T | 5m | 48 | 48 | 48 |
| Poulie Stop | | | 6 | 6 |
| Drisse | | | 400m | 300m |
| Palan | | | 1 | 1 |
| Collier Rotatif Layer | | | 8 | 8 |
| Alim Moteur 5m | 16T5 | | 5 | 5 |
| Alim Moteur 10m | 16T10 | | 4 | 14 |
| Alim Moteur 20m | 16T20 | | 6 | 16 |

Outillage

| Désignation | Référence | Quantité Octobre 2017 | Quantité Janvier 2019 | Quantité Novembre 2019 | Quantité Janvier 2020 |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CLE-VIS LI-ION 18V ASS 18-A EC COMBI | 5700 510 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| VISSEUSE LI-ION BS 18-A EC POWER | 5700 508 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| POWERPACK 18v/5,0 AH LI-ION | 5 703 500 250 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| PINCES-A-DECOFFRER 500 | 2695 032 02 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| MAILLET NOIR DIAM65 TETE PLATE+RONDE | 695 487 068 | 4 | 3 | 2 | 2 |
| JEU DE TOURNEVIS ZEBRA ELECTRICIEN | 0613 963 25 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| COFFRET A OUTIL WURTH - 113 OUTILS | 0965 93 123 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| ASSORT.36 EMB. 1/4 25MM PH-FENT-6P-TX | 0614 250 7 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| COFFRET 19 MECHEs METAL ZEBRA | 624 000 001 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| COFFRET 10 FORETS BOIS Diam3 à 10 | 650 810 001 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| MASSETTE EMMANCHEE - 2000G | 715 999 400 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| VISSEUSE-PERCEUSE BS 13-SEC POWER | 0702 315 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| COFFRET 10 FORETS BETON DUO | 637 200 001 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| PINCE MULTIMETRE MULTIFONCTIONS PRO | 0715 58 770 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| TELEMETRE LASER WDM 5-12 | 5 709 300 510 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| CELLULE RECEPTION UNIVERSELLE LRU-13 | 5 709 300 450 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| LASER CROIX + 4 POINTS PLL-11 | 5 709 300 220 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MESURE ROULANTE MAGNETIQUE 5mx25mm | 0714 64 599 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| MESURE METALLIQUE 20 METRES | 0714 64 53 | 5 | 2 | 1 | 1 |
| ASS.VIS WUPO 198 3x20-5x60 16C 2725P | 964 198 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| ASS.VIS ZEBRA PIAS TCB ZI 7504 | 5 964 021 100 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| ASS.VIS MET.TF-TC+ECR+ROND.ZI 4-6mm | 5 964 004 000 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| PINCE MULTIPRISE AUTOBLOCANTE 180mm | 0715 02 33 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| FER A SOUDER 100W-220V-TEP.500° | 0715 940 05 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| BOBINE D'ETAIN 60%-250gr-1mm | 987 111 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| MEULEUSE 125mm EWS 7-125 BASIC | 5707 012 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| SCIE SAUTEUSE PEND.STP 140-S EXACT | 5706 700 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MARTEAU PERFORATEUR H24-MLS | 5708 202 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| SCIE EGOINE UNIVERSELLE FIRST L500mm | 695 930 500 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| LAME DE SCIE à MAIN ZEBRA - 24 DENTS | 0603 300 13 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| MARCHE PIED SIMPLE ACCES 4 MARCHES | 962 931 834 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| MONTURE DE SCIE A METAUX ZEBRA | 0714 64 01 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| CORDE DE RECHANGE 100m | 0713 70 294 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| COLLIER INSTALL PA12 NOIR 9x360mm | 502 109 360 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| COLLIER ATT-CABLE NYLON NOIR 4,8x280 | 502 151 | 1000 | 0 | 0 | 0 |
| PINCE NON REGL. P. COLLIER INST.9mm | 2695 040 5 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| NIVEAU PLUBSITE MAGNETIQUE 600mm | 715 643 526 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| CHEV PAROIS CREUSES 5x36 AVEC VIS | 903 811 536 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| LAME DE CUTTER 18mm SECABLE ACIER | 0715 66 058 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| BATT-ALKALI-E-BLOCH-6LR61-9V | 827 115 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| DISQUE PLT.SPEED TR ACIER 125x1,6x22 | 664 101 251 | 25 | 0 | 0 | 0 |
| ASS CHEVILLE ZEBRA 530P | 964 906 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| AGRAFEUSE HT 34 | 714 834 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| AGRAFES HT34/ST11 GALVA L10mm | 480 140 010 | 5000 | 0 | 0 | 0 |
| DOUILLE 12 PANS 1/2 LONGUE POWERD 13 | 712 132 113 | 5 | 2 | 2 | 2 |

Outillage

| Désignation | Référence | Quantité Octobre 2017 | Quantité Janvier 2019 | Quantité Novembre 2019 | Quantité Janvier 2020 |
|--------------------------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| DOUILLE 12 PANS 1/2 LONGUE POWERD 10 | 712 132 110 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| SCIE CIRCULAIRE | | | 1 | 1 | 1 |
| RALLONGE - 1/2 - L.125mm | 712 138 105 | 3 | 3 | 0 | 0 |
| PINCE A CHEVILLES METAL.SUPRA FIX | 0903 06 231 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| PINCE COUPANTE | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| CLE PLATE 19 | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| CLE PLATE 17 | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| CLE PLATE 13 | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| CLE A CLIQUET | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| DOUILLE 19 | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| DOUILLE 21 | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| JEU CLES A LAINE | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| DARACK | | 2 | 2 | 5 | 5 |
| RACAGNAC | | | | 3 | 3 |
| ROULEAUX DE PEINTURE PARQUET | | | | 1 | 1 |
| PALETTE DE PEINTURE | | | | 1 | 1 |
| RECHARGE ROULEAU | | | | 1 | 1 |
| CORDEAU 30M | | | | 1 | 1 |
| TUBE Poudre BLEU POUR CORDEAU | | | | 1 | 1 |
| COFFRET A OUTILS WURTH 56 PCS | 0965 93 156 | | | | 1 |
| COLLIER INSTALL PA12 NOIR 9X510MM | 502 109 510 | | | | 200 |
| PINCES-A-DECOFFRER 1000 | 0714 63 476 | | | | 1 |
| VIS ASSY+ FP TF AW20 AC ZI 4X45 | 0165 140 45 | | | | 500 |
| DIABLE PELLE REPLI. +ROUE GONFLEE | 962 400 927 | | | | 1 |

Mobilier

| Désignation | Quantité Janvier 2019 | Quantité Janvier 2020 |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Table basse rectangulaire | 26 | 26 |
| Table basse ronde noire | 5 | 5 |
| Table Roulette Bureau | 14 | 14 |
| Table Catering | 18 | 18 |
| Tables blanches | 19 | 19 |
| Bureaux blancs | 3 | 3 |
| Bureaux beiges | 26 | 26 |
| Bureaux marrons | 4 | 4 |
| Chaises Parterre | 1333 | 1340 |
| Chaise roulette | 28 | 28 |
| Chaise Catering | 68 | 68 |
| Chaises Bureau de Prod | 46 | 46 |
| Canapé 3 places | 44 | 44 |
| Canapé 2 places | 21 | 21 |
| Canapé 4 places | 30 | 30 |
| Fauteuil Pied Bois | 3 | 3 |
| Canapé Pied Bois | 4 | 4 |
| Pouf | 99 | 99 |
| Pouf table | 21 | 21 |
| Table Loge | 16 | 16 |
| Comptoir loge | 16 | 16 |
| Comptoir Arena | 12 | 12 |
| Portant | 9 | 9 |
| Tabouret haut | 45 | 45 |
| Plante | 18 | 18 |
| Barrière Vauban | 142 | 142 |
| Psyché | 2 | 2 |
| Frigo Coca petit | 4 | 4 |
| Table Ronde beige | 2 | 2 |
| Mange Debout | 160 | 160 |
| Potelet | 28 | 28 |
| Loge Artiste | | |
| Table Basse ronde noire | 1 | 1 |
| Chaises Transparentes | 2 | 2 |
| Miroir Mural | 1 | 1 |
| Plante | 1 | 1 |
| Lampe sol | 1 | 1 |
| Lampe sur pied | 1 | 1 |
| Frigo Meg | 1 | 1 |
| Canapé Roche Bobois | 1 | 1 |

4.4. MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS

La maintenance des équipements de l'Arena du Pays d'Aix est effectuée par des sociétés sous-traitantes, listées ci-après :

Figure 12 : Liste des différents équipements et des sous-traitants effectuant les maintenances

| Equipement | Sous-traitants |
|---------------------------------------|------------------|
| GTB | ADESSE |
| ASCENSEURS | OTIS |
| CONTRÔLES REGLEMENTAIRES | BUREAU VERITAS |
| CONTRÔLE D'ACCES/INTRUSION | EIFPAGE |
| ENTRETIEN TOITURE | SMAC |
| GROUPE ELECTROGENE | SUD ENERGIE |
| TRIPODES | OMNIRIS |
| GROUPE FROID | DAIKIN |
| CHAUDIERE | HOVAL |
| SSI | SIEMENS |
| EXTINCTEURS/RIA/DESENFUMAGE | DESAUTEL |
| MAINTENANCE HT/TGBT/TRANSFOS | MADINE |
| ANALYSES LEGIO/PHYSICO CHIMIQUES | ODYSSEE |
| BAES | SODEXO |
| BALNEO | SODEXO |
| GRADINS | MASTER INDUSTRIE |
| CURAGES | ORTEC |
| CTA / ROOFTOPS / VENTILOS CONVECTEURS | SODEXO |

Vérifications réglementaires en 2019 :

INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

| Société / Organisme | Réf | Désignation du rapport | Transmis le | Nombre de remarques | Concernant SEM | Levée | | En cours | | Commentaires |
|---------------------|-----|------------------------|-----------------|---------------------|----------------|-------|-------|----------|-------|--------------|
| | | | | | | Nb | % | Nb | % | |
| Bureau VERITAS | | Visite électrique | 20 juillet 2019 | 25 | 25 | 18 | 72,0% | 7 | 28,0% | |
| Bureau VERITAS | | Visite haute tension | 20 juillet 2019 | 7 | 7 | 3 | 42,9% | 4 | 57,1% | GPA en cours |

MOYENS DE SECOURS

| Société / Organisme | Réf | Désignation du rapport | Transmis le | Nombre de remarques | Concernant SEM | Levée | | En cours | | Commentaires |
|---------------------|-----|----------------------------|------------------|---------------------|----------------|-------|------|----------|--------|--------------|
| | | | | | | Nb | % | Nb | % | |
| Bureau VERITAS | | Contrôle des lignes de vie | 25 novembre 2019 | 5 | 5 | 0 | 0,0% | 5 | 100,0% | |

MOYENS DE LEVAGE

| Société / Organisme | Réf | Désignation du rapport | Transmis le | Nombre de remarques | Concernant SEM | Levée | | En cours | | Commentaires |
|---------------------|-----|---|-----------------|---------------------|----------------|-------|---|----------|---|--------------|
| | | | | | | Nb | % | Nb | % | |
| Bureau VERITAS | | Visite générale périodique des ascenseurs | 15 octobre 2019 | 0 | | | | 0 | | |

TRAITEMENT DE L'EAU

| Société / Organisme | Réf | Désignation du rapport | Transmis le | Nombre de remarques | Concernant SEM | Levée | | En cours | | Commentaires |
|---------------------|-----|-------------------------------|------------------|---------------------|----------------|-------|---|----------|---|--------------|
| | | | | | | Nb | % | Nb | % | |
| EUROFINS | | Rapport d'analyses légionelle | 16 décembre 2019 | 0 | | | | 0 | | |

EQUIPEMENTS SPORTIFS

| Société / Organisme | Réf | Désignation du rapport | Transmis le | Nombre de remarques | Concernant SEM | Levée | | En cours | | Commentaires |
|---------------------|-----|--|-----------------|---------------------|----------------|-------|---|----------|---|--------------|
| | | | | | | Nb | % | Nb | % | |
| Bureau VERITAS | | Vérification périodique des équipements sportifs | 30 janvier 2019 | 3 | | | | 3 | | |
| Bureau VERITAS | | Vérification périodique des équipements sportifs | 1 octobre 2019 | 3 | | | | 3 | | |

GAZ ET RIA

| Société / Organisme | Réf | Désignation du rapport | Transmis le | Nombre de remarques | Concernant SEM | Levée | | En cours | | Commentaires |
|---------------------|-----|---|-------------------|---------------------|----------------|-------|---|----------|---|--------------|
| | | | | | | Nb | % | Nb | % | |
| Bureau VERITAS | | Vérification des installations gaz et RIA | 17 septembre 2018 | 0 | | | | 0 | | |
| Bureau VERITAS | | Vérification des installations gaz et RIA | 3 février 2020 | 1 | 1 | | | 1 | | |

La maintenance du système de sécurité incendie est effectuée tous les 6 mois, les comptes-rendus d'interventions de maintenance préventive du 25 Février et du 04 Septembre 2019 se trouvent en Annexe 3.

5. SUIVI D'EXPLOITATION

5.1. AMELIORATIONS TECHNIQUES EN MATIERE DE SECURITE DU SITE

En 2019, l'installation des UGIS, du Wifi et GSM ont permis une meilleure communication sur le site et ont augmenté la réactivité de l'exploitation et la sécurité de la salle. L'autorisation de travaux n° AT 13 001 19 J 0142 a reçu une décision favorable le 04/09/2019 par la sous-commission départementale et validée par le bureau de contrôle début novembre.

Avec ces nouvelles installations, nous avons pu mettre en place des procédures de sécurité qui sont détaillées dans le chapitre 6 de ce rapport d'activité.

5.2. DEMANDE DE CLASSEMENT EN TYPE T ET Y

Les organisateurs d'évènements sollicitent régulièrement la Direction de la Salle pour l'organisation de salons ou d'expositions. Le lieu dédié pour ce type d'aménagement est la grande salle modulable.

Afin de répondre positivement aux clients, l'article GN6 de l'Arrêté du 25 Juin 1980 a été utilisé. Cet arrêté ne pouvant être utilisé de façon régulière, nous avons demandé l'aide d'un préventionniste pour préparer la demande de classement de l'Arena du Pays d'Aix en Type T et Y. Cela permettra de reconduire régulièrement ces prestations, sans effectuer de démarche particulière.

Ce dossier (préparé en 2019) a été déposé le 12 Mars 2020 auprès de la Direction Générale des Services Techniques, département Aménagement et Urbanisme d'Aix-en-Provence. Il sera intégré au cahier des charges de l'Arena du Pays d'Aix, et sera présenté à la Commission de Sécurité en Septembre 2020.

5.3. RAPPORT DE MAINTENANCE ANNUEL

Le détail des opérations de maintenance de l'année 2019 se trouve ci-après :

| DATE | TYPE DE FAIT | EVENEMENT |
|-------------------------------|--------------------------|--|
| 23 déc. 2018 au 07 janv. 2019 | Evènement technique | Fermeture du site pour les congés de fin d'année |
| 7 janvier 2019 | Accompagnement technique | Intervention de FAYAT pour les travaux au Silver |
| | Evènement technique | Remise en service des équipements de l'aréna (balnéo, CVC, programme horaire) |
| 8 janvier 2019 | Accompagnement technique | Intervention de FAYAT pour les travaux au Silver |
| 10 janvier 2019 | Accompagnement technique | Intervention de FAYAT pour les travaux sur la dalle du RDC |
| 12 janvier 2019 | Evènement technique | Permanence pour le salon Studyrama |
| 14 janvier 2019 | Accompagnement technique | Travaux de carottage sur la dalle du RDC |
| 16 janvier 2019 | Accompagnement technique | Intervention des sociétés INEO et AXIMA pour les problèmes de compteurs |
| 22 janvier 2019 | Accompagnement technique | Intervention de FAYAT pour peindre les murs abimés par les travaux de carottage. |
| 23 janvier 2019 | Evènement technique | Permanence pour le match du PAUC |

| DATE | TYPE DE FAIT | EVENEMENT |
|-----------------------|--------------------------|--|
| 24 janvier 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société FAYAT dans la fosse de l'ascenseur VIP pour l'étanchéité |
| 25 janvier 2019 | Evènement technique | Intervention de la société ORTEC pour l'entretien de la fosse de relevage |
| | Evènement technique | Intervention de la société ORTEC pour l'entretien du bac à graisse |
| | Accompagnement technique | Intervention de la société INEO pour traiter le défaut récurant "alarme TGBT CVC arm01" |
| 26 et 27 janvier 2019 | Evènement technique | Permanence pour le salon du mariage |
| 28 janvier 2019 | Evènement technique | Intervention de la société SMAC pour traiter la fuite récurrente devant les salons. |
| | Accompagnement technique | Accompagnement de l'expert pour le problème de canalisation dans la zone artistes |
| 30 janvier 2019 | Accompagnement technique | Accompagnement de la société FAYAT pour le contrôle des fissures au sol |
| | Accompagnement technique | Passage du bureau Véritas pour le contrôle des équipements sportifs |
| 4 février 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la miroiterie Aixoise pour le contrôle des barrières et portes automatiques |
| | Réunion | Réunion avec LA13 et SSL |
| 5 février 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société ODYSSEE pour réaliser les analyses d'eau du bâtiment |
| 6 février 2019 | Evènement technique | Permanence pour un match du PAUC |
| Du 11/02 au 01/03 | Accompagnement technique | Intervention de la société INEO pour la maintenance CFA/CFO |
| 11 février 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société OTIS pour le dépannage du plafonnier de l'ascenseur grill |
| | Réunion | Réunion avec LA13 et SSL |
| 18 février 2019 | Réunion | Réunion avec LA13 et SSL |
| 20 février 2019 | Evènement technique | Permanence pour un match du PAUC |
| 25 et 26/02 | Accompagnement technique | Intervention de la société SIEMENS pour la maintenance du SSI |
| 28 février 2019 | Réunion | Réunion GPA avec la SPLA et LA13 |
| | Evènement technique | Préparation pour le Lac des cygnes |
| 1 mars 2019 | Accompagnement technique | Suite de la maintenance courant faible / courant fort de la société INEO |
| 4 mars 2019 | Réunion | Réunion avec SSL et LA13 |
| 6 mars 2019 | Evènement technique | Permanence pour le match du PAUC |
| 7 mars 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société INEO pour les travaux de commande noir salle dans la grande salle |
| | Accompagnement technique | Intervention de la Miroiterie Aixoise pour le chiffage des portes aluminium à remplacer ou réparer |

| DATE | TYPE DE FAIT | EVENEMENT |
|------------------------------|--------------------------|---|
| 11 et 12 mars 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société INEO pour la fin de la maintenance courant faible / courant fort |
| 14 mars 2019 | Accompagnement technique | Passage de la société INEO pour les travaux liés au WIFI |
| 18 mars 2019 | Réunion | Réunion avec SSL et LA13 |
| 23 et 24 mars 2019 | Evènement technique | Concert de M |
| 27 mars 2019 | Autre évènement | Exercice anti-terrorisme "tuerie de masse" |
| 28 mars 2019 | Accompagnement technique | Passage de la société OTIS pour la maintenance des ascenseurs |
| | Accompagnement technique | Intervention de la société FAYAT pour la remise en état du pilier dans le couloir des loges |
| | Accompagnement technique | Intervention de la société EVANGELISTA pour la pose des barres antipanique sur les portes du quai de déchargement |
| 1 avril 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 3 avril 2019 | Accompagnement technique | Maintenance des ascenseurs par la société OTIS |
| 4 avril 2019 | Evènement technique | Match du PAUC |
| 8 avril 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 9 avril 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société EVANGELISTA sur les grandes portes monumentales |
| 11 avril 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société Le Miroiterie Aixoise pour le remplacement des vitres cassées |
| Du 11 avril au 30 avril 2019 | Accompagnement technique | Travaux de contrôle d'accès par la société INEO |
| 12 avril 2019 | Accompagnement technique | Accompagnement de INEO pour l'étude de l'implantation du WIFI. |
| 15 avril 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 19 avril 2019 | Incident technique | Dépannage de l'ascenseur S7405 par la société OTIS |
| 23 avril 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 26 avril 2019 | Accompagnement technique | Maintenance des onduleurs par la société INEO et IPSOS |
| 29 avril 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 6 mai 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 7 mai 2019 | Evènement technique | Passage des bureaux en mode froid |
| 9 mai 2019 | Autre évènement | Match du PAUC |
| 10 mai 2019 | Autre évènement | Soirée WWE |
| 13 mai 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 15-16-27-28/05/2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société SMAC pour l'entretien de la toiture |
| 20 mai 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| | Autre évènement | Spectacle de Florence Foresti |
| 22 mai 2019 | Autre évènement | Match du PAUC |
| 23 mai 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société ODYSSEE pour effectuer les prélèvements d'eau du site |

| DATE | TYPE DE FAIT | EVENEMENT |
|-------------------|--------------------------|---|
| | Accompagnement technique | Intervention de la société OMNIRIS pour la maintenance des tripodes |
| 29 mai 2019 | Autre évènement | Match du PAUC |
| 31 mai 2019 | Evènement technique | Mise à l'arrêt de l'ascenseur VIP par la société OTIS pour futurs travaux dans la fosse |
| 3 juin 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 4 juin 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société OTIS pour la remise en service de l'ascenseur VIP suite aux travaux dans la fosse |
| 5 juin 2019 | Autre évènement | Concert de Bruel |
| | Incident technique | Plusieurs coupures EDF ce jour - Remise en route des équipements sur site |
| 11 juin 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société SUD ENERGIE pour la maintenance du groupe électrogène |
| | Incident technique | Encore une coupure EDF dans la matinée |
| | Incident technique | Coupure de gaz suite à des travaux dans le secteur - plus de production ECS |
| | Réunion | Réunion du lundi |
| 17 juin 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 18 juin 2019 | Accompagnement technique | Passage de la société BUREAU VERITAS pour la planification des contrôles |
| 21 juin 2019 | Accompagnement technique | Pose d'un couvre joint de test dans le déambulateur |
| 24 juin 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 28 - 29/06/2019 | Autre évènement | Salon des nouvelles technologies |
| 2 août 2018 | Evènement technique | Remise en route des installations jacuzzi, bain froid et hammam suite aux différents nettoyages |
| | Evènement technique | Remise en service de la chaufferie et redémarrage de la production ECS |
| 4 août 2019 | Incident technique | Sortie d'astreinte suite à une perte de communication avec les automates CVC |
| 8 août 2019 | Evènement technique | Nettoyage du bac à graisse par la société ORTEC |
| 23 août 2019 | Evènement technique | Remise en service de deux rangées d'éclairage hors service dans la salle annexe. Luminaires HS. |
| | Incident technique | Constat fuite réseau primaire d'arrosage sur le parking public |
| Du 25/08 au 28/08 | Accompagnement technique | Intervention de la société INEO pour réaliser la maintenance CFA du site |
| 27 août 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société en charge des espaces verts pour le chiffrage des travaux de réparation de la fuite du réseau d'arrosage |
| 28 août 2019 | Evènement technique | Remplacement de l'ensemble des serrures des vestiaires du PAUC |
| | Evènement technique | Remise en route de la chaudière de la brasserie ainsi que de l'ECS |
| 29 août 2019 | Evènement technique | Remplacement de l'ensemble des serrures des locaux de la zone artistes |
| 5 septembre 2019 | Accompagnement technique | Maintenance du SSI par la société SIEMENS |
| 6 septembre 2019 | Evènement technique | Formation sur les UGIS par INEO |
| 11 septembre 2019 | Autre évènement | Spectacle de Florence Foresti |

| DATE | TYPE DE FAIT | EVENEMENT |
|----------------------------|--------------------------|--|
| 12 septembre 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société ODYSSEE pour effectuer les prélèvements d'eau |
| | Autre évènement | Match du PAUC |
| 16 septembre 2019 | Réunion | Réunion avec SSL et LA13 |
| 17 septembre 2019 | Accompagnement technique | Passage de Mr Éric Pelletier et Mr Serge Colineau pour le problème de pression d'eau |
| 20 septembre 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société AXIMA pour le remplacement de la membrane du détenteur |
| 20-21 et 22 septembre 2019 | Autre évènement | Salon de l'automobile |
| 23 septembre 2019 | Réunion | Réunion avec SSL et LA13 |
| 23 septembre 2019 | Autre évènement | Manifestation pour l'OREAL |
| 24 septembre 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société OMNIRIS pour le dépannage de tripodes |
| 25 septembre 2019 | Accompagnement technique | Fin de la maintenance CFA avec la société INEO |
| | Autre évènement | Match du PAUC |
| 26 septembre 2019 | Autre évènement | Salon REXEL |
| 27 septembre 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société AXIMA pour la sécurisation des grilles des rooftops |
| | Evènement technique | Plusieurs pannes d'éclairage LED sont déclarées dans la grande salle. Passage du fabricant prévu le 02/10. |
| 28 septembre 2019 | Autre évènement | Soirée boxe |
| 30/09/2019 et 01/10/2019 | Accompagnement technique | Maintenance des extincteurs réalisé par la société DESAUTEL |
| 1 octobre 2019 | Accompagnement technique | Passage de la société BUREAU VERITAS pour le contrôle des buts sportifs |
| 3 octobre 2019 | Réunion | Réunion avec la SPLA, la Métropole et LA13 |
| | Autre évènement | Concours administratif |
| 6 octobre 2019 | Autre évènement | Match du PAUC |
| 7 octobre 2019 | Réunion | Réunion du lundi |
| 9 octobre 2019 | Autre évènement | APEC |
| 10 octobre 2019 | Autre évènement | Match du PAUC |
| 12 octobre 2019 | Autre évènement | Studyrama |
| 15 octobre 2019 | Accompagnement technique | Contrôle règlementaire des ascenseurs par la société BUREAU VERITAS |
| | Autre évènement | Salon POMONA |
| 16 octobre 2019 | Autre évènement | Match du PAUC |
| 18,19,20 octobre 2019 | Autre évènement | Salon de la moto |
| 23 octobre 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société BODET pour le dépannage des tableaux de scoring |
| 25 octobre 2019 | Incident technique | Dépannage sur les chaudières car électrovanne et coffret d'auto-maintient sont HS |
| Du 25 au 30 octobre 2019 | Autre évènement | Résidence de JULE |
| 28 octobre 2019 | Evènement technique | Maintenance constructeur groupe froid par la société DAIKIN |

| DATE | TYPE DE FAIT | EVENEMENT |
|---------------------|--------------------------|---|
| | Accompagnement technique | Début des travaux de menuiserie sur site par la société PLASTIC BOIS |
| | Evènement technique | Migration du wifi par la société INEO |
| | Evènement technique | Remplacement du détendeur réseau principale. |
| 31 octobre 2019 | Autre évènement | Queen Symphonic |
| 6 novembre 2019 | Réunion | Réunion d'exploitation avec Sodexo sports et loisirs |
| 10 novembre 2019 | Autre évènement | Spectacle de la croix rouge |
| 13 novembre 2019 | Réunion | Réunion d'exploitation avec Sodexo sports et loisirs |
| | Autre évènement | Match du PAUC |
| 14 novembre 2019 | Autre évènement | Séminaire MONEXT |
| 18 novembre 2019 | Autre évènement | Concert de MIKA |
| 19 novembre 2019 | Evènement technique | Remise en service en automatique de la chaufferie |
| 20 novembre 2019 | Autre évènement | Salon PRO A PRO |
| 22 novembre 2019 | Autre évènement | Concert génération ABBA |
| 23 novembre 2019 | Autre évènement | Concert de ERA |
| 24 novembre 2019 | Autre évènement | Match du PAUC |
| 25 novembre 2019 | Accompagnement technique | Contrôle des lignes de vie par la société Bureau Véritas |
| 26 novembre 2019 | Réunion | Réunion d'exploitation avec Sodexo sports et loisirs |
| | Incident technique | Constat de présence d'eau dans le Silver (WC, regard...) |
| 27 novembre 2019 | Autre évènement | Match du PAUC |
| 3 décembre 2019 | Incident technique | Chute d'un bloc de béton sur le parking technique |
| 5 décembre 2019 | Réunion | Réunion téléphonique LA13, SSL et SEM pour le contrat |
| 10 décembre 2019 | Evènement technique | Boléro de Ravel |
| 11 décembre 2019 | Autre évènement | Constat des problèmes de compteurs généraux chemin des 3 pigeons (GPA) |
| 12 décembre 2019 | Evènement technique | Dépose des 3 spots du grill défectueux pour expertise chez le fabricant (date d'enlèvement le 06/01/2020) |
| 14-15 décembre 2019 | Autre évènement | Arbre de Noël |
| 16 décembre 2019 | Accompagnement technique | Intervention de la société ODYSSEE pour réaliser les analyses légionnelle |
| 18-19 décembre 2019 | Autre évènement | Repas des aînés |
| 19 décembre 2019 | Evènement technique | Remplacement de nombreux canons de portes dans les circulations |
| 20 décembre 2019 | Autre évènement | NAOS |

| Date | Type de fait | Evènement |
|----------------------|---|--|
| ESPACES VERTS | | |
| 4 février 2019 | Entretien des espaces | Engrais + débroussaillage |
| 5 février 2019 | Entretien des espaces | Engrais + débroussaillage |
| 20 mars 2019 | Entretien des espaces | Tonte + remise en marche de l'arrosage |
| 21 mars 2019 | Entretien des espaces | Tonte + remise en marche de l'arrosage |
| 8 avril 2019 | Entretien des espaces | Tonte + remise en marche de l'arrosage |
| 9 avril 2019 | Entretien des espaces | Tonte + remise en marche de l'arrosage |
| 6 mai 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 7 mai 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 27 mai 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 28 mai 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 3 juin 2019 | Entretien des espaces | Débroussaillage |
| 4 juin 2019 | Entretien des espaces | Débroussaillage |
| 6 juin 2019 | Entretien des espaces | Débroussaillage |
| 7 juin 2019 | Entretien des espaces | Débroussaillage |
| 17 juin 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 18 juin 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 8 juillet 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 9 juillet 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 29 juillet 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 30 juillet 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 26 août 2019 | Constat incident et devis pour intervention | Fuite sur parking goudronné |
| 3 septembre 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 4 septembre 2019 | Entretien des espaces | Tonte |

| Date | Type de fait | Evènement |
|--------------------|---|---|
| 23 septembre 2019 | Constat incident et devis pour intervention | Incident avec Atelier traiteur stationnement sur zone d'arrosage |
| 10 octobre 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 11 octobre 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 7 novembre 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 8 novembre 2019 | Entretien des espaces | Tonte |
| 9 novembre 2019 | Constat incident et devis pour intervention | Découpe arbre chute sur parking relais |
| 16 décembre 2019 | Entretien des espaces | Débroussaillage |
| 17 décembre 2019 | Entretien des espaces | Débroussaillage |
| 18 décembre 2019 | Entretien des espaces | Débroussaillage // Incident voiture endommagée sur parking technique |
| SILIKER | | |
| 20 février 2019 | Visite contractuelle | Prélèvement et audit en buvette |
| 13 novembre 2019 | Visite contractuelle | Prélèvement et audit en buvette |
| 4 dates annuelles | Visite contractuelle | Audits en brasserie |
| 10 dates annuelles | Visite contractuelle | Prélèvements en brasserie |
| RENTOKIL | | |
| 4 février 2019 | Contrôle installation anti-nuisible | Entretien / Traitement blattes / Traitement souris / Traitement rats bruns / Traitement rats noirs - Lieu : espaces exploités par SSL |
| 7 mai 2019 | Contrôle installation anti-nuisible | Entretien / Traitement blattes / Traitement souris / Traitement rats bruns / Traitement rats noirs - Lieu : espaces exploités par SSL |
| 11 juillet 2019 | Contrôle installation anti-nuisible | Entretien / Traitement blattes / Traitement souris / Traitement rats bruns / Traitement rats noirs - Lieu : espaces exploités par SSL |
| 6 novembre 2019 | Contrôle installation anti-nuisible | Entretien / Traitement blattes / Traitement souris / Traitement rats bruns / Traitement rats noirs - Lieu : espaces exploités par SSL |

| Date | Type de fait | Evènement |
|------------------|--|---|
| DIVERSEY | | |
| 15 novembre 2019 | Installation des équipements de nettoyage/désinfection | Retrait des équipements Ecolab pour installation les équipements Diversey |
| ORTEC | | |
| 1 novembre 2019 | Entretien des équipements | Nettoyage des hottes |
| 1 novembre 2019 | Entretien des équipements | Nettoyage des bacs à graisse |

5.4. RAPPORT ENERGETIQUE ANNUEL

Suite aux relevés de problématiques de surconsommation rencontrées, la baisse de la consommation peut s'expliquer par :

- Un relevé quotidien des consommations pour chacun des espaces (quand cela est possible).
- La programmation GTC : les défauts électriques (détecteurs hors-services) ont été résolus à l'été 2018 et ont permis une baisse des consommations de gaz et d'électricité.
- Les niveaux de chauffage de salle ont pu être réglés en fonction des manifestations et en les arrêtant lorsque le site est en veille.

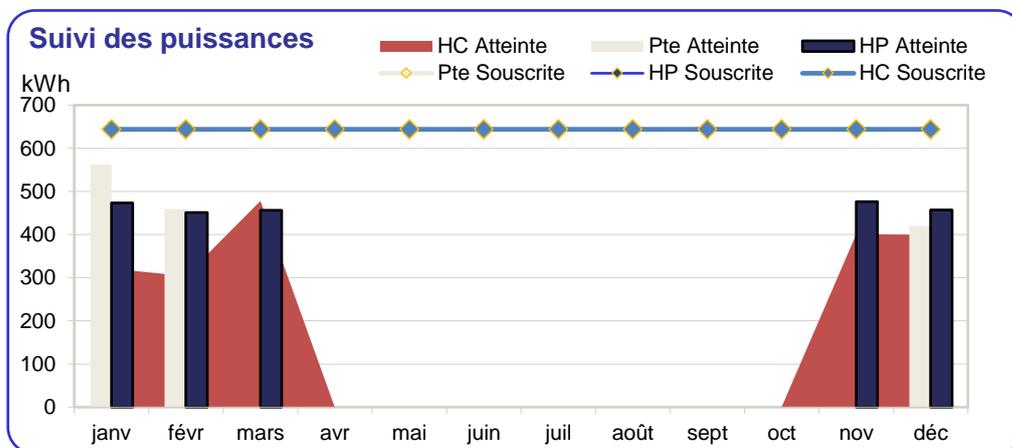
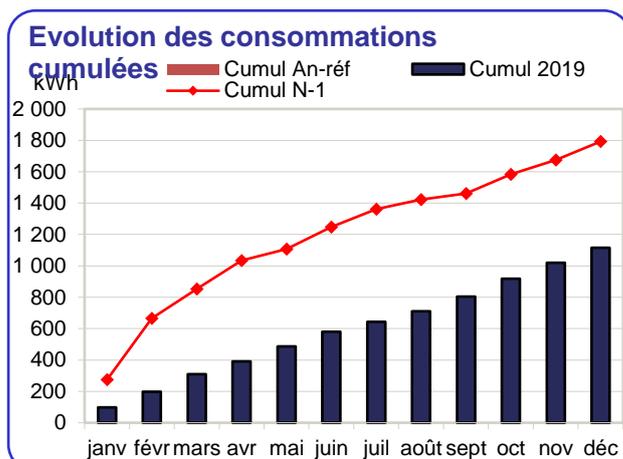
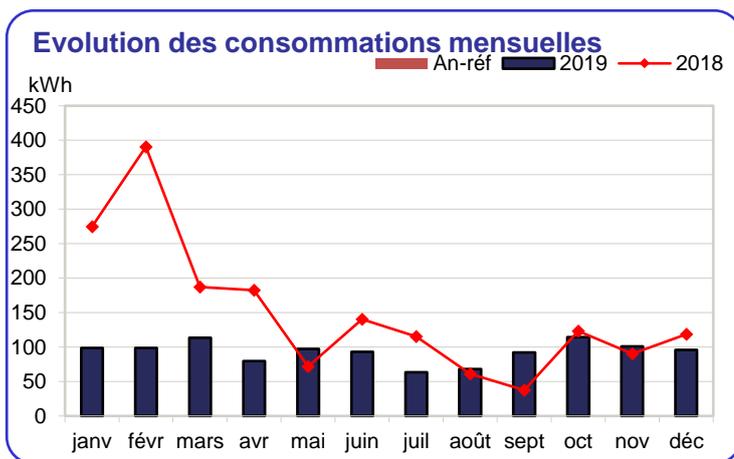
5.4.1. Consommation d'électricité

Les consommations électriques tout au long de l'année 2019 sont nettement inférieures à celles de 2018. Un suivi des consommations quotidien a été mis en place par les équipes de Lagardère Arena 13 et ses sous-traitants pour pallier la consommation excessive du bâtiment. Une liste des équipements fortement énergivores a été également dressée afin de limiter leurs utilisations au strict nécessaire.

Figure 13 : Suivi des consommations électriques au tarifs vert

| Année An-réf | CONSOMMATION | | | CUMUL | | | | Tangente Phi |
|--------------|--------------|-------------|-------------------------|------------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------------------|
| | 2018 kWh | 2019 kWh | Ecart 2018/2019 % | Cumul An-réf kWh | Cumul N-1 kWh | Cumul 2019 kWh | Ecart N / N-1 % | Année N <0,40 |
| janv. | 274 717 | 98 488 | -64,1% | | 274 717 | 98 488 | -64,1% | 1,08 |
| févr. | 390 509 | 98 442 | -74,8% | | 665 226 | 196 930 | -70,4% | 0,90 |
| mars | 186 915 | 113 288 | -39,4% | | 852 141 | 310 218 | -63,6% | 1,06 |
| avr. | 182 549 | 79 780 | -56,3% | | 1 034 690 | 389 998 | -62,3% | |
| mai | 71 632 | 97 322 | 35,9% | | 1 106 322 | 487 320 | -56,0% | |
| juin | 140 449 | 93 115 | -33,7% | | 1 246 771 | 580 435 | -53,4% | |
| juil. | 115 180 | 63 180 | -45,1% | | 1 361 951 | 643 615 | -52,7% | |
| août | 61 288 | 67 823 | 10,7% | | 1 423 239 | 711 438 | -50,0% | |
| sept | 37 461 | 92 104 | 145,9% | | 1 460 700 | 803 542 | -45,0% | |
| oct. | 122 997 | 114 509 | -6,9% | | 1 583 697 | 918 051 | -42,0% | |
| nov. | 90 489 | 100 978 | 11,6% | | 1 674 186 | 1 019 029 | -39,1% | 1,11 |
| déc. | 118 497 | 95 806 | -19,1% | | 1 792 683 | 1 114 835 | -37,8% | |

Figure 14 : Représentations graphiques des consommations électriques



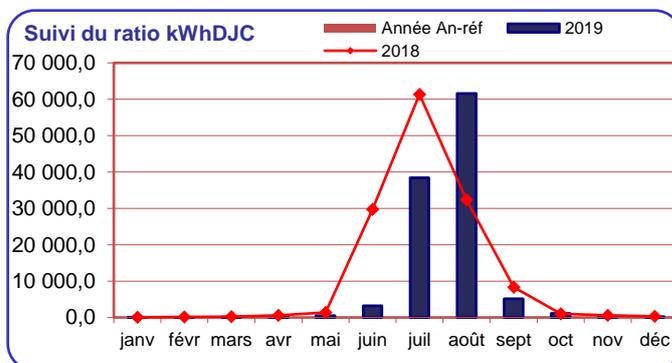
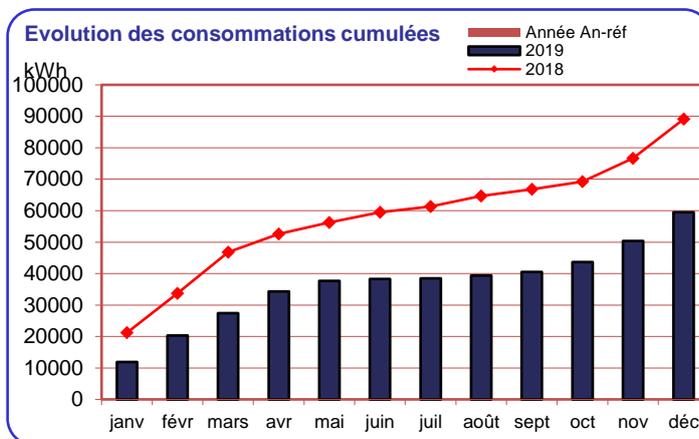
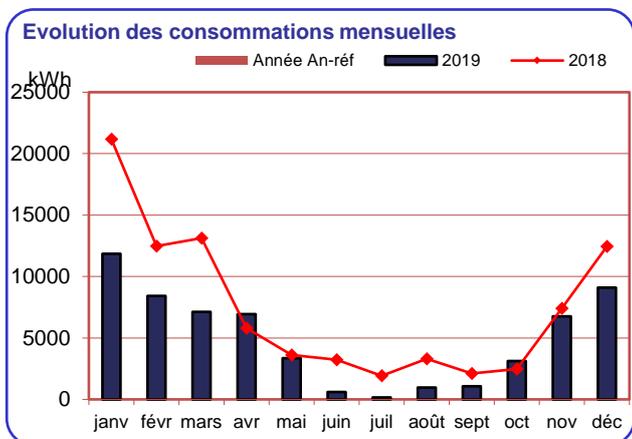
5.4.2. Consommation de gaz

Tout au long de l'année 2019, les consommations en gaz sont inférieures aux consommations en 2018. L'impact direct sur cette économie d'énergie est lié à la limitation de l'utilisation des rooftops dans la grande salle. Ces équipements sont très énergivores en électricité mais aussi en gaz.

Figure 15 : Suivi des consommations de gaz

| | CONSOMMATIONS DE GAZ | | | CUMUL | | | DJC | | SUIVI DU RATIO kWh/DJC Base 18 | | |
|-------|----------------------|--------|---------------|--------|--------|---------------|-------------|-------------|--------------------------------|---------|---------------|
| | 2018 | 2019 | Ecart N / N-1 | 2018 | 2019 | Ecart N / N-1 | 2018 | 2019 | 2018 | 2019 | Ecart N / N-1 |
| | kWh | kWh | % | kWh | kWh | % | DJC Base 18 | DJC Base 18 | kWh/DJC | kWh/DJC | % |
| janv. | 21187 | 11 865 | -44,0% | 21 187 | 11 865 | -44,0% | 352 | 364 | 60 | 33 | -45,8% |
| févr. | 12 488 | 8 413 | -32,6% | 33 675 | 20 278 | -39,8% | 324 | 246 | 104 | 82 | -20,7% |
| mars | 13 121 | 7 127 | -45,7% | 46 796 | 27 405 | -41,4% | 214 | 189 | 219 | 145 | -33,7% |
| avr. | 5 791 | 6 942 | 19,9% | 52 587 | 34 347 | -34,7% | 86 | 132 | 611 | 260 | -57,5% |
| mai | 3 620 | 3 352 | -7,4% | 56 207 | 37 699 | -32,9% | 41 | 77 | 1 371 | 492 | -64,1% |
| juin | 3 239 | 602 | -81,4% | 59 446 | 38 301 | -35,6% | 2 | 12 | 29 723 | 3 192 | -89,3% |
| juil. | 1 918 | 150 | -92,2% | 61 364 | 38 451 | -37,3% | 1 | 1 | 61 364 | 38 451 | -37,3% |
| août | 3 300 | 976 | -70,4% | 64 664 | 39 427 | -39,0% | 2 | 1 | 32 332 | 61 605 | 90,5% |
| sept. | 2 103 | 1 060 | -49,6% | 66 767 | 40 487 | -39,4% | 8 | 8 | 8 346 | 5 191 | -37,8% |
| oct. | 2 465 | 3 133 | 27,1% | 69 232 | 43 620 | -37,0% | 67 | 41 | 1 033 | 1 073 | 3,8% |
| nov. | 7 404 | 6 765 | -8,6% | 76 636 | 50 385 | -34,3% | 135 | 204 | 568 | 247 | -56,5% |
| déc. | 12 461 | 9 103 | -26,9% | 89 097 | 59 488 | -33,2% | 289 | 228 | 309 | 261 | -15,5% |

Figure 16 : Représentations graphiques des consommations de gaz



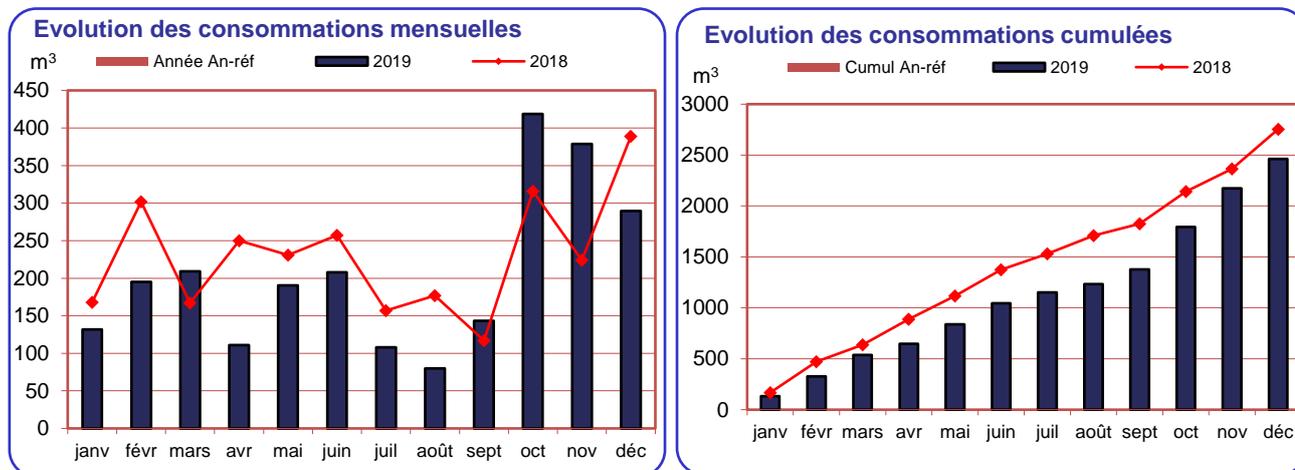
5.4.3. Consommation d'eau

La consommation d'eau est également inférieure en 2019, bien que le nombre de manifestations ait été plus élevé qu'en 2018. Cela s'explique à nouveau par une meilleure gestion des fluides.

Figure 17 : Suivi des consommations d'eau

| CONSOMMATION D'EAU DE VILLE GENERAL EDV | | | | CUMUL Général | | | |
|---|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|--|
| | 2018 | 2019 | Ecart N / N-1 | 2018 | 2019 | Ecart N / N-1 | |
| | m ³ | m ³ | % | m ³ | m ³ | % | |
| janv. | 168 | 132 | -21,7% | 168 | 132 | -21,7% | |
| févr. | 302 | 195 | -35,4% | 470 | 327 | -30,5% | |
| mars | 167 | 209 | 25,3% | 637 | 536 | -15,9% | |
| avr. | 250 | 111 | -55,6% | 887 | 647 | -27,1% | |
| mai | 231 | 190 | -17,6% | 1 118 | 837 | -25,1% | |
| juin | 257 | 208 | -19,1% | 1 375 | 1 045 | -24,0% | |
| juil. | 157 | 108 | -31,2% | 1 532 | 1 153 | -24,7% | |
| août | 177 | 80 | -54,9% | 1 709 | 1 233 | -27,9% | |
| sept | 117 | 143 | 22,4% | 1 826 | 1 376 | -24,6% | |
| oct. | 316 | 419 | 32,5% | 2 142 | 1 795 | -16,2% | |
| nov. | 224 | 379 | 69,2% | 2 366 | 2 174 | -8,1% | |
| déc. | 389 | 289 | -25,6% | 2 755 | 2 463 | -10,6% | |

Figure 18 : Représentations graphiques des consommations d'eau



Grâce à une veille constante du bâtiment et des équipements Lagardère Arena 13 a réussi à diminuer la consommation des fluides. Mais malgré tous ces efforts, les factures de consommation de fluides ne correspondent pas au budget prévisionnel du contrat de délégation de service public.

5.5. SUIVI DES GPA

Même si de nombreuses GPA ont été clôturées, il en reste beaucoup pour lesquelles, deux ans et demi après la livraison, nous restons en attente de réponses et dont certaines sont handicapantes pour l'exploitation de la salle : il s'agit des GPA n° 3, 9, 10, 14, 16, 17, 18, 25, 27, 30, 36, 38, 39, 40, 43, 50, 56, 58, 63, 71, 72, 73, 74, 75, 78, 81, 82, 84, 90, 92, 96, 97, 98, 99, 103, 106, 107, 111, 112, 117, 119, 120, 124, 125, 126, 127, 128, 130, 131, 133, 134, 135, 143, 145, 146, 147, 148, 149, 151, 152, 153, 154, 156, 158.

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|---|--|--|--|
| n° 01 : Commande extracteur hotte office traiteur RDC <i>GPA client n° 22</i> | La commande manuelle de l'extracteur n'est pas fixée au mur et pend par son câble | Office traiteur RDC | La Sté "INEO" est intervenue et a fixé le boîtier de commande de la hotte au mur | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 02 : Eclairage local chaudière ECS brasserie <i>GPA client n° 23</i> | Le local de la chaudière de production ECS de la brasserie est dépourvu d'éclairage. De plus, la porte est équipée d'un ferme porte, de sorte que tout intervenant pénétrant dans ce local se retrouve dans le noir. Cela pose un problème pour l'exploitation et la sécurité | Local chaudière ECS brasserie (local technique brasserie) | La Sté "INEO" est intervenue et a installé un éclairage au niveau de ce local. | Cette GPA peut être clôturée | Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix |
| n° 03 : Poste de livraison gaz brasserie <i>GPA client – hors GPA MAMP n° 20</i> | Un câble est enroulé à l'intérieur du coffret et non raccordé. Quelle était son utilité (télé report compteur et / ou autre ?). Nota 1 : un compteur gaz virtuel est visible au niveau de l'automate de l'armoire de gestion de la production ECS de la brasserie dont la valeur est à 0 (comment s'incrémente ce compteur ?). Nota 2 : la valeur de ce compteur est indispensable pour le calcul de la consommation en gaz de la brasserie | Poste de livraison gaz brasserie en extérieur | Réponse d'AXIMA : l'installation est prévue pour le report de la valeur de comptage du compteur gaz brasserie, mais ce dernier, lui, n'est pas équipé pour ce faire - l'exploitant doit en faire la demande auprès de son fournisseur pour qu'il équipe son compteur du module de transmission | Cette observation n'a pas été qualifiée comme étant une GPA Avis SEM : pourquoi ce module n'a-t-il pas été installé à l'origine comme c'est le cas sur le coffret de livraison gaz chaufferie ? | Le compteur installé ne peut pas s'incrémenter car le compteur fournisseur n'est pas équipé de la fonction télé relevage |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|---|---|------------------------------|--|
| n° 04 : Pression gaz armoire CVC brasserie <i>GPA client - hors GPA MAMAP n° 20</i> | Sur la page de l'automate (armoire CVC brasserie) dédiée à la production ECS, un visuel intitulé " pression gaz " est visible, mais rien n'est signalé (pas d'alarme) en cas de manque de pression de gaz. L'installation est-elle équipée d'un pressostat raccordé à l'automate et ce dernier est-il configuré pour gérer une telle information ? | Local technique brasserie | La Sté "AXIMA" est de nouveau intervenue pour le remplacement du pressostat d'origine non adapté. Après essais, le nouveau modèle fonctionne correctement | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 05 : fosse gaine technique monte-charge office traiteur <i>GPA client 17</i> | Lors du lavage "à grande eau" de l'office traiteur (cuisine), de l'eau coule dans la gaine technique du monte-charge. La pente du sol entraîne l'eau vers la gaine technique du monte-charge. | Gaine technique monte-charge office traiteur RDC | Observation à confirmer suivant méthode de lavage des sols utilisée par l'exploitant | Pas de solution à apporter | Le problème n'a pas été constaté pour l'instant. |
| n° 06 : Fosse de relevage des eaux usées <i>GPA client n° 17</i> | Les flotteurs qui contrôlent les niveaux d'eau dans la fosse sont emmêlées dans les chaînes qui supportent les pompes. Les flotteurs pendent avec trop de liberté et peuvent venir se coincer dans les chaînes | Fosse de relevage des eaux usées en Extérieur côté Nord-Ouest | Intervention de l'installateur qui a attaché Les flotteurs de détection de niveau | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|------------------------------------|---|---|---|
| n° 07 : TD "BV01 & BV02" <i>GPA client n° 33</i> | Les TD (tableau divisionnaire) " BV01 et BV02 " implantés au mur de la salle principale (côté Nord) situés sous les gradins mobiles sont inaccessibles quand ces derniers sont en position rétractés. Ces TD contiennent des protections électriques de prises de courant réparties aux alentours. L'accès aux protections de ces prises de courant est donc impossible, ce qui peut poser des problèmes pratique et de sécurité | Salle principale | Il a été considéré qu'aucune intervention n'était nécessaire sur ces 2 TD lorsque les gradins étaient rétractés | <i>Cette observation n'a pas été qualifiée comme étant une GPA</i> | Nous avons déjà été confronté à cette problématique. Il a fallu se faufiler dans le faible espace entre les gradins et le murs. Pas du tout fonctionnel en cas d'urgence. |
| n° 08 : Stockage produits chimiques balnéothérapie <i>GPA client – hors GPA MAMP n° 25</i> | Les bidons de produits chimiques (chlore et acide) destinés au traitement de l'eau des équipements de balnéothérapie sont posés à même le sol. La réglementation impose l'utilisation de bac de rétention (risque de fuite). Si plusieurs produits sont utilisés, en fonction de la réaction chimique engendrée par un éventuel mélange (représentant un danger), des bacs de rétention séparés devront être utilisés | Local technique balnéothérapie RDC | Il a été considéré que la fourniture de ces équipements relevait de l'exploitant | <i>Cette observation n'a pas été qualifiée comme étant une GPA.</i> | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|------------------------------------|---|---|---|
| n° 09 : extraction air local technique balnéothérapie <i>GPA client n° 19</i> | Absence d'extraction motorisée au niveau du local technique de la balnéothérapie. Le taux d'humidité dans ce local est très élevé ce qui engendre une importante formation d'eau de condensation qui à la longue peut se révéler néfaste aux différents équipements présent dans ce local (oxydation des métaux, risques électriques). De plus, l'utilisation de produits chimiques de traitement d'eau peuvent produire des dégagements gazeux qui suivant leur concentration pourrait se révéler nuisible aux personnes intervenant dans ce local | Local technique balnéothérapie RDC | La Sté "AXIMA" est intervenue pour installer une extraction motorisée. Dans ce local. | Cependant, nous constatons toujours la formation de condensation dans l'ensemble du local technique mais en moindre proportion. Le débit d'air "extrait" et celui de l'air "neuf" est-il suffisant ? Le renouvellement d'air est-il optimum ? | Malgré une amélioration de la ventilation, nous constatons toujours la formation d'humidité (oxydation). Pose d'un couvercle sur la bêche du jacuzzi qui limite fortement l'humidité. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|------------------------|--|--|---|
| n° 10 : liaison circuit primaire et secondaire production eau glacée <i>GPA client – hors GPA MAMP n° 27</i> | Absence de bouteille de découplage hydraulique (bouteille casse pression / bouteille de mélange) entre les circuits primaire et secondaire du réseau de production d'eau glacée. Le circuit secondaire est équipé de pompes à débit d'eau variable alors que celles du circuit primaire sont à débit fixe. Quand le débit des pompes variables est sensiblement différent de celui des pompes du primaire, cette différence de débit, pourrait perturber le bon fonctionnement du groupe de froid et éventuellement engendrer un défaut | Terrasse technique R+2 | La Sté AXIMA confirme que cette installation est prévue pour fonctionner sans bouteille de découplage hydraulique et que l'installation est conforme aux règles de l'art | L'implantation de 2 séries de pompes l'une derrière l'autre (primaire suivi du secondaire) séparée de de moins de 5 mètres sans séparation hydraulique n'est techniquement pas cohérent. De plus, depuis la mise en service de cette installation, 4 défauts pompe (pour surintensité) ont été observés sur les pompes du groupe de froid (primaire) et un défaut similaire sur celles du secondaire. Enfin, il est usuellement constaté l'implantation d'une bouteille de découplage hydraulique sur ce type d'installation courante, même si, sur un circuit d'eau glacée, un système de by-pass régulé est plus indiqué (by-pass existant sur la présente installation, mais hélas non régulé !?) | Nous avons rencontré quelques défauts basse pression pouvant provenir de ce manque d'équipement. Lors de la maintenance constructeur, ce manquement a été relevé par le technicien. |

| Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix | | | | | |
|--|--|------------------------|---|---|---|
| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
| n° 11 : CTA 09 & 10 <i>GPA client n° 18</i> | L'accès aux CTA n'est pas en adéquation avec des conditions d'exploitation en sécurité et la tuyauterie est exposée aux passages des intervenants | Terrasse technique R+2 | La Sté "AXIMA" est intervenue pour la pose de plancher en caillebotis métalliques | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 12 : rambarde en verre 1er étage hall VIP <i>GPA client – hors GPA MAMAP n° 30</i> | La rambarde en verre installée au niveau du balcon du hall VIP est constituée de plusieurs panneaux indépendant uniquement fixés au sol et aucune liaison ne vient renforcer l'ensemble - cette configuration inspire un doute quant à la résistance de l'ensemble conformément à ce que l'on peut attendre, en termes de sécurité, d'une rambarde | 1er étage hall VIP | Cette installation a été déclarée comme conforme | Cette GPA est rejetée Avis de SEM : cette observation était basée sur un constat portant sur un important fléchissement des panneaux vitrés quand les utilisateurs s'appuient dessus | |
| n° 13 : cordons chauffants tuyauterie groupe de froid <i>GPA client n° 20</i> | La protection électrique des 4 cordons chauffants destinés à protéger la tuyauterie d'eau glacée des effets du gel (hiver) disjoncte | Terrasse technique R+2 | La protection électrique des cordons chauffant a été remplacé | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 14 : cache joints de dilatation <i>GPA client n° 16</i> | Les plaques métalliques posées au sol sur les joints de dilatation se déforment suite au passage des gens et des divers matériels roulants | Ensemble du niveau R+1 | Un nouveau cache, constitué d'une plaque métallique plus épaisse, a déjà remplacé celle d'origine endommagée au niveau du couloir de circulation entre la salle annexe et les salons, mais de nombreuses autres restent à faire | Cette GPA peut être clôturée | Les nouveaux caches joints ne semblent pas convenir car nous relevons de nombreuses déformations. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|--|---|------------------------------|--|
| n° 15 : armoire CVC n° 7 les pieds dans l'eau <i>GPA client n° ?</i> | L'armoire CVC n° 7 implantée en terrasse technique est entourée d'eau après la pluie, ce qui ne correspond pas à des conditions d'intervention optimum de sécurité pour le personnel technique (armoire électrique) - de plus, le chemin de câble passant devant l'armoire est propice à faire chuter toute personne travaillant au niveau de cette armoire (le passage de câble étant dans le dos de l'intervenant) | Terrasse technique R+2 | La Sté "AXIMA" est intervenue pour la pose d'une plateforme en caillebotis métallique devant l'armoire et au-dessus du chemin de câbles | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 16 : détecteurs incendie de fumée <i>GPA client – hors GPA MAMP n°</i> | Une partie des dispositifs de détection de fumée est incompatible avec le besoin d'exploitation en mode "spectacle" (nécessitant l'utilisation de fumigènes) | Salle principale et pièces environnantes | Installation conforme à la réglementation et conforme au cahier des charges | Cette GPA peut être clôturée | Les têtes de DI des rooftops nécessite d'être remplacées. Une OS a été transmise. |
| n° 17 : chasse d'eau sanitaires <i>GPA client – hors GPA MAMP n° 35</i> | Le mécanisme des chasses d'eau n'est pas accessible (de l'extérieur du système). Cela rend la maintenance sur ces équipements difficile voire impossible sans modifications. A noter qu'il en est de même avec la tuyauterie d'évacuation des eaux usées dont l'accès est difficile voire impossible à certains endroits | Sanitaires site | Ce type d'installation a été déclarée conforme | Cette GPA peut être clôturée | Une chasse d'eau est actuellement hors service. L'accès au mécanisme est impossible car aucun accès n'est prévu. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|----------------------------------|---|--|--|
| n° 18 : Accès rooftop <i>GPA client n° 21</i> | Les 6 rooftops installés en toiture sont montés sur un châssis métallique surélevé de plus d'un mètre, mais aucune plateforme ne permet un accès aux parties techniques des équipements | Enceintes rooftops toiture grill | Il a été considéré que cette demande relevait plus du confort que de la sécurité | <i>Cette observation n'a pas été qualifiée comme étant une GPA. Avis SEM : nous ne partageons pas cet avis et le constructeur, qui es intervenu en dépannage sur ces équipements, a menacé de ne plus intervenir à l'avenir si l'accès n'était pas mieux sécurisé (accès côté pupitre équipement et machinerie). Trop dangereux d'accès sous-traitant menace de ne plus passer</i> | Nous devons accéder aux panneaux de contrôle des rooftops par le biais d'un escabeau. En plus des raisons de sécurité pour les personnes, il est possible d'endommager, à therme, le revêtement au sol (traces constatées) |
| n° 19 : détection manque gaz chaufferie <i>GPA client – hors GPA MAMP n° 37</i> | En cas de fermeture de l'électrovanne gaz de la chaufferie (coupure électrique supérieure à 3 secondes, par exemple), les chaudières équipées de leur propre système de détection de gaz, s'arrêtent automatiquement et se mettent en "stand-by" en attente retour gaz - le détecteur présent sur le circuit ne donne aucune indication de chute de pression de gaz et aucune information ne remonte sur la GTB pour en informer l'exploitant | Chaufferie | <i>Réponse "AXIMA" : le détecteur manque gaz est implanté en amont de l'électrovanne gaz (entre le poste de livraison et l'électrovanne de sécurité) - il est dommage que ce détecteur n'ait pas été implanté en aval de l'électrovanne ce qui aurait permis de détecter une chute de pression de gaz qu'elle soit due à un manque de gaz ou à la fermeture de l'électrovanne et alerter ainsi l'exploitant</i> | <i>Cette observation n'a pas été qualifiée comme étant une GPA</i> | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|-------------------------------|--|---|--------------------|
| n° 20 : fourreaux à l'extérieur de la chaufferie <i>GPA client – hors GPA MAMP n° 38</i> | 3 fourreaux pour câbles électriques et semblant abandonnés sont implantés devant la chaufferie en extérieur (l'un d'eux contient un câble apparemment non utilisé) | Trottoir extérieur chaufferie | Il faut dans un premier temps déterminer à "qui" sont ces fourreaux et câbles | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 21 : schémas de câblage sur les TD <i>GPA client n° 24</i> | Absence des schémas de câblage sur les TD (tableaux électriques divisionnaires) | Ensemble du site | La Sté "INEO" a posé les schémas sur les TD | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 22 : revêtement étanchéité sol terrasse technique <i>GPA client – hors GPA MAMP n° 40</i> | Le sol de la terrasse technique est constitué d'un revêtement d'étanchéité qui n'est pas conçu pour un passage régulier et répété et qui risque donc de se dégrader plus rapidement que ce pour quoi il est prévu | Terrasse technique R+2 | Cette installation a été déclarée comme conforme aux règles de l'art | Cette observation n'a pas été qualifiée comme étant une GPA. Avis SEM : l'observation ne portait pas sur la réalisation des travaux, mais sur l'inadéquation du revêtement laissé tel quel. Cette observation a été validée par les techniciens de la Sté SMAC qui a réalisé les travaux d'étanchéité | |
| n° 23 : protection alimentations électrique prises de courant PC sécurité <i>GPA client – hors GPA MAMP n° 41</i> | Les prises de courant "régulés" (onduleur) du PC sécurité sont protégées par un ensemble de disjoncteurs dépourvu de dispositif différentiel ce qui non conforme à la réglementation NF 15-100 | TD 0.5 RDC | Il a été déclaré que cette installation était conforme à la réglementation. Mais l'observation a mal été interprétée. Ce sont bien les prises de courant et non l'onduleur qui doivent être protégés par un dispositif différentiel 30 mA. | Cette GPA peut être clôturée | |

| Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix | | | | | |
|--|---|----------------------------------|--|---|--------------------|
| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
| n° 24 : boîtiers déclencheur manuel incendie <i>GPA client n° 25</i> | Les boîtiers de déclenchement manuel incendie "DM" ne sont pas équipés de couvercle de protection - dans plusieurs locaux, les boîtiers ont été implantés à côté de la commande d'éclairage ce qui engendre un risque de confusion avec les conséquences qui en découlent | Ensemble du site | Dans un premier temps, il est demandé à l'exploitant de lister les DM qui sont le plus exposés | Tous les couvercles ont été posés sauf ceux de la zone public (déambulatoire) | |
| n° 25 : crépines évacuation EP enceinte rooftop <i>GPA client n° 15</i> | Certaines crépines de protection des évacuations d'eau pluviale ont été implantées sous la porte d'accès au rooftop et sont ainsi peu visible et exposées au passage | Enceintes rooftops toiture grill | Pas de solution technique "viable" à cette observation. Une signalisation devra être implantée en mesure compensatoire | Cette GPA peut être clôturée Reste la mise en place d'une signalisation compensatoire. | |
| n° 26 : Brûleur chaudière ECS brasserie <i>GPA client n° 26</i> | Le brûleur de la chaudières production ECS est régulièrement en défaut "électrovanne gaz" | Local technique brasserie RDC | La Sté "AXIMA" est intervenue, une première fois pour régler le pressostat du brûleur, mais l'alarme est revenue quelques jours après - seconde intervention d'AXIMA accompagnée d'un spécialiste pour contrôle et réglage du brûleur - en observation depuis le 22 mars – depuis le brûleur fonctionne correctement | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|----------------------------------|--|--|---|
| n° 27 : détection incendie rooftop <i>GPA client n° 12 ?</i> | Les rooftops 4 & 6 sont en défaut "détection fumée" (alarme persistante) | Enceintes rooftops toiture grill | Réponse Sté AXIMA : les rooftops ne sont pas prévu pour fonctionner avec des fumigènes et ce conformément au cahier des charges (dixit AXIMA), le problème n'est donc pas de l'ordre de la GPA | Cette observation n'a pas été qualifiée comme étant une GPA | Offre de service en cours pour le remplacement des têtes. |
| n° 28 : Présence eau intérieur CTA 09 <i>GPA client n° ?</i> | Une quantité d'eau anormale a été observé dans la CTA 09 suite à un arrêt | Terrasse technique R+2 | La Sté "AXIMA" est intervenue, mais La cause n'a pu être déterminée et le phénomène observé ne s'est pas reproduit depuis - reste sous surveillance. Nouvel incident suite à un arrêt prolongé de cette CTA au niveau du couloir RDC d'accès au vestiaire du PAUC où de l'eau gouttait du plafond. Après examen, il s'agissait d'eau de condensation au niveau des conduits aéraulique de la CTA | Cette GPA peut être clôturée L'expérience a démontré que cette CTA devait rester en fonctionnement quand les équipements de la balnéothérapie étaient en fonction pour éviter la formation de condensation au niveau des conduits aérauliques | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|--|---|------------------------------|--|
| n° 29 : Remplissage automatique Jacuzzi <i>GPA client n° 27</i> | Le système de remplissage automatique du bac de traitement d'eau du Jacuzzi ne fonctionne pas | Local technique balnéothérapie RDC | L'installateur, est intervenu une première fois et a diagnostiqué un problème avec l'implantation des 3 détecteurs de niveau d'eau du bac du jacuzzi – il a déclaré vouloir modifier la fixation des détecteurs et peut être remplacer les détecteurs par un autre type (technologie différente). Mais depuis personne n'est revenu. SEM à refixé par ses propres moyens les 3 détecteurs d'origine pour permettre le fonctionnement du jacuzzi qui depuis semble fonctionner correctement en ce qui concerne son remplissage automatique | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 30 : Porte sectionnelle qui émettent un fort bruit les jours de vents <i>GPA client n° 8</i> | La grande porte sectionnelle A émet un fort bruit de vibration les jours de vents (particulièrement exposée au Mistral, vent Nord-Ouest assez fréquent - ce bruit parasite est incompatible avec l'exploitation de la grande salle en mode spectacle | Quai de chargement et déchargement matériels RDC | En attente d'intervention – remise état prévue par installateur (problématique en cours d'étude) | | Malgré la dernière intervention, le phénomène est toujours constaté. |

| Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix | | | | | |
|---|--|------------------------|---|------------------------------|--------------------|
| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
| n° 31 : Régulation CTA 10 <i>GPA client n° 32</i> | La régulation de la CTA 10 semble ne pas fonctionner. Ouverture de la vanne chaude et froide constatée en même temps + absence de régulation par moments | Terrasse technique R+2 | Réponse Sté AXIMA : "le phénomène constaté est normal et résulte du réglage des consignes "chaud" et "froid" trop proche l'une de l'autre + absence de régulation due à un manque de débit d'air causé par l'encrassement des filtres" Les réponses apportées sont surprenantes, le mode de régulation expliqué étant inhabituel et peu cohérent - en cours d'analyse | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 32 : Infiltration EP baie vitrée patio VIP <i>GPA client n° ?</i> | De l'eau de pluie s'infiltré au niveau de la menuiserie aluminium ainsi que sous la porte de l'enceinte du patio du hall VIP | Hall VIP | La Sté "SMAC" est intervenue pour contrôler. Il semblerait que le problème puisse venir de la couvrtine aluminium de la menuiserie métallique au-dessus au niveau de la terrasse. | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|--|----------------------------------|--|--|--------------------|
| n° 33 : Dysfonctionnements GTB <i>GPA client n° 36</i> | Dysfonctionnements aléatoires et intempestifs de la GTB (commandes bloquées ou qui s'exécutent seule, perturbations, etc. ...) | Ensemble du site | Les Sté "INEO" (hard) et "ADESSE" (soft) ont remplacé les passerelles IP / KNX. Plus aucune perturbation pendant les 10 jours qui ont suivi – Le 9 avril, perte éclairage grande salle et alarmes bus de communication GTB (après examen d'INEO, cela est dû au redémarrage d'un équipement) | Cette GPA peut être clôturée Les dysfonctionnements de la GTB décrit dans cette GPA et liés à l'éclairage de la grande salle ont été résolu De nouveaux dysfonctionnements constatés au niveau de cette GTB sont listés dans une autre GPA | |
| n° 34 : Rooftop 6 alarme sonde température soufflage <i>GPA client n° 37</i> | Le rooftop 6 est en alarme "sonde de température soufflage HS ou déconnectée" | Enceintes rooftops toiture grill | La Sté "CIAT" est intervenue pour remplacer la sonde de mesure de température qui était défectueuse | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 35 : vanne 2 voies rooftop 6 <i>GPA client n° 37</i> | La vanne 2 voie de la batterie chaude d'appoint ne s'ouvre pas, ni en mode chauffe ni en mode antigel. | Enceintes rooftops toiture grill | La Sté "CIAT" est intervenue pour remplacer cette vanne 2 voies qui était défectueuse | Cette GPA peut être clôturée La vanne a été remplacée et testée en forçage (la température extérieure trop élevée ne permettait pas son essai en condition "normale" de fonctionnement) – A surveiller au prochain hiver | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|---|---|---|--|
| n° 36 : dysfonctionnement système de traitement d'eau du Jacuzzi et du bain froid (balnéothérapie) <i>GPA client n° ?</i> | Les valeurs de chlore mesurée par les systèmes de traitement d'eau du jacuzzi et du bain froid ne correspondant pas à la réalité (mesurée avec d'autres moyens de mesures) | Balnéothérapie RDC | | Passage de CAMICLAR pour réaliser une partie des travaux. Il doit revenir pour terminer | Passage de la société CAMICLAR pour la fourniture de nouvelles sondes. Traitement inadapté pour le jacuzzi (température d'eau trop haute, le chlore perd de son efficacité). Le problème persiste toujours pour le bain froid. Au quotidien, nous effectuons cette régulation manuellement (pour le bain froid et le jacuzzi). |
| n° 37 : infiltration d'eau pluviale baie vitrée accès salon <i>GPA client n° ?</i> | De l'eau de pluie s'infiltré par, semble-t-il, le biais de la menuiserie aluminium au niveau des baies vitrées du couloir d'accès au salon n° 2 | Couloir circulation accès grand salons n° 2 | La Sté "SMAC" est intervenue pour contrôler. Il semblerait que le problème puisse venir de la couverture aluminium de la menuiserie métallique au-dessus au niveau de la terrasse du N+1. | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|---|-----------------------|--------------------------------|----------------------------|
| n° 38 : Gâche porte accès aile Sud Est N+2 | Il manque la gâche électrique sur la porte d'accès au couloir des bureaux de l'aile Sud-Est du N+2 | Aile Sud Est N+2 | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet |
| n° 39 : Trous de fixation de la rambarde d'origine de la balnéothérapie | La rambarde métallique d'origine de la balnéothérapie a été remplacée par une nouvelle dont les fixations sont différentes. Les trous d'origines, ne correspondant pas à la nouvelle rambarde, sont maintenant apparent. Cela est visuellement inesthétique. | Balnéothérapie RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet |
| n° 40 : Fosse compteurs d'eau inondée | La fosse des compteurs de ville de l'Arena et de la brasserie, localisée au niveau du chemin des 3 pigeons, est inondée. Le relevé de ces compteurs est compromis et le matériel risque de se dégrader rapidement | Extérieur, chemin des 3 pigeons | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet |
| n° 41 : Contrôle d'accès et crémone porte accès couloir terrasse technique <i>GPA client n° ?</i> | Au niveau de la double porte, menant à la terrasse technique R+2, est installé un lecteur de contrôle d'accès, mais la crémone de porte a été installé du même côté (l'action de la poignée de crémone permet l'ouverture de la double porte en s'affranchissant du contrôle d'accès) | Double porte accès couloir terrasse technique N+2 | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 42 : Passages de câbles au sol non protégés | Des passages de câble au sol, dans les locaux (RDC) "RG" / TGS / Chaufferie et en extérieur en sortie du local groupe électrogène, ne sont pas protégés | RDC et extérieur (GE) | | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|--|---|---|------------------------------|--|
| n° 43 : Plots podotactiles VIP décollée | Les plots podotactiles collés sur la moquette en haut de l'escalier du hall VIP se décollent | VIP N+2 | L'installateur est intervenu et a recollé les plots sur la moquette | Cette GPA peut être clôturée | De nouveau, des plots se décollent. Une DO a été rédigée à ce sujet. |
| n° 44 : armoire livraison gaz chaufferie | L'armoire du poste livraison de gaz de la chaufferie est fortement déformée sur l'un de ces côtés | Extérieur chaufferie | Cette armoire a été remplacée | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 45 : compteur d'énergie TD 0.3 HS | Le compteur d'énergie intitulé "PC/FM" du TD 0.3 (hall Club) affiche "error" et ne s'incrémente pas | TD 0.3 RDC hall Club | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 46 : porte vestiaire 45-3 ne ferme pas | La porte du local vestiaire 45-3 (désignation DOE) ne ferme pas car elle frotte sur le haut et le bas. La barre de seuil présente une forte proéminence sur lequel bute la porte | RDC zone vestiaires sportifs | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 47 : projecteur LED couronne haute grande salle HS | Les projecteurs LED de la couronne haute des gradins de la salle principale présentent des signes de dégradation anormale. Les diffuseurs des LED semblent se décoller à l'intérieur et certaines LED ne fonctionnent plus | Gradins couronne haute salle principale | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 48 : câbles alimentation rooftop mal protégés | Les câbles d'alimentation des rooftops sont à nu exposés aux soleil (UV – qui accélèrent le vieillissement de la protection) | Enceintes rooftop toiture | | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|--|-----------------------|--------------------------------|----------------------------|
| n° 49 : crémone interne porte accès club défailante | La crémone interne du panneau dormant de la double porte donnant accès au Club est défectueuse. La tringle basse ne remonte pas empêchant ainsi l'ouverture du panneau dormant | RDC hall entrée Club | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 50 : absence loqueteau porte RDC entrée "sportifs" et brasserie | Il manque le loqueteau à rouleau sur les portes entrée "sportifs" (RDC) et brasserie (N+1) | RDC entrée "sportifs" et N+1 brasserie | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet |
| n° 51 : éclairage tunnel LT balnéothérapie | Il n'y a pas d'éclairage dans le tunnel d'accès au système de traitement d'eau du bain froid | RDC LT balnéothérapie | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 52 : vitre porte brasserie fendue | La vitre de la porte d'entrée de la brasserie est fendue (cela ne semble pas être causé par un impact, mais par une contrainte). | N+1 brasserie | En attente de réponse | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 53 : Chemins de câbles électriques non protégés | Les chemins de câbles présents sur la terrasse technique ne sont pas recouverts de l'habituel couvercle de protection. Les câbles se retrouvent ainsi exposés aux risques d'agressions mécanique (circulation de personne) mais surtout aux UV solaire qui accélèrent le vieillissement de leur protection isolante (protections plastique du câble métallique) | Terrasse et toiture techniques | | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|---------------|-----------------------|--------------------------------|--|
| n° 54 : sèche-mains sanitaires non fonctionnels | Certains sèche-mains implantés dans les sanitaires ne fonctionnent pas (RDC sanitaire 13-8 femme / N+1 sanitaire 13-2 homme / sanitaire 13-3 femme / 56-5 VIP femme forte odeur de brûle) | RDC et N+1 | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 55 : adressage boîtier DM (incendie) ne correspondant pas l'affichage SSI | Lors d'un incident sur un déclencheur manuel de l'alarme incendie au niveau du déambulateur, il a été constaté une discordance d'adressage entre l'adresse affichée sur la centrale incendie (SSI), l'étiquetage du DM et les plans d'implantation de ces DM | N+1 | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 56 : passage entre mode froid et mode chaud non automatique sur PAC conditionnement d'air brasserie | Le passage entre les modes chauffage et climatisation de la pompe à chaleur qui assure le conditionnement d'air de la brasserie n'est pas automatique, il se fait manuellement. Or en inter saison (entre hiver et été et vice versa), le chauffage est requis le matin et la climatisation nécessaire le midi (d'autant plus vue l'exposition plein Sud de la brasserie). Le passage entre les 2 modes (chaud et froid) nécessite un peu de temps et l'alternance de ces 2 modes de fonctionnement n'est pas recommandé dans des laps de temps rapprochés | Brasserie N+1 | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. Nous faisons la manipulation manuellement. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|---|--|---|----------------------------------|
| n° 57 : trappes accès grill non protégées | En plusieurs endroits, des trappes permettent l'accès au grill à partir de la couronne haute des gradins au niveau R+2. Quand l'une de ces trappes est ouverte et si le grill n'est pas éclairé, l'ouverture est peu visible et aucune protection n'est présente pour prévenir d'un risque de chute | Grill N+3 | Une signalétique d'avertissement devrait prochainement être mise en place | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 58 : disconnecteurs d'eau non conforme | Les disconnecteurs d'eau des locaux techniques balnéothérapie, sous station et brasserie sont non conforme. Il manque l'évacuation (brasserie et s/station) et le filtre (balnéothérapie et s/station) | RDC balnéothérapie + RDC sous station + RDC brasserie | | FILTRE LOCAL SOUS STATION DOIT ETRE AVANT LE DISCO | Proposition de travaux transmise |
| n° 59 : Accès coffret hammam | Le coffret de commande du hammam est implanté dans une gaine technique accessible par le biais d'une trappe, ce qui est peu pratique (pas d'éclairage, condition de sécurité, accès, zone confinée). Pourquoi, un accès du type porte de placard n'a-t-il pas été installé afin de palier à ces inconvénients ? | RDC balnéothérapie | Il a été considéré que cette observation relevait plus du confort que de la sécurité | Cette observation n'a pas été qualifiée comme étant une GPA | |
| n° 60 : Chauffe-eau électrique local non raccordé | Un chauffe-eau électrique est présent au mur, mais il n'est pas raccordé électriquement et aucun câble d'alimentation n'est présent à proximité | RDC local 81-1 (ménage zone artiste) | | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|--|-----------------------|--------------------------------|--------------------|
| n° 61 : TD office traiteur RDC non protégé | Le tableau électrique de l'office traiteur du RDC (local de production alimentaire et sujet au lavage à grande eau) est dépourvu de porte de protection. Il est possible que ce point soit mis en observation de non-conformité lors de la visite initiale sur la conformité des installations électriques du site. | Office traiteur RDC | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 62 : câble alimentation extracteur de fumé endommagé | Le câble de l'extracteur de désenfumage "DSF-03" est endommagé | Toiture technique N+3 (accès par terrasse technique) | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 63 : manque canon serrure portes extérieures "sportifs" RDC et "Club" N+1 | Il manque le canon de serrure sur les portes d'entrée "sportifs" (RDC) et "Club – PAUC" (N=1) | Entrées "sportifs" RDC et "Club–PAUC" N+1 | En attente de réponse | En attente des suites à donner | |
| n° 64 : Prises de courant du PC sécurité non protégées par système différentiel | Il n'y a pas de dispositif de protection différentiel sur les prises de courant du PC sécurité au niveau du tableau électrique qui les alimente – coffret "ondulé" du TD 0.5. Cette observation est une non-conformité réglementaire | Coffret ondulé du TD 0.5 RDC | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 65 : répartiteur électrique du TD 0.4 endommagé par surchauffe | Le répartiteur électrique du TD 0.4 est endommagé et présente d'importantes traces d'échauffement. Il doit être remplacé – confirmé lors de la visite initiale réglementaire sur les installations électriques | TD 0.4 | | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|---------------------------------------|---|------------------------------|--------------------|
| n° 66 : compteur d'énergie ascenseur en erreur | Le compteur d'énergie intitulé "ascenseurs" au niveau du TD TGBT N/R (RDC) affiche la mention "error", mais continu à s'incrémenter | TGBT N/R – RDC | | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 67 : infiltration eau pluviale niveau enceinte rooftop n° 5 | Une infiltration d'eau pluviale a été localisé au niveau de l'angle de l'enceinte du rooftop n° 5. Cette infiltration coule dans la grande salle sur la circulation devant les salons | Enceinte rooftop n° 5 | La Sté "SMAC" a examiné cette infiltration et pense qu'elle provient d'un problème au niveau de la couverture qui recouvre la bordure de l'enceinte du rooftop n° 5 | Cette GPA peut être clôturée | |
| N° 68 : portes du quai de chargement – déchargement sans dispositif d'ouverture rapide | Les portes du quai de chargement – déchargement, sont signalées comme évacuation de sortie de secours sur les plans d'évacuation. Cependant, elles ne sont pas équipées de dispositif d'ouverture rapide mais de serrure à clés | Quai de chargement – déchargement RDC | En attente de réponse | Cette GPA peut être clôturée | |
| N° 69 : équipements balnéothérapie alimentée en eau "brute" non adoucie | Les équipements de la balnéothérapie équipés de système de chauffage de l'eau ne sont pas alimentés en eau adoucie afin de minimiser la formation de tartre | RDC balnéothérapie | En attente de réponse | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 70 : chauffe-eau buvette non raccordés | Des chauffe-eaux électriques sont présents dans les buvettes mais ils ne sont pas raccordés au réseau électrique | Buvettes | | Cette GPA peut être clôturée | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|----------------------------------|---|--|---|
| n° 71 : porte locaux technique sans système de déverrouillage de l'intérieur | Les portes de certains locaux techniques ne sont pas équipées de système de déverrouillage de l'intérieur | LT RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | |
| n° 72 : Pas d'éclairage enceintes rooftops toiture | Les enceintes des rooftops en toiture n'ont pas d'éclairage | Enceintes rooftops toiture grill | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Le problème demeure. Il est souvent arrivé de devoir intervenir sur l'équipement un soir de manif ou en fin de journée en hivers. |
| n° 73 : locaux technique sans éclairage de sécurité | Certains locaux techniques n'ont pas d'éclairage de sécurité (BAES) | LT RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | |
| n° 74 : batteries de condensateurs TGBT CVC pas en service | Les batteries de condensateurs du TGBT CVC ne sont pas en service | TGBT CVC N+2 | La Sté " INEO " a mis en service cet équipement | Cette GPA peut être clôturée | Suite à la mise en service, cet équipement indique des valeurs incohérentes. |
| n° 75 : manque extincteur dans certains LT | Il manque un extincteur approprié dans certains locaux techniques | LT RDC | | En cours. Suite au passage de DESAUTEL, offre de service transmise au client | Rien de nouveau à ce sujet. Offre de service en attente. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|--|---|-----------------------|---|--------------------|
| n° 76 : portes "Club, "Sportifs", "PAUC" N+1 et accès bureaux N+2 | Les portes équipées d'un contrôle d'accès avec ventouse électromagnétiques et donnant sur l'extérieur ont du mal à se verrouiller correctement à chaque fermeture. Malgré différents essais de réglages, le verrouillage n'est pas systématique (la vis de maintien de la semelle semble trop courte) | Portes sportifs RDC, Club RDC, PAUC N+1 et accès N+1 vers bureaux N+2 | En attente de réponse | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 77 : porte entrée Club vitre fendue et ferme porte cassé | La vitre de la porte d'entrée du "Club" est fendue et son ferme porte est cassé | RDC entrée Club | En attente de réponse | Cette GPA peut être clôturée | |
| n° 78 : revêtement circulation terrasse technique | Le revêtement d'étanchéité de la circulation de la terrasse technique n'est pas adapté au passage quotidien de personnes (surtout l'été où le poids des personnes crée une tension aux niveau des encollages de jointures fragilisés par la chaleur qui ramollie la colle de jonction). Il n'est pas non plus protégé et risque donc de se dégrader rapidement et causer ainsi des infiltrations d'eau pluviale (information confirmée par les techniciens de la société qui a réalisé les travaux d'étanchéité) | Terrasse technique N+2 | En attente de réponse | Nota : il est usuel de constater un minimum de protection sur ce type d'installation (ex : galets de pierre, plots de circulation, caillebotis, etc.) | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|---|-----------------------|--|-----------------------------|
| n° 79 : tête de manœuvre des robinets "techniques" | Il manque la tête de manœuvre sur tous les robinets "techniques" du bâtiment (eau froide). Cette absence implique l'utilisation d'un outil pour pouvoir manœuvrer le robinet mais surtout, engendre une fuite au niveau de l'axe de manœuvre. Il semble que la tête de manœuvre participe également à l'étanchéité au niveau de l'axe de manœuvre du robinet | Bâtiment | | PEUT ETRE CLOTUREE La société AXIMA nous a dit que les têtes de manœuvres ne sont pas fournies avec les robinets. Ils doivent être inaccessibles pour ne pas être manipulées par le public | |
| n° 80 : fuite d'eau sanitaire femme déambulatoire | Lors de fortes utilisations des sanitaires femmes (local 13-3) du déambulatoire, de l'eau coule au travers de la dalle du sanitaire jusque dans le couloir de circulation du dessous (à une fréquence variable suivant utilisation – maximum constaté, gros goutte à goutte). Le phénomène ne se produit que quand ces sanitaires sont utilisés. Cela laisse donc à penser qu'il s'agit d'une fuite sur un réseau d'évacuation d'eau usée ou un robinet ou une chasse d'eau défaillant à la manœuvre. La zone concernée et le passage des différents tuyaux (alimentations et évacuations ne sont pas accessible car enfermés dans une gaine technique). | Déambulatoire N+1 et circulation en dessous RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 81 : béton abîmé niveau joint de dilatation P+R | Le béton se casse au niveau d'un joint de dilatation du passage piéton au P+R | P+R | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|--|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| n° 82 : Plis moquette circulation loges | Des plis sur la moquette du couloir de circulation des loges, au N+2, sont apparues devant la loge n° 5 | Circulation loges N+2 | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 83 : potelet support cellules et butée de portail de sortie ne tient plus | Le potelet support cellule et butée fin de course du portail de sortie est incliné. Nous constatons que le portail vient buter sur ce support de fin de course et provoque l'arrachement des vis de fixation prises uniquement dans le bitume. Nous avons tenté un resserrage sans succès car les fixations au sol ne tiennent plus – absence de socle support | Portail de sortie | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 84 : fissures plafond déambulatoire | Des fissures sur le faux plafond du déambulatoire au niveau des entrées en salle se sont formées et continuent de s'agrandir. | Déambulatoire accès entrée en salle | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 85 : télétransmission alarme technique CTA 09 injustifiée | L'exploitant a reçu à plusieurs reprises des alarmes techniques, par SMS, désignant l'équipement CTA 09 en défaut. Ces alarmes n'apparaissent ni sur l'automate de gestion de la machine et ni sur la GTB (rien en historique et aucune alarme active). La chronologie de cette alarme semble correspondre à son heure de mise à l'arrêt (automatiquement à 18h) | Télétransmission alarmes techniques et CTA 09 N+2 (terrasse technique) | | PEUT ETRE CLOTUREE | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| n° 86 : éclairage LED grande salle zone "ecl 17" | Après un certain temps de fonctionnement, il nous est impossible d'éteindre les rampes de spots protégées par le disjoncteur nommé "ECL 17". Il s'agit d'une partie de l'éclairage 200 Lux. Nous sommes obligés de les éteindre en coupant directement le disjoncteur. A "froid", le pilotage de ces éclairages via la GTB est pleinement fonctionnel, mais à "chaud", l'extinction ne fonctionne plus | Grande salle (éclairage – Grill N+3) | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 87 : dalle béton support gradin (C8 – rang 20) fendue | La dalle de béton au niveau des marches de circulation des gradins de l'allée C8 et du rang 20 est fendue (fente importante) | Salle principale | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 88 : dalle béton support gradin (B16 – rang 20) fendue | La dalle de béton au niveau des marches de circulation des gradins de l'allée B16 et du rang 20 est fendue | Salle principale | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 89 : dalle béton support gradin (A6 – rang 17) fendue | La dalle de béton au niveau des marches de circulation des gradins de l'allée A6 et du rang 17 est fendue | Salle principale | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 90 : béton dalle sol niveau joint dilatation ébréchée parking P+R | La dalle de béton du parking P+R est ébréchée au niveau du joint de dilatation | Parking P+R | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|---------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| n° 91 : vidéosurveillance, temps enregistrement et pertes de connexions cameras | Certaines caméras sont déconnectées du système | Site | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 92 : Bandes signalétiques guidage piétons au sol qui se décollent au niveau des parkings | Des bandes signalétiques implantées au sol des parking se décollent | Parkings | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 93 : Ventilateurs-convecteurs 8.1 | Pas de thermostat d'ambiance associé au ventilateur-convecteur dans le bureau + le ventilateur-convecteur ne répond pas aux commandes GTB + l'électrovanne du circuit chaud reste ouverte en permanence | N+1 aile Nord | | PEUT ETRE CLOTUREE | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|--|---|-----------------------|--|-----------------------------|
| n° 94 : Ventilateurs-convecteurs 58.7/58.5/58.3/64/65.2/65.1/ 58.6/58.2/59.1/60 | → débordement du bac de condensat (VC 58.7/58.5/58.3) → commandes du thermostat d'ambiance sans effet (VC 58.7/58.5/58.3/58.6/60) → électrovanne circuit chaud restant ouverte en permanence (VC 64/65.2/65.1) → débit d'eau glacée (circuit froid) trop faible (VC 64/65.2/65.1) → la consigne froide ne peut être atteinte (VC 58.2/59.1) → bruit trop important débit eau glacée (VC 60) | N+1 aile Nord | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 95 : Ventilateurs-convecteurs 72.2/72.3/73 | → commandes du thermostat d'ambiance sans effet (VC 72.2) → pas de débit d'eau glacée dans le circuit froid (VC 72.3) → bruit trop important débit eau glacée (VC 73) | N+1 aile Nord | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 96 : décolllement bandes réfléchissantes sur poteaux zone piétonnes | Certaines bandes réfléchissantes fixées sur les poteaux des voies de circulation piétonne aux abords du pôle d'échange se décollent | Circulation piétonnes abords pôle d'échange | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 97 : LEDs plafond jacuzzi et hammam HS | → Hammam : la LED plafond, au fond, ne fonctionne plus et 2 sont décollées de leur support → Jacuzzi : la LED plafond au-dessus ne fonctionne pas | Balnéothérapie RDC | | En cours Camiclar doit repasser sur site | Rien de nouveau à ce sujet. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|--|--|-----------------------|---|--|
| n° 98 : peinture entrée hammam cloquée | La peinture au pourtour de la porte d'entrée du hammam est cloquée | Balnéothérapie RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 98 : compteurs eau de ville n'incrémentent plus | Les compteurs d'eau du ville du bâtiment (principale et secours) ne s'incrémentent plus | Extérieur : chemin des 3 pigeons + circulation piétonne pôle d'échange | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 99 : Présence de traces d'humidité sur les bas des murs des couloirs proches espace presse | Présence de traces d'humidité sur les bas des murs dans les couloirs au niveau 0 proche de l'espace presse | Niveau 0 proche espace presse | | PEUT ETRE CLOTUREE La société FAYAT est intervenue pour refaire le mur | Les traces d'humidité sont réapparues aux mêmes endroits repris il y a quelques temps par FAYAT. |
| n° 100 : Pas d'eau chaude dans certaines buvettes | Les buvettes 2, 3, 4, bodéga, 5 et 6 n'ont pas d'eau chaude au niveau des éviers et postes de désinfection | Niveau R+1 déambulatoire | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 101 : Robinet mal fixés dans certaines buvettes | Dans les buvettes 1 et 4, le robinet est mal fixé. | Niveau R+1 déambulatoire | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 102 : Présence de ciment dans un syphon de sol | Il y a du ciment dans le syphon de sol de la chambre froide de l'office bas | Niveau R+1 Office bas | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 103 : Bâche jacuzzi | La bâche du jacuzzi est déchirée | Balnéothérapie RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 104 : Alimentation caméra TD 0.3 | Disjonction des caméras lors de fortes pluies | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|-----------|-----------------------|--------------------------------|--|
| n° 105 : Téléphone rouge liaison SDIS | Pas de tonalité sur le téléphone | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 106 : Porte de livraison | Impossible d'ouvrir à distance | RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | |
| n° 107 : Espaces vert | Accès difficile à la trappe des compteurs | EXT | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. L'accès en devient même dangereux. |
| n° 108 : Bouton poussoir douche | Le bouton poussoir d'une douche est resté bloqué ouvert | RDC | En attente de réponse | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 109 : Grille Bodéga | Il y a un écart entre les grilles de soufflage et l'habillage de la Bodéga | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 110 : Accès terrasse | L'accès à la terrasse au-dessus de la salle annexe est difficile et on abime la couverture à chaque passage | Terrasse | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 111 : Raccord tuyau d'arrosage automatique | Les raccords des tuyaux d'arrosage automatique se défont et provoque des fuite importantes | EXT | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Toujours d'actualité, fuite réparée début Juin. |
| n° 112 : Mise à jour des schémas électrique | Les schémas électrique et DOE de l'ensemble des TD ne sont pas à jour | Site | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 113 : Horloge du salon VIP | L'horloge du salon VIP ne change pas d'heure automatiquement et reste à l'heure d'hivers | Salon VIP | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 114 : Fuite canalisation eau pluviale couloir PCS | Traces de fuites sur les dalles de faux plafond et fuite goutte à goutte constaté sur l'évacuation des eaux pluviales | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|----------|-----------------------|--|---|
| n° 115 : Présence d'eau dans la fosse d'ascenseur | Une infiltration d'eau a été constatée dans la fosse de l'ascenseur S7403 | RDC | En attente de réponse | En cours Réparation faite par la société FAYAT. Mur encore légèrement humide. Contrôles réguliers de l'évolution | Plus de soucis constaté. |
| n° 116 : Infiltrations de la toiture | Plusieurs infiltrations ont été constatées lors de fortes pluies sur l'ensemble du bâtiment. Tableau et plan en annexe | SITE | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 117 : Défaut batterie de condensateurs CVC | Deux messages d'alarmes sont présents sur la batterie de condensateurs (surcompensation et THD 1 trop élevé) | R+2 | | En cours | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 118 : Présence d'acétylène transfo CVC | Les analyses d'huile ont montré qu'il y a une présence d'acétylène dans le transfo CVC pouvant générer des amorçages | R+2 | En attente de réponse | PEUT ETRE CLOTUREE | Les analyses suivantes ont montré de bonnes valeurs |
| n° 119 : Protections murales | De très nombreuses traces et impacts ont été constatés sur les murs et angles de murs. | SITE | | En cours : de nombreux trous ont été rebouchés | Pas de protections murales prévues. Reprise des murs prochainement. |
| n° 120 : Résistance ballon ECS | Dans la sous station, la réserve d'eau chaude est alimentée par les chaudières uniquement. Il faudrait une résistance en complément. | RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Amélioration à apporter à l'installation. |
| n° 121 : Ecrans automates extérieurs | Les écrans des automates extérieurs sont exposés au soleil. Les vitres se fendent par la dilatation et les écrans risquent d'être hors service. | TERRASSE | | PEUT ETRE CLOTUREE | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|------|-----------------------|---|-----------------------------|
| n° 122 : Protections des cellules HT | Les fusibles de protection des cellules HT ne sont pas adaptés. Ils font 43 A alors qu'il faudrait 63 A | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 123 : Défaut comptage | Certains compteurs du bâtiment présentent des défaut d'incrémentation et ne donnent pas les bonnes valeurs. | SITE | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 124 : Défauts GTB | La GTB présente plein de défauts | SITE | | En cours ADESSE est passé sur site et doit revenir pour résoudre les problèmes | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 125 : Défaut CEX06 | Défaut de sur intensité sur l'extracteur CEX 06 | RDC | | En cours | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 126 : Pas de remontée de défaut de la chaudière brasserie sur l'automate | Pas de remontée de défaut de la chaudière brasserie sur l'automate | RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 127 : Portes brasserie | Les portes ne tiennent pas bloquées ouvertes | R+1 | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 128 : Défauts balnéo | De nombreux défauts sur l'utilisation de la balnéothérapie ont été constatés | RDC | | Passage de CAMICLAR pour réaliser une partie des travaux. Il doit revenir pour terminer | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 129 : Nez de marche VIP | Quelques nez de marches de l'escalier VIP se décollent | R+1 | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 130 : Moquette salon VIP | Présence de trous dans la moquette du salon VIP | R+1 | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| n° 131 : Double portes couloir loges | Les doubles portes dans le couloir des loges restent toujours fermées, il manque des aimants. | R+2 | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 132 : Bruit sur la pompe CTA rooftops | Un bruit se faire entendre lorsque la pompe de droite des CTA rooftops est en fonctionnement | RDC | En attente de réponse | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 133 : Défaut équipement sportif | Il manque des informations sur les buts de handball | RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 134 : Températures élevées locaux serveurs | Dans certains locaux serveurs, les températures sont élevées. Pas d'extraction dans certain ou très faible dans d'autre | RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 135 : Manque plan et schéma armoires scéno | Il n'y a aucun plan ni schéma dans aucune des armoires scéno du bâtiment | SITE | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 136 : Eclairage cages d'escaliers | L'éclairage des cages d'escaliers ne sont pas commandés par les détecteurs | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 137 : Bandeaux LED | Le format des bandeaux LED des balcons n'est pas centré et à la bonne dimension. | R+1 | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 138 : Pas de communication entre la GTB et les VC du bâtiment | Il n'y a pas de communication entre les ventilo-convecteurs et la GTB sur tout le bâtiment | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 139 : Eclairage locaux 83-2 et 79 | L'éclairage des locaux 83-2 et 79 ne sont pas possible tant que le quai de déchargement n'est pas allumé. | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|---|---------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| n° 140 : Défaut automate climatisation TGBT CVC | L'automate qui gère la climatisation du local TGBT CVC indique un défaut de sonde alors que tout semble bien fonctionner | R+2 | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 141 : Défaut fin de course clapets R0-06 et R0-14 | Défaut sur la centrale SSI | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 142 : Défaut fin de course volets R0-01, R0-02 et R0-26 | Défaut sur la centrale SSI | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 143 : Déformation ailettes transfo CVC | Il y a des déformations sur certaines ailettes du transformateur du TGBT CVC | R+2 | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 144 : Gicleurs d'arrosage | Certains gicleurs de l'arrosage automatique sont mal orientés et n'arrose pas le bonne zone. La circulation en goudron est parfois arrosée | Parking | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 145 : Entretien des talus | L'entretien des talus est difficile donc il y a beaucoup de mauvaises herbes. Pourquoi ne pas mettre des graviers ou copeaux pour empêcher la repousse. | Parking | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 146 : Porte du quai de livraison | La grande porte du quai de livraison est voilée et un jour est constaté en partie haute une fois les deux battants fermés. | RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|---|---|---------|-----------------------|--------------------------------|---|
| n° 147 : Module KNX en défaut | Le module KNX qui gère la com entre TD2.1 et le GTB émet de temps à autre un bip et affiche le message d'erreur "surtension ext" | R+2 | | En cours | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 148 : Arbres parking | Quelques arbres sont couchés et auraient besoin d'être remplacés. | Parking | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 149 : Dossier d'identification du SSI | Il manque le dossier d'identification du SSI. | RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 150 : Perte de débit d'eau WC et office traiteur | Pendant les matchs, à la mi-temps, des fortes baisses de débit sont constatées dans les WC et offices traiteur. Diamètre de la canalisation du compteur très petit en comparaison au diamètre des canalisations | RDC | | PEUT ETRE CLOTUREE | Toujours sous contrôle. Détendeur remplacé. |
| n° 151 : Remarques VERITAS incendie | Plusieurs remarques ont été faites durant le contrôle de vérification réalisé par le bureau VERITAS. Il y a des incohérences avec le scénario et pas de coupure sono ni remise en lumière de la salle lors d'essais d'évacuation. | SITE | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 152 : Pompe fosse hydrocarbures | Lors de la maintenance, le mainteneur nous a alerté sur le bon fonctionnement de la pompe de la fosse hydrocarbures. Elle ne figure sur aucun schéma électrique ni aucun DOE. | Parking | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |

Suivi GPA techniques - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Janvier 2019 | Suivi Janvier 2020 |
|--|--|--------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| n° 153 : Film sur vitre du PCS | Le film pour la vitre du PCS est posé à l'envers. Ce qui a pour effet que la nuit, les personnes à l'extérieur peuvent voir dans le local alors que les agents ne peuvent pas voir ce qui se passe dehors. | RDC | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 154 : Remarque DAIKIN | Lors de la maintenance constructeur sur le groupe froid, le technicien de la société DAIKIN nous a alerté sur le fait qu'il manque un ballon de découplage. | Terrasse | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 155 : Remarques bureau VERITAS | Suite au contrôle initial réglementaire réalisé par le bureau VERITAS, de nombreuses remarques sont apparues | SITE | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 156 : Réducteur de pression réseau arrosage | La pression d'eau dans le réseau d'arrosage est trop importante. Il est nécessaire d'avoir un réducteur de pression après le compteur. | Extérieur | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |
| n° 157: Spots LED Grande salle | Trois spots LED sont hors service | Grande salle | | PEUT ETRE CLOTUREE | |
| n° 158 : Barrière du parvis | Les poteaux de la barrière du parvis sont creux. Il y a risque de rouille prématuré avec l'eau de pluie s'accumulant dedans et risque de nid de guêpes | Extérieur | En attente de réponse | En attente des suites à donner | Rien de nouveau à ce sujet. |

5.6. SUIVI DES DO

Le tableau détaillé de suivi des DO se trouve ci-après :

| Suivi dommage ouvrage - Arena du pays d'Aix | | | | |
|---|--|--------------------------|---|--------------------------------|
| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Mars 2019 |
| n° 01 : Poteau portail | Le poteau d'un des portails extérieurs n'est plus droit. De ce fait, il empêche le portail de bien se fermer | Parvis, proche brasserie | | En attente des suites à donner |
| n° 02 : Fuite faux plafond | Il y a une fuite d'eau dans le faux plafond de la zone artiste | Zone artiste | | Cette DO peut être clôturée |
| n° 02bis : Fuite faux plafond | Mise à jour de la DO n°2 | Zone artiste | Travaux de réfection des murs en cours | Cette DO peut être clôturée |
| n° 03 : Eau escalier SILVER | Il y a des remontés d'eau par un joint de dilatation en bas de l'escalier zone SILVER | Zone SILVER | | Cette DO peut être clôturée |
| n° 04 : Disjonction éclairage salle annexe | Suite aux fortes pluies, une infiltration d'eau est à l'origine de disjonctions sur une partie de l'éclairage de la salle annexe | Salle annexe | | Cette DO peut être clôturée |
| n° 05 : Fuites salle annexe | Suite aux fortes pluies, une infiltration d'eau a été constaté dans la salle annexe | Salle annexe | | Cette DO peut être clôturée |
| n° 06 : plots podotactiles | Des plots podotactiles sont décollés dans la zone VIP | Zone VIP | | En attente des suites à donner |
| n° 07 : Monte-charge S7405 | Le monte-charge S7405 est hors service | | | Cette DO peut être clôturée |
| n° 08 : Caméra PCS | La caméra du PCS ne fonctionne pas | Local PCS | | Cette DO peut être clôturée |
| n° 09 : Eclairage ext chaufferie | L'éclairage extérieur côté chaufferie ne s'éteint plus que par la fonction "forçage extinction" | Parking | Intervention de INEO le 14/03, affaire à suivre | Cette DO peut être clôturée |
| n° 10 : Prises zone VIP | Les prises dans la zone VIP ne fonctionnent pas. | Zone VIP | | Cette DO peut être clôturée |
| n° 11 : Electrovanes ventilo-convecteurs | Les électrovannes de l'ensemble des ventilo-convecteurs du site ne fonctionnent pas | Site | | Cette DO peut être clôturée |

Suivi dommage ouvrage - Arena du pays d'Aix

| Intitulé | Quoi | Où | Action | Commentaire Mars 2019 |
|---------------------------------------|--|-------------------|---|--|
| n° 12 : Dalle déambulatoire | De nombreuses fissures apparaissent sur la dalle du déambulatoire | R+1 | | En cours |
| n° 13 : Fuite chaussette rooftop 2 | Il y a des infiltrations d'eau pluviales par la gaine de la chaussette du rooftop 2 | Toiture | | Cette DO peut être clôturée |
| n° 14 : Gestion scénario rooftops | Il n'existe pas de scénario permettant de gérer de façon automatique les rooftops de la grande salle | Grande salle | | En attente des suites à donner |
| n°15 : Protection manche CVC | Les grilles de protection des chaussettes de rooftops ne sont pas sécurisées | Grill | Sécurisation temporaire mais demande une action urgente | Cette DO peut être clôturée |
| n°16 : Cloison amovible grands salons | | | | |
| n°17 : Fosse ascenseur VIP | Malgré les travaux d'étanchéité, il y a toujours de l'eau dans la fosse de l'ascenseur VIP | RDC | | Intervention de FAYAT le 05/04. Plus de présence d'eau |
| n°18 : Têtes d'arrosage parking | 4 têtes ont été retrouvée cassées dans le parking public | Parking public | | Cette DO peut être clôturée |
| n°19 : Arrosage automatique parking | Une flaqua a été constatée sur le parking public pouvant provenir de l'alimentation de l'arrosage automatique. | Parking public | | |
| n°20 : Potelets électrique de BUS | Les potelets d'alimentation des bus sont en 25 A et devraient être en 32 A | Parking technique | | Cette DO peut être clôturée |
| n°21 : Tuteurs arbres | Il y a trois arbres couchés car leurs tuteurs sont cassés | Pôle d'échange | | Cette DO peut être clôturée |
| n°22 : Bruit portes monumentales | Lors de forts vents, nous avons toujours le même bruit sourd sur les portes du quai de déchargement. | RDC | | |
| n°23 : Plots podotactiles | Des plots podotactiles continuent de se décoller dans la zone VIP suite au concert de Bruel | R+2 | | |
| n°24 : Fuite réseau arrosage parking | Une fuite sur le réseau primaire d'arrosage a été constatée sur le parking public | Parking public | | |



Suivi dommage ouvrage - Arena du pays d'Aix

| <i>Intitulé</i> | <i>Quoi</i> | <i>Où</i> | <i>Action</i> | <i>Commentaire Mars 2019</i> |
|--|--|----------------|---------------|---|
| n°25 : Chute de pression sur le réseau d'eau principal | Nous subissons des pertes de pression sur le réseau d'eau lors de manifestations. En effet, quand trop de monde va au WC en même temps, la pression s'écroule. | RDC | | Détendeur remplacer. Tout semble fonctionner correctement depuis. |
| n°26 : Têtes d'arrosage | Plusieurs têtes sortent trop de leur protection et 2 têtes sont cassées. | Parking public | | Cette DO peut être clôturée |

Grâce aux réunions entre la Métropole et LAGARDERE ARENA 13, les sujets GPA et DO se réduisent.

Le dernier compte-rendu entre la Métropole, la SPLA et l'Arena du Pays d'Aix concernant l'avancement du bâtiment fait état de l'avancement des sujets DO et GPA pour l'année 2019 :

SUIVI ARENA

06 janvier 2020

Présents :

Julien DEJONKIERE

Serge COLLINEAU

Stéphane AUDIBERT

Anne Lise GUENNEC

- DOMMAGE OUVRAGE :

- Chute d'un morceau de béton niveau JD
 - Réparation prévue semaine du 13 au 25 janvier ;
- DO N°27 Plots podotactiles :
 - Travaux volontaires de la part de la société ;
 - SPLA contacte société pour intervention ;
- DO N°11 : Ventilateur-convecteur :
 - Sujet : vanne froid reste ouvert l'hiver, pourquoi laisse-t-elle passer l'eau glacée : pas de passage d'AXIMA ;
 - Profiter de la visite pour le changement de détendeur, attente retour Sodexo : JD se rapproche d'Axima, en cours ;
- DO N°12 : Dalle déambulatoire :
 - Pose prévue semaine du 13 au 25 janvier ;
- DO N°14 : GTB rooftop : pas de programmation horaire :
 - AXIMA indique qu'il s'agit d'un réglage GTC ;
 - À charge INEO : SC contacte la société ADESSE (prestataire d'INEO) ;
 - Pas de réponse SPLA relance ;
- DO N°25 : Pression eau sanitaires :
 - Malgré le changement de détendeur, de nouvelles baisses de pression ont été observées ;
 - Axima pense que cela vient d'un problème de réglage des robinets ;
 - Mise en place d'un pressostat avant les robinets (en cours) ;
- DO N°28 : Batterie condensateurs TGBT : hypothèse batterie sous dimensionnée ;
 - Batterie court-circuitée : pas d'incidence sur le fonctionnement, ni de facturation : LA13 procédera à son remplacement à la fin de DSP ;

- SUJETS GPA PROLONGES

- N°45 Fissures non structurelles :
 - Demande des relevés effectués sur les 6 derniers mois à Fayat ;
 - Relance SPLA pour transmission du rapport final ;
 - Demande d'un nouvel essai de résine : attente proposition de l'entreprise ;
 - Proposition d'intégrer de la signalétique si recouvrement par une résine ;
 - Problématique de l'évolution des fissures de la salle ainsi que de l'apparition de « trous » ;
 - M.ARANDA se rend sur place pour observations : attente de son retour ;



- LA13 va effectuer un repérage sur plan des différents trous (échéance : pour décembre) ;
- La MAMP va transmettre un courrier à la SPLA demandant :
 - La prise en compte de la jurisprudence CA Bordeaux pour l'ensemble des fissures et trous de la dalle de la grande salle (éléments transmis aux affaires juridiques de la SPLA) ;
 - La demande de mise en place d'un système de mesure permettant de contrôler l'évolution de la fissure devant la table de marque de la grande salle ;
- DIVERS
 - REMONTEES D'EAU :
 - Problème remontée d'eau dans passe-câble entre Silver et salle (environ 10 cm) ;
 - Présence d'eau également dans la goutlotte au pied de l'escalier du Silver et sanitaires à proximité ;
 - Etanchéité réalisée dans la goutlotte ;
 - Faire constater par huissier à la prochaine remontée d'eau avec formalisation de DO ;
 - Problème écoulement dans bassin de rétention devant parvis ;
 - Vérifier si la grille d'évacuation n'est pas obstruée (pas abordé) ;
 - ECLAIRAGE LED :
 - Prise en charge du matériel dans le cadre de la garantie, mais coût location nacelle et installation à la charge de LA13,
 - Intervention prévue par LA13 ;
 - POINT INSTALLATION WIFI/ GSM/ UGIS :
 - GSM : travaux réceptionnés ;
 - Contrat de maintenance transmis à LA13 pour signature (en cours) ;
 - UGIS : réception effectuée, RVRAT transmis ;
 - Question de la coordination SSI : ok ;
 - Quelques détails de l'installation à finaliser : défaut batterie non résolu, manque quelques capots ;
 - Attente changement des 2 portes devant être changées par MAMP pour terminer les travaux ;
 - WIFI : SPLA relance entreprise pour transmission DOE ;
 - RESEAU DE DRAINAGE :
 - Travaux réalisés ;
 - PORTE MONUMENTALE :
 - Attente de vent, contacter SC dès présence de vibrations pour constatation par expert ;
 - ABSENCE GRILLE BASSIN DE RETENTION
 - LA13 voit avec Sodexo pour intervention ;
 - BASSIN DE DEPOLLUTION :
 - LA13 doit faire une demande d'exclusion du périmètre mis à disposition dans le cadre de la DSP ;
 - En attente de LA13 ;
 - ECLAIREMENT :
 - Mise en place d'éclairages supplémentaires :
 - Au niveau de la sortie « technique » qui devient une sortie « public » ;
 - Au niveau des zones de palpation ;
 - Devis de la SPLA d'un montant de 50 000 € HT (ajout de 4 mats pour la sortie t 4 mats pour les zones de palpation ;
 - La Dir. Bât. étudie les possibilités de financement ;

- Au niveau de l'entrée P1 est également nécessaire, soit ajouter un projecteur supplémentaire sur le mât à l'entrée de la virgule ou profiter des aménagements de la RD 59 ;
 - GRILL TECHNIQUE :
 - La MAMP va transmettre un courrier à la SPLA demandant :
 - Le rapport d'un bureau contrôle attestant de la stabilité du grill technique et ainsi que la mise en place de mesure de contrôle ;
 - Le rapport d'un bureau de contrôle attestant de l'absence de problème structurel du poteau du couloir d'accès aux loges ;
 - POTEAU COULOIR D'ACCES LOGE :
 - Le poteau a fait l'objet d'un plaquage sans traitement des fissures. Il n'est plus possible de contrôler leurs évolutions. D'après la SPLA, il n'y a aucun risque structurel ;
 - La Dir. Bât. demande à la SPLA le rapport d'un bureau de contrôle ; à intégrer dans la demande ci-dessus ;
 - MODIFICATIONS TECHNIQUES :
 - Liste des travaux :
 - Renforcement du grill technique :
 - Pour le spectacle du Cirque du soleil pas de réalisation de travaux, uniquement installation temporaire avec étude d'un bureau d'étude et validation par bureau de contrôle ;
 - Pas de modification de la structure du cube, uniquement mise en place de prises électriques pouvant être débranchées et création d'un « berceau » pour stockage dans un endroit de la salle ;
 - Demande de transmission du rapport du BC après travaux pour l'aménagement du catering et aménagement local préparation froide ;
 - LA13 doit transmettre une demande pour installation d'une mezzanine salle coté PAUC ;
 - Coût travaux :
 - Modification des montants des échelles : 5 000 € non programmés par LA13 ;
 - Ajout de signalétique sur le grill : 2 000 € ;
 - Signalétique globale de l'Aréna : 20 000 € ;
 - Modification structure du grill : entre 40 000 et 70 000 € (différence entre structure fixe et mobile) ;
 - PANNEAU LUMINEUX RD9 :
 - Transmettre procédure de fonctionnement à LA13 pour gestion des panneaux ;
 - PARCELLE de terrain derrière la chaufferie :
 - Non clôturée et utilisée par le riverain alors qu'il s'agit d'une parcelle Métropole
 - Voir en interne MAMP ce que l'on souhaite faire de cette parcelle (vente au voisin, clôture, ?) ;
 - ARBRES :
 - SPLA se renseigne sur la date d'intervention de la société pour le remplacement des arbres morts
-
- PROCHAINE REUNION :
Jeudi 30 avril à 9h30.

5.7. INCIDENTS D'EXPLOITATION 2019

Ce point détaille les incidents d'exploitation survenus en 2019 (leurs incidences sur le bâtiment et leur niveau de résolution).

- Infiltration d'eau dans l'escalier d'accès public du niveau 0

Conséquences sur le bâtiment : remontées d'eau dans les sanitaires femmes. Eau stagnante au pied de l'escalier condamnant une partie de l'accès.

Intervention : création d'une goulotte d'évacuation au nez de marche.

Incident non résolu : remontées d'eau dans les sanitaires en début d'année 2020 (des travaux de drainage ont été réalisés).

- Remontées d'eau dans la cage d'ascenseur des loges VIP

Conséquences sur le bâtiment : disjonction électrique de l'ascenseur.

Intervention : pose d'un produit d'étanchéité sur les parois de la fosse de l'ascenseur.

Problème résolu : (plus de remontées d'eau pour le moment) DO n°17.

- Incident : Fissure dans la dalle niveau et apparition de trous

Intervention : essai de reprise de la dalle sur une partie avec une fissure importante/ Intervention non concluante.

Incident non résolu : problème en cours. GPA n°45 et apparition de trous dans la salle principale.

- Lumière salle principale et salle annexe partie éclairage LED

Intervention : demande auprès du fournisseur (qui reconnaît le manque de fiabilité de son installation) de remplacer la totalité des éclairages défectueux.

Incident non résolu : en attente d'un retour du fournisseur.

- Tableau de scoring salle principale et salle annexe

Intervention : réparation faite par l'installateur + intervention des équipes de Lagardère Arena 13 pour adapter une solution (non prévue) pour la salle annexe.

Problème résolu : en fonctionnement

- Compteur d'eau général du bâtiment dans le chemin des 3 Pigeons

Conséquence sur le bâtiment : le compteur est complètement immergé sans possibilité d'avoir un visuel sur le relevé de consommation. Seul le report fait foi pour les factures.

Incident non résolu : problème en cours – sans solution à ce jour.

- Décollement des cache-joints de dilatation

Intervention : Remplacement de la totalité des caches du niveau 1 et remplacement du niveau 2 en cours et en attente d'une date d'intervention.

Problème non résolu : DO n°12.

5.8. SUIVI SCIENTIFIQUE

Depuis la construction de l'Arena du Pays d'Aix, un suivi environnemental du site est effectué par la société Ecotonia pour accompagner la SPLA Pays d'Aix Territoire. Ce suivi a été poursuivi en 2018-2019, la conclusion du compte-rendu se trouve en Annexe 4 du présent rapport.

6. PROCEDURES DE SECURITE DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

6.1. SECURITE DES ENTREES/SORTIES DU SITE

Les sorties/entrées du parking sont, depuis le début de l'exploitation, un problème récurrent. Nous avons donc, avec l'aide des pompiers, et après différents tests, mis en place le dispositif suivant :

- 2/3 des véhicules sont évacués vers le chemin des 3 Pigeons (en orange sur le plan suivant)
- 1/3 des véhicules est évacué par l'entrée public de la salle par l'accès initialement prévu (en bleu sur le plan suivant)

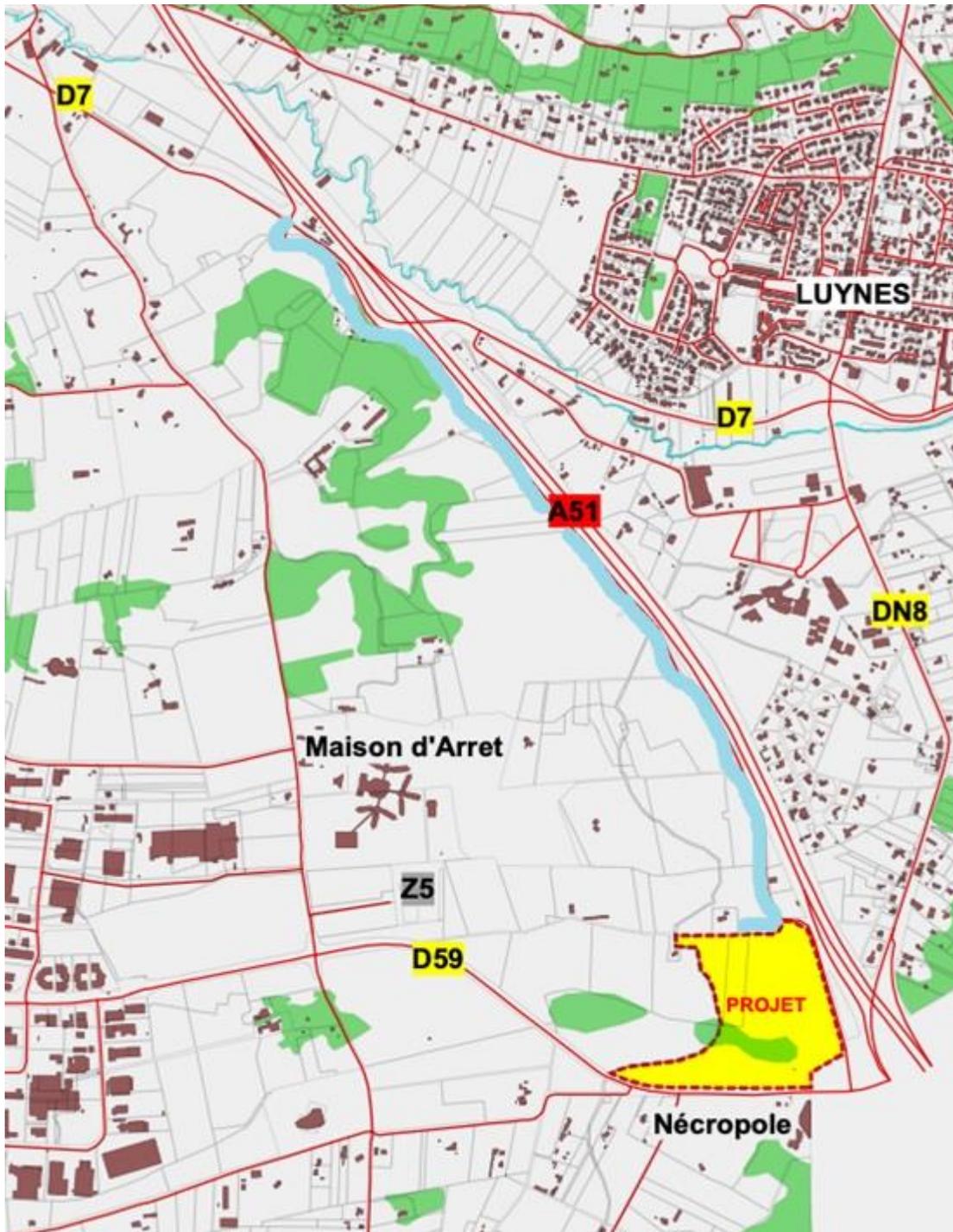
Grâce à cette mise en place, nous pouvons maintenant accueillir des évènements multi-séances.

Figure 19 : Plan du nouveau dispositif de sortie du public mis en place en 2019



PARCOURS au départ de l'Arena du Pays d'Aix vers le chemin des 3 Pigeons (en bleu) :

Figure 20 : Plan du dispositif de sortie du public par le Chemin des 3 Pigeons mis en place en 2019



Ce dispositif permet d'absorber rapidement les véhicules sortant du parking de l'Arena du Pays d'Aix vers Luynes jusqu'à l'accès vers l'A51.

Figure 21 : Position et rôle des agents de sécurité pour la sortie du public



N°1 : Gérer les flux vers le parking technique

N°2 : Bloquer l'accès vers le parking technique et orienter vers le chemin des 3 Pigeons

N°3 : Orienter vers la droite du chemin des 3 Pigeons pour la sortie

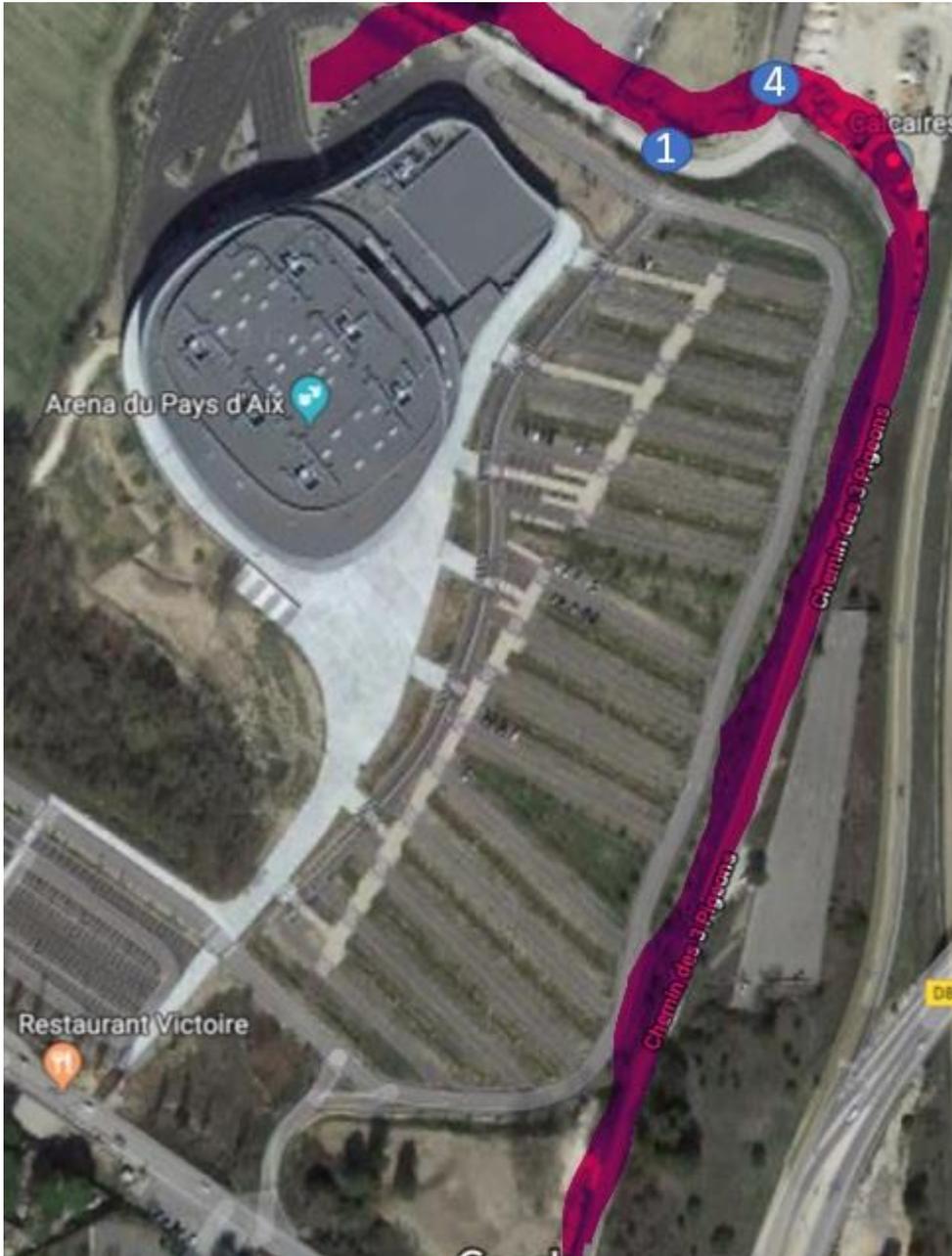
N°4 : Orienter vers Luynes et garder l'accès de la voie pompier (aucun véhicule ne doit stationner dans l'accès pompiers)

N°5 : Couper le parking en deux et orienter vers la bonne sortie

N°6 : Garder le passage pour piétons et P+R

N°7 : Gestion des flux de l'entrée de l'Arena du Pays d'Aix

Figure 22 : Plan d'accès des secours



Le chemin surligné en rouge est l'accès des secours en cas d'intervention lors de la sortie public et de l'évacuation des parkings.

En cas de départ d'incendie lors de la sortie public :

- L'agent n°1 bloque le flux sortant immédiatement
- L'agent n°4 veille au bon accès des secours en liaison avec le poste de sécurité de l'Arena du Pays d'Aix

Si le déclenchement se passe avant la sortie public, l'évacuation du parking se fait après l'arrivée des secours avec leur aval.

6.2. PROCEDURE DE FERMETURE DE SITE

Afin de sécuriser entièrement le site, les cartes d'accès ont été modifiées. Chaque personne souhaitant disposer d'une carte peut l'obtenir sous réserve du processus suivant :

- 1 – Demander une carte auprès de Lagardère Arena 13
- 2 – Donner son ancienne carte qui n'est plus opérationnelle
- 3 – Procéder à la remise de carte auprès du PC Sécurité : une carte nominative, numérotée est remise contre signature

La procédure de fermeture de site a été initiée en 2019, la note explicative ci-après sera remise en 2020 :



Note de Fermeture du Site

Au préalable : Le PAUC donne à LA13 la liste des personnes responsables des entrainements et présentes sur site.

LA13 donnera un code d'accès, une carte personnelle et un code de reconnaissance d'appel pour chaque référent. C'est pour ces raisons que le nombre de référents sera limité au maximum.

Procédure de Fermeture du Site suite aux entrainements le soir.

Un code d'accès et une carte seront remis aux responsables désignés par le PAUC et validés par LA13. **Cette procédure est valable uniquement quand il n'y a pas de manifestation dans l'Aréna et qu'il n'y a plus de SSIAP au poste de sécurité.**

- Avant la mise sous alarme, veiller à éteindre la lumière de la salle
- Taper le code de mise sous alarme au niveau du boitier dans le hall de l'entrée « Club » sur la gauche en sortant.
- Mettre la zone 2 sous alarme pour la partie PAUC et salle annexe. Les autres zones sont mises sous alarme à partir de 20h (en journée hors manif).
- Appeler Ci2t au 0825 801 833 ou 04 42 34 14 21 en s'identifiant.
- S'assurer que la mise sous alarme est bien reçue par Ci2t une fois sorti de l'Aréna
 - o Si oui, s'assurer que la porte de l'entrée Club est bien fermée.
 - Vous pouvez quitter le site. **Le bâtiment est fermé.**
 - o Si non, refaire la manipulation avec Ci2t
 - L'alarme est mise et la porte est fermée. **Vous pouvez quitter le site.**
 - Il y a un souci. **Demander à Ci2t le déplacement de l'intervenant pour vous venir en aide et fermer le site.**

Si la procédure de mise sous alarme n'est pas respectée à la fin des entrainements, un intervenant viendra fermer le site et son déplacement sera facturé au PAUC pour un montant de **35€HT**.

6.3. DISPOSITIFS SECURITE EN FONCTION DES JAUGES

Suite aux 2 premières années d'exploitation, nous avons repéré 9 jauges, qui sont le plus souvent utilisées. Pour chacune d'entre elles, des dispositifs de sécurité ont été établis, avec des effectifs sécurité correspondant aux procédures d'évacuation :

Figure 23 : Tableau des dispositifs de sécurité en fonction des jauges

| Type de concert | Jauge | Nombre d'agents à l'intérieur | Nombre d'agents à l'extérieur | Nombre d'agents backstage | Annexe correspondante |
|----------------------|-----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Tout Assis (A1) | 4 500 personnes | 16 | 10 | 1 | Annexe 5 |
| Tout Assis (A2) | 3 200 personnes | 14 | 10 | 1 | Annexe 6 |
| Tout Assis (A3) | 2 500 personnes | 14 | 8 | 1 | Annexe 7 |
| Assis / debout (AD1) | 7 800 personnes | 31 | 12 | 1 | Annexe 8 |
| Assis / debout (AD2) | 7 000 personnes | 29 | 12 | 1 | Annexe 9 |
| Assis / debout (AD3) | 5 800 personnes | 27 | 10 | 1 | Annexe 10 |
| Assis / debout (AD4) | 4 200 personnes | 23 | 10 | 1 | Annexe 11 |
| Assis / debout (AD5) | 3 500 personnes | 21 | 8 | 1 | Annexe 12 |
| Assis / debout (AD6) | 2 500 personnes | 14 | 8 | 1 | Annexe 13 |

Pour chacune des configurations, vous trouverez dans les Annexes les plans correspondants aux différentes jauges, ainsi le nombre d'agents en salle et sur le parvis, pour une sécurité maximale du site et du public.

6.4. PROCEDURES D'EVACUATION DU SITE

Toutes les dispositions décrites ci-après sont en application depuis l'ouverture de l'Arena du Pays d'Aix. Le changement de direction (la précédente direction de l'Arena du Pays d'Aix était titulaire du SSIAP3) nous a imposé de formaliser ces procédures :

- Evaluation du risque
- Les transmissions
- Procédures d'évacuation avec les plans d'intervention pompier extérieur et intérieur
 - o Procédures en cas d'incendie
 - o Procédures en cas d'alarme incendie
 - o Procédures pour les sous-traitants (SSIAP et sûreté)
- Points de rassemblement extérieur

Dès la finalisation de cette procédure, une formation sera proposée aux référents des différentes entités du site.

7. COMPTE-RENDU FINANCIER

7.1. LES PRODUITS D'EXPLOITATION

Figure 24 : Tableau comparatif des produits d'exploitation

| Année | Réel 2019 | 2019 version Appel d'Offres | Variations 2019 |
|---|--------------------|-----------------------------|-------------------|
| Hypothèses d'activité | | | |
| Nombre d'événements accueillis | 63 | 72 | |
| Nombre d'événements produits ou co-produits | | - | |
| Nombre de jours de manifestation (hors (dé)montage) | 104 | 72 | |
| Nombre de jours d'occupation (y compris (dé)montage) | 155 | 100 | |
| Nombre total de spectateurs | 134 002 | 257 500 | |
| Chiffre d'affaires | 1 832 773 € | 1 607 702 € | 225 072 € |
| Produits locations d'espace | 714 256 € | 817 100 € | -102 844 € |
| Produits prestations | 72 676 € | 23 150 € | 49 526 € |
| Produits billetterie | 45 115 € | 184 496 € | -139 380 € |
| Refacturation de frais (mise à disposition personnel, QP Fluide...) | 974 828 € | 394 956 € | 579 872 € |
| Recettes Parking | 25 898 € | 188 000 € | -162 102 € |
| Contributions publiques | 856 176 € | 801 693 € | 54 484 € |
| Subvention d'équipement Personne Publique | 310 235 € | 276 693 € | 33 542 € |
| Compensation pour contrainte de service public Personne Publique | 545 942 € | 525 000 € | 20 942 € |
| Redevances et loyers perçus | 165 612 € | 207 083 € | -41 472 € |
| Redevance fixe Salle principale Club résident | 31 245 € | 47 917 € | -16 672 € |
| Redevance variable Salle principale Club résident | 84 993 € | 46 000 € | 38 993 € |
| Redevance Salle annexe Club résident | 8 667 € | 8 667 € | - € |
| Loyer locaux administratifs et technique Club résident | 10 000 € | 10 000 € | - € |
| Redevance fixe Exploitant brasserie | | | - € |
| Redevance variable Exploitant brasserie | 30 707 € | 94 500 € | -63 793 € |
| Autres produits d'exploitation | 115 162 € | 888 000 € | -772 838 € |
| Publicité | | | - € |
| Club des partenaires | 40 000 € | 150 000 € | -110 000 € |
| Hospitalités | 75 162 € | 738 000 € | -662 838 € |
| Total Produits d'exploitation | 2 969 723 € | 3 504 478 € | -534 754 € |

Les produits d'exploitation de l'Arena du Pays d'Aix s'élèvent à 3 millions d'Euros.

Les principales sources de revenus sont la location d'espaces pour les spectacles, concerts ou événements privés et la refacturation des frais liés à ces locations d'espaces. Ces frais regroupent notamment les refacturations des personnels d'accueil et de sécurité, de charges de fluides, de ménage et de traiteurs.

Par rapport au budget présenté lors de l'appel d'offre, les produits d'exploitation sont en baisse de 500 000 €. Cette baisse provient des lignes de revenus suivantes :

- Club des partenaires : ce résultat est lié à la non-signature d'un partenaire pour le Naming de la salle.
- Hospitalités : les hospitalités sont en effet moins élevées que prévu lors de l'appel d'offre. Cette revue à la baisse s'explique par le nombre moins élevé de dates que prévu au budget, mais également par l'absence de partenaires principaux (type Naming). Le taux de marge constaté sur cette activité est cependant plus élevé qu'au budget (78% vs 60%).

La hausse des contributions publiques provient notamment de la reconnaissance du Protocole d'accord signé en début d'année 2019.

7.2. LES CHARGES D'EXPLOITATION

Figure 25 : Tableau comparatif des charges d'exploitation

| Année | Réel 2019 | 2019 version Appel d'Offres | Variations 2019 |
|--|--------------------|-----------------------------|-------------------|
| Achats | 171 430 € | 144 096 € | 27 333 € |
| Gaz | 39 721 € | | 39 721 € |
| Electricité | 85 557 € | 68 700 € | 16 858 € |
| Eau | 17 655 € | 30 397 € | -12 742 € |
| Fluides refacturés | 28 497 € | 45 000 € | -16 503 € |
| Services extérieurs | 925 998 € | 403 443 € | 522 555 € |
| Gardiennage / SSI | 37 337 € | 140 000 € | -102 663 € |
| Nettoyage Salle | 58 988 € | 65 000 € | -6 012 € |
| Nettoyage Club | 29 019 € | 38 443 € | -9 423 € |
| Nettoyage refacturé | 61 462 € | 60 000 € | 1 462 € |
| Autres charges refacturées | 651 058 € | | 651 058 € |
| Locations mobilières et immobilières (hors redevance) | 8 363 € | 25 000 € | -16 637 € |
| Management Fees Lagardère | 79 771 € | 75 000 € | 4 771 € |
| Entretien-Maintenance-Renouvellement | 287 430 € | 451 718 € | -164 288 € |
| Entretien-Maintenance Période OPR | | - € | - € |
| Entretien-Maintenance Période GPA | | - € | - € |
| Entretien-Maintenance Période Courante | 268 475 € | 377 418 € | -108 944 € |
| Entretien-Maintenance Provision | | 24 300 € | -24 300 € |
| Entretien Espaces Verts | 18 955 € | 50 000 € | -31 045 € |
| Charges de personnel | 657 455 € | 794 890 € | -137 435 € |
| Masse salariale personnel permanent | 357 569 € | 383 180 € | -25 611 € |
| Charges sociales et patronales personnel permanent | 109 153 € | 187 580 € | -78 427 € |
| Personnel intérimaire ou ponctuel | 190 733 € | 224 130 € | -33 397 € |
| Frais généraux | 329 886 € | 865 456 € | -535 570 € |
| Communication | | 5 000 € | -5 000 € |
| Honoraires | 19 982 € | 78 000 € | -58 018 € |
| Assurances | 40 918 € | 75 000 € | -34 082 € |
| Frais de siège | 122 800 € | 124 000 € | -1 200 € |
| Frais liés à la billetterie | 13 559 € | 41 671 € | -28 112 € |
| Frais liés au parking | - € | 94 000 € | -94 000 € |
| Frais liés aux hospitalités | 16 474 € | 295 200 € | -278 726 € |
| Frais liés aux clubs des partenaires | 15 001 € | 90 000 € | -74 999 € |
| Frais liés aux montages/démontages du Parquet | 101 152 € | 61 801 € | 39 351 € |
| Coûts Cautionnement | | 784 € | -784 € |
| Redevances | 450 000 € | 450 000 € | - € |
| Redevance fixe | 450 000 € | 450 000 € | - € |
| Redevance variable | | | |
| Impôts, taxes et versements assimilés | 30 860 € | 61 431 € | -30 571 € |
| Taxe sur les salaires | | | |
| Taxe Ordures Ménagères / Enseigne... | -8 250 € | 25 875 € | -34 125 € |
| Taxe d'apprentissage/Participation formation/Versement transport | 3 919 € | 26 000 € | -22 081 € |
| C3S/CVAE | 35 190 € | 9 556 € | 25 634 € |
| Total Charges d'exploitation | 2 853 057 € | 3 171 034 € | -317 976 € |

Les charges d'exploitation 2019 sont également en baisse par rapport à celles budgétées en lien avec la baisse des recettes (2,9M€ vs 3,2M€).

Les natures de charges en hausse sont les suivantes :

- Les fluides : malgré tous les efforts effectués, le coût des fluides reste supérieur à ce qui avait été budgété lors de l'appel d'offres. Les très nombreuses actions des équipes de Lagardère Arena 13 ont cependant permis de réduire significativement l'impact des fluides sur le résultat.
- Les services extérieurs : la hausse n'est pas représentative, car elle est uniquement due à des charges refacturées dont la ligne ne semblait pas avoir été prévue lors du budget initial. Les charges des services extérieurs qui restent à la charge de l'Arena du Pays d'Aix sont en réalité en baisse.

Les charges de maintenance qui sont moins importantes que budgétées reflètent la réalité du contrat passé avec Sodexo ainsi que la non-constitution d'une provision GER, jugée finalement non nécessaire.

Les charges de personnel sont moins importantes, notamment grâce à la nouvelle organisation mise en place suite au départ de l'ancien directeur de la salle à l'été 2019.

Globalement, les frais généraux sont également moins élevés qu'au budget :

- Les frais liés aux hospitalités et aux partenariats sont logiquement moins élevés, en lien avec les revenus moins élevés également.
- Les autres frais généraux, de nature administrative, sont également moins élevés, reflétant une gestion saine de l'Arena du Pays d'Aix.
- En revanche, les coûts liés au montage et démontage du parquet, bien qu'en baisse par rapport à 2019, restent bien plus élevés qu'au budget.

Les taxes sont impactées par des reprises de provisions liées aux années antérieures, ce qui explique le signe positif de la TEOM.

7.3. RESULTAT DE L'EXERCICE

Figure 26 : Tableau comparatif du résultat de l'exercice

| Année | Réel 2019 | 2019 version Appel d'Offres | Variations 2019 |
|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
| Excédent Brut d'Exploitation | 116 666 € | 333 444 € | -216 778 € |
| Amortissements | 311 163 € | 276 693 € | 34 471 € |
| Frais financiers sur emprunt | 659 € | | 659 € |
| Résultat courant avant impôt | -195 156 € | 56 751 € | -251 907 € |
| Impôt sur les sociétés | | -19 539 € | 19 539 € |
| Résultat net | -195 156 € | 37 212 € | -232 368 € |

Au global, le résultat courant avant impôts 2019 est déficitaire de 200 K€ pour l'Arena du Pays d'Aix.

Par rapport au budget de l'appel d'offre, le résultat est inférieur de 252 000 €.

Le rapport du commissaire aux comptes sur les comptes annuels du 31 Décembre 2019 se trouve en Annexe 14.

8. COMMUNICATION

8.1. COMMUNICATION DE LA PROGRAMMATION

Grâce au partenariat développé avec la Mairie d'Aix-en-Provence, Lagardère Arena 13 a pu communiquer sur sa programmation et sur certains spectacles sur les panneaux Decaux de la Ville.

La presse quotidienne a également relayé les informations relatives aux différents évènements, tout comme la radio et les médias sociaux, à travers des partenariats de jeux concours essentiellement.

Figure 27 : Affiche publicitaire pour le concert de -M- le 24/03/2019



Figure 28 : Affiche publicitaire pour la programmation du 01/09/2019 au 01/05/2020



Figure 29 : Bandeau publicitaire pour le spectacle Abba du 22/11/2019 sur le site du Tarpin Bien



Figure 30 : Tiré à part dans la Provence pour diffuser la programmation de l'Arena du Pays d'Aix

La Provence COMMUNICATION

ARENA DU PAYS D'AIX
LIEU UNIQUE DE VOS ÉMOTIONS

| | |
|---|--|
| 19 NOV. 2019 MIKA | 20 MAR. 2020 M. POKORA |
| 22 NOV. 2019 ABBORN GENERATION ABBA | 21 MAR. 2020 MESSMER |
| 23 NOV. 2019 ERA | 24 MAR. 2020 JEAN-LOUIS AUBERT |
| 20 DEC. 2019 BOLERO DE RAVEL | 27 MAR. 2020 LE LAC DES CYGNES |
| 7 JAN. 2020 LE SEIGNEUR DES ANNEAUX | 28 MAR. 2020 DELUXE |
| 15 JAN. 2020 CASSE-NOISETTE | 08 AU 12 AVR. 2020 CORTEO - CIRQUE DU SOLEIL |
| 24 AU 26 JAN. 2020 DISNEY SUR GLACE | 30 AVR. 2020 LES CHEVALIERS DU FIEL |
| 08 FEV. 2020 MURIEL ROBIN | 1 DEC. 2020 CARMINA BURANA |
| 19 MAR. 2020 HARLEM GLOBETROTTERS | 5 FEV. 2021 GOSPEL POUR 100 VOIX |

ET BIEN PLUS ENCORE...
CONCERTS - SPECTACLES - SPORTS - ÉVÉNEMENTS PRIVÉS
WWW.ARENAIX.COM
SITE ET BILLETTERIE OFFICIELS

MIKA
Avec une programmation extrêmement variée, l'Arena s'implante sur son territoire en mêlant genres et publics. De grands spectacles familiaux, des concerts d'artistes français et internationaux, de la magie ou le célèbre Cirque du Soleil... l'Arena du Pays d'Aix est le point cardinal où se rencontrent tous les publics, tous les types d'événements.

BOLERO
C'est un hommage à Maurice Ravel. Le Boléro est un ballet en un acte sur musique de Maurice Ravel, créé par le chorégraphe espagnol Manuel de Falla. Le Boléro est un ballet en un acte sur musique de Maurice Ravel, créé par le chorégraphe espagnol Manuel de Falla.

ABBORN GENERATION ABBA
Les 4 membres originaux d'ABBA sur scène et transportent le public sur leur célèbre spectacle au Folies pour Berlin le 1979.

ABBORN WORLD TOUR
Les 4 membres originaux d'ABBA sur scène et transportent le public sur leur célèbre spectacle au Folies pour Berlin le 1979.

ERA
Pour le spectacle à Aix-en-Provence, les quatre artistes de l'ensemble ERA ont écrit un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

LE SEIGNEUR DES ANNEAUX
Pour le spectacle à Aix-en-Provence, les quatre artistes de l'ensemble ERA ont écrit un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

EN CINÉ CONCERT
Pour le spectacle à Aix-en-Provence, les quatre artistes de l'ensemble ERA ont écrit un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

MURIEL ROBIN ET PAFI
C'est un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

CASSE-NOISETTE
L'Opéra National de Paris. C'est un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

DISNEY SUR GLACE
L'Opéra National de Paris. C'est un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

LA MAGE ÉTERNELLE
L'Opéra National de Paris. C'est un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

HARLEM GLOBETROTTERS
L'Opéra National de Paris. C'est un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

PUSHING THE LIMITS
L'Opéra National de Paris. C'est un spectacle qui est un hommage à la musique de l'ère 70's.

M. POKORA PYRAMIDE TOUR
19 NOV. 2019

MESSMER
22 NOV. 2019

HYPERSOUREL
23 NOV. 2019

JEAN-LOUIS AUBERT OLO TOUR
24 NOV. 2019

LES CHEVALIERS DU FIEL CAMPING CAR FOR EVER
25 NOV. 2019

LES PROCHAINS MATCHS DU PAUC
26 NOV. 2019

LE LAC DES CYGNES
27 MAR. 2020

CORTEO LE CIRQUE DU SOLEIL
28 MAR. 2020

CARMINA BURANA
29 MAR. 2020

BILLET CHEURS ET ORCHESTRE
30 MAR. 2020

GOSPEL POUR 100 VOIX
31 MAR. 2020

THE 100 VOICES OF GOSPEL: THE TOUR FOR PEACE
1 DEC. 2020

ARENA DU PAYS D'AIX

L'Arena du Pays d'Aix accueille des salons grand public, les entreprises pour leurs séminaires ou leurs conventions.

SALON STUDYDRAMA DES ETUDES SUPÉRIEURES D'AIX-EN-PROVENCE
SAMEDI 11 JANVIER 2020

SALON DU MARIAGE
SAMEDI 11 ET DIMANCHE 18 JANVIER 2020

FOIRE DU PAYS D'AIX
VENDREDI 5 JANVIER, SAMEDI 11 ET DIMANCHE 2 FÉVRIER 2020

Idéalement située entre Aix-en-Provence et Marseille, dotée de 17 configurations de salons modulables et de 997 places de parking, l'Arena du Pays d'Aix offre des conditions d'accueil optimales dans un environnement d'exception.

WWW.ARENAIX.COM

8.2. COMMUNICATION SUR LES PARKINGS

L'accès à l'Arena du Pays d'Aix et le nombre de places de parking restent des problèmes récurrents. Si on peut noter une nette amélioration grâce au dispositif de flux mis en place, nous communiquons de plus en plus largement via les réseaux sociaux. Nous avons également mis en place une diffusion d'information plus large par l'intermédiaire de notre partenaire billetterie Ticketnet : les spectateurs reçoivent des emails qui les incitent à organiser leur venue et les informent lorsque le parking est complet.

Figure 31 : Communication faite sur les réseaux sociaux de l'Arena du Pays d'Aix



Figure 32 : Communication faite sur les réseaux sociaux de l'Arena du Pays d'Aix



8.3. REVUE DE PRESSE

Le développement des relations avec la presse locale assure une plus grande visibilité à l'Arena du Pays d'Aix et à ses événements.

Figure 33 : Article paru dans Var Matin le 19/02/2019

Bouches-du-Rhône

var-matin
Mardi 19 février 2019



« Le Lac des cygnes » explore les méandres de l'amour immortel...

(Photos DR)

Un joyau du répertoire classique sur la scène de l'Arena d'Aix-en-Provence

En tournée européenne pour présenter « Le Lac des cygnes », l'Opéra national de Russie fait étape à l'Arena du Pays d'Aix, jeudi 28, à 20 h 30. Accompagnés d'un orchestre pour jouer la partition de Piotr Ilitch Tchaïkovski, les danseurs vont faire vivre au public le fol amour du prince Siegfried pour la princesse Odette, condamnée par le vil sorcier Von Rothbart à se transformer en cygne la nuit.

Entre duos romantiques et chorégraphies enlevées, les membres du ballet vont enchaîner pas espagnols, mazurka, danse des grands cygnes, permettant aux spectateurs d'admirer l'école de rigueur et d'excellence dont ils sont issus. Le public va être transporté,

le temps d'une soirée, dans un univers magique, tantôt mélancolique, tantôt joyeux et plein de couleurs. Les décors et les costumes splendides, l'orchestre et la poésie du classique interprétée avec excellence par des danseurs russes font de ce spectacle un vrai joyau à admirer en famille.

Un double personnage

Quand Rudolf Noureev avait signé, en 1984, pour l'Opéra de Paris, une version du « Lac des cygnes », il avait ainsi expliqué sa vision du ballet : « *Le prince Siegfried, nourri de lectures romantiques qui ont exalté son désir d'infini, refuse la réalité du pouvoir et du mariage que lui imposent son précepteur et sa mère. C'est lui qui, pour échapper au destin qu'on lui prépare, fait entrer dans sa vie la vision du lac, cet "ailleurs" auquel il as-*

pire. Un amour idéalisé naît dans sa tête avec l'interdit qu'il représente. Le cygne blanc est la femme intouchable, le cygne noir en est le miroir inversé. Aussi, quand le rêve s'évanouit, la raison du prince ne saurait y survivre. »

La ballerine principale, danseuse étoile russe, qui a un double personnage à jouer et à danser : Odette, cygne blanc, lyrique et poétique. Odile, cygne noir, séductrice et femme fatale, va sublimer ce chef-d'œuvre de la danse classique le plus joué au monde.

P.-D. G.

Tarifs : de 39 à 65 euros
Réservations sur www.arenaaix.com

...et séduit des générations de spectateurs.



Figure 34 : Article paru dans Var Matin le 10/09/2019

Belle saison à l'Aréna d'Aix

L'Arena du Pays d'Aix fait sa rentrée, avec une programmation éclectique qui va ravir un large public. De la musique à l'humour, en passant par la danse ou la variété internationale, voici les principales dates de l'automne dans la grande salle d'une capacité de 7 000 places.

V.G.
Infos et réservations sur www.arenaaix.com
(Photos DR)



Florence Foresti

Dans son spectacle intitulé « Épilogue », l'humoriste préférée des Français va camper un large panel de personnages, parler des réseaux sociaux et autres inventions technologiques mais aussi de son rapport compliqué aux Américains, de l'exemplaire cohabitation des juifs et des Arabes à l'hôpital américain de Neuilly, établissement privé prisé des célébrités. Elle va aussi cibler l'invasion de la culture américaine, du Black Friday à Thanksgiving, et même évoquer brièvement les terroristes, sans oublier la sortie chez Ikea le dimanche !
Mercredi 11 septembre à 20 heures. Tarif : de 35 à 75 euros

Queen Symphonic

Les plus grands succès du groupe Queen vont être interprétés par quatre chanteurs, accompagnés par l'orchestre symphonique, le Yellow Socks Orchestra. Au rythme de I want to break free, Play the game, Radio gaga, The show must go on ou We will rock you, les spectateurs vont pouvoir reprendre ces titres en chœur et vibrer jusqu'au We are the champions final.

Jeudi 31 octobre à 20 heures. Tarif : de 39 à 69 euros



Mika

Quatre ans après son dernier album, le chanteur Mika est de retour avec « My Name Is Michael Holbrook », son nouvel opus qui sortira le 4 octobre. Le fruit de deux années d'écriture entre Miami, Londres et la campagne toscane. Pour l'occasion, il se lance dans une tournée de treize dates dans toute la France, dont une à Aix. Le coach de The Voice va faire découvrir ses compositions comme Ice cream, un hymne pop, irrésistible, turbulent et provocateur.

Lundi 18 novembre à 20 heures. Tarif : de 45 à 53 euros



Era

Le groupe mythique des années 2000 Era effectue, pour la première fois, une tournée en Europe. Et cela passe par Aix, avec un spectacle féérique, unique. Ce voyage musical hors du temps, porté par son créateur Eric Levi, accompagné de ses quarante chanteurs et musiciens, va plonger un public familial dans l'univers fantasmagorique du groupe qui a vendu plus de 10 millions d'albums à travers le monde.

Samedi 23 novembre à 20 h 30. Tarif : de 45 à 67 euros



Generation Abba

En reproduisant fidèlement l'univers du quatuor légendaire, le groupe Abborn Generation Abba va replonger le public dans l'euphorie des années disco. Avec les mêmes costumes de scène que Agnetha, Björn, Benny et Anni-Frid, quatre chanteurs accompagnés de deux musiciens vont ainsi faire danser les fans sur « Mamma Mia », « Money, Money, Money » ou « Dancing Queen ».

Vendredi 22 novembre à 20 heures. Tarif : de 39 à 49 euros



Le Boléro de Ravel

Le ballet et l'orchestre de l'opéra national de Russie vont rendre hommage à Maurice Ravel, en présentant avec virtuosité, la genèse de la création du Boléro. Pièce phare de l'histoire de la musique et de la danse, phénomène musical encore aujourd'hui, le Boléro de Ravel est l'une des œuvres françaises les plus reconnues au monde qui a fait l'objet de multiples versions chorégraphiques.

Mardi 10 décembre à 20 h 30. Tarif : de 39 à 66 euros

Et aussi

Le Seigneur des Anneaux en ciné concert
Mardi 7 janvier

Casse-Noisette
Mercredi 15 janvier

Disney sur glace
Vendredi 24, samedi 25 et dimanche 26 janvier

Muriel Robin
Samedi 8 février

Les Harlem Globetrotters
Jeudi 19 mars

M Pokora
Vendredi 20 mars

Messmer
Samedi 21 mars

Le lac des cygnes
Vendredi 27 mars

Deluxe
samedi 28 mars

Les chevaliers du fiel
Jeudi 30 avril

Figure 35 : Article paru dans Var Matin le 31/05/2019

« Patriiick » Bruel à l'Arena du Pays d'Aix

La tournée 2019 de Patrick Bruel fait faire escale, mardi 5 juin à 20 h 30, à l'Arena du Pays d'Aix où les cris de la gente féminine vont résonner ! Trois générations vont cohabiter dans la salle pendant près de trois heures pour reprendre avec leur idole les plus grands tubes comme *Casser la voix*, *Alors regarde*, *Place des grands hommes* ou *Les amants de Saint-Jean*.

Les spectateurs vont aussi apprécier d'entendre en live les titres du dernier album *Ce soir on sort*, déjà certifié double disque de platine avec ses quinze chansons inspirées d'événements qui ont marqué la France ces dernières années à l'instar des attentats du 13 novembre ou de la crise des migrants. Mais pas question de céder à la tristesse pour Patrick Bruel, comme en témoigne *Qu'est-ce qu'on fait*, hymne fédérateur où il est question de la victoire de l'équipe de France à la dernière Coupe du monde de football. Ce qui est sûr avec ce spectacle format grosse production, c'est que la Bruelmania est loin d'être terminée !

P.-D. G.



Un show entre succès mythiques et audaces toujours inattendues.

(Photo DR)

Tarifs : de 39 à 80 euros
Réservations sur www.arenaaix.com

Figure 36 : Article paru dans Var Matin le 22/05/2019

Bouches-du-Rhône

AIX-EN-PROVENCE

L'hallucinant show visuel d'Elrow à l'Arena



Elrow apporte le grain de folie qui manque parfois aux concerts techno et house.

(Photo DR)

Numéro un des soirées itinérantes, le concept Elrow va débarquer à l'Arena du Pays d'Aix samedi 1^{er} juin. Après Londres, New York, Paris, Amsterdam, Las Vegas et Ibiza bien sûr, le show scénographique époustoufflant va ravir les fêtards aixois. Avec une ribambelle de couleurs, des artistes suspendus dans les airs, des canons à confettis multicolores, des danseurs perchés sur des échasses et des déguisements en tous genres, la mise en scène exubérante va plonger les participants dans une atmosphère de carnaval électro. Les plus grands DJ se pressent pour

mixer les soirées Elrow, comme Seth Troxler, Jamie Jones, Richie Hawtin, Eats Everything ou Patrick Topping, mais à chaque événement, les invités sont révélés le soir même pour entretenir le suspense.

Une affaire de famille

L'histoire d'Elrow, c'est celle de la famille Arnau qui a débuté dans les années 40 au nord-est de l'Espagne. Dans un quartier populaire, Juan rachète un café où les paysans viennent jouer aux cartes et il décide d'y ajouter de la démesure en faisant venir des danseurs, des comédiens et des musiciens. L'établissement

va devenir rapidement un haut lieu de la vie nocturne. Quelques années plus tard, il attirera l'avant-garde de la musique électronique européenne et américaine, puis les nouvelles générations décideront en 2011 de lancer les soirées itinérantes Elrow. Alors, envie de vivre l'expérience la plus fun de sa vie, de faire un voyage immersif, de s'amuser, de danser et d'écouter de la bonne musique, rendez-vous à l'Arena le 1^{er} juin car ce sera la seule date de l'année en France.

P.-D.G.

Tarif : de 33 à 45 euros
Réservations sur www.arenaaix.com

Figure 37 : Article paru dans Var Matin le 15/05/2019

Bouches-du-Rhône

AIX-EN-PROVENCE

Florence Foresti à l'Arena pour deux soirées

Florence Foresti va jouer son dernier spectacle à l'Arena du Pays d'Aix la semaine prochaine. Invitée pour deux soirées, l'une des humoristes préférées des Français va camper toutes sortes de personnages, parler des réseaux sociaux et autres inventions technologiques, de son rapport compliqué aux Américains, de l'exemplaire cohabitation des juifs et des Arabes à l'hôpital américain de Neuilly, établissement privé prisé des célébrités. Elle va cibler aussi l'invasion de la culture américaine « du Black Friday à Thanksgiving » et même évoquer brièvement les terroristes, sans oublier la sortie chez Ikea le dimanche ! Dans une partie plus « perso », elle évoquera ses coupes de cheveux ratées, son bilan de santé et ses funérailles qu'elle imagine.

Attention smartphones

Ce spectacle va utiliser le dispositif Yondr. A l'entrée de la salle, une housse sera remise aux spectateurs pour y ranger leur téléphone portable en mode silencieux. Elle sera verrouillée automatiquement et ne pourra être rouverte qu'à l'issue de la représentation. « C'est une mesure pour vivre une expérience unique sans mobile », explique la pro-



Un spectacle aussi drôle que malicieux qui débutera par des vidéos de sketches inédits de l'humoriste. (Photo DR)

duction. Le seul smartphone autorisé sera celui de Florence Foresti, qui s'amusera à narguer la salle en lançant des « *Ça vous manque pas trop ?* » Une entrée en matière idéale pour critiquer l'emprise de Google, Instagram, Facetime ou

Waze, célèbre application de carte routière.

P.-D. G.

Lundi 20 et mardi 21 à 20 heures.
Tarifs : de 35 à 75 euros.
Réservations sur www.arenaaix.com

Figure 38 : Article paru dans Var Matin le 11/03/2019

PAYS D'AIX

-M- démarre sa tournée à l'Arena

Après 15 jours de concerts au Cirque d'Hiver à Paris, la tournée 2019 de Matthieu Chedid, plus connu sous le nom de -M-, débute par deux dates à l'Arena du Pays d'Aix.

L'auteur-compositeur-interprète multi-instrumentiste va présenter son nouvel album « Lettre infinie » où sur des textes subtils et poétiques, l'artiste se livre sur ses passions éphémères, ses bonheurs intemporels et ses révolutions intérieures.

Sur scène, le show man va être entouré d'instruments, d'automates et d'une imposante technique pour célébrer ses vingt ans de carrière, arborant les différents accessoires qui ont fait son personnage au fur et à mesure de la soirée : Veste blanche rayée de noir ou guitare dorée.

Il va tour à tour s'installer



-M- est l'artiste le plus récompensé aux Victoires de la musique avec 13 trophées.

(Photo DR)

à la batterie, au piano et même enregistrer en direct une partie de guitare, puis une partie de chant et mélanger le tout devant les spectateurs. Ces derniers

pourraient peut-être bien être invités à rejoindre leur idole sur le plateau pour le « Machistador » final, un moment toujours très attendu des admirateurs de

l'artiste.

P.-D.G.

Samedi 23 à 20 heures

Dimanche 24 à 19 heures

Tarif : de 35 à 69 euros

Réservations sur www.arenaaix.com

Figure 39 : Article paru dans Var Matin le 25/02/2019

Bouches-du-Rhône

var-matin
Lundi 25 février 2019

AIX-EN-PROVENCE

Un concert « 100% eighties »

Depuis onze ans, ils sillonnent les routes de France et remplissent les plus grandes salles de concert. Lio, Jean-Luc Lahaye, Sabrina, François Feldman, Jean-Pierre Mader, Julie Pietri, Cookie Dingler, Patrick Hernandez, Gilbert Montagné, Plastic Bertrand... Tous ces artistes qui ont fait danser dans les années 1980 et continuent de « mettre le feu » aux soirées d'aujourd'hui vont être sur la scène de l'Arena du Pays d'Aix, vendredi 1^{er} mars, à 20 heures.

« Triomphe » est le nouveau spectacle des « Stars 80 », avec plus de chansons et d'euphorie, plus de son, de lumières et d'effets spéciaux. Accompagnés par un orchestre et des danseurs, les chanteurs emblématiques vont permettre au public de vivre une nuit de folie.

Ce show original de deux heures trente de musique live avec des tubes en pagaille, va ravir plusieurs générations « parce que les années 1980 ça plaît à tout le monde ! »

P.-D. G.

Tarif : de 49 à 63 euros.
Réservations sur www.arenaaix.com



Patrick Hernandez (« Born to be alive »).

(Photos DR)



Lio.



Phil Barney, Joniece Jamison, Plastic Bertrand et Sabrina Salerno.



Kool and the Gang.



Julie Pietri (« Eve, lève-toi »).

Figure 40 : Double page parue dans Var Matin le 04/01/2019

04/01/2019

Bouches-du-Rhône

Aix-en-Provence. Elle n'est ouverte que depuis un an mais l'Arena du Pays d'Aix s'est déjà positionnée comme une grande salle de concert, entre le Dôme de Marseille et le Zenith de Toulon. Les plus grands noms de la chanson française vont s'y donner rendez-vous dans les mois à venir, ainsi que les stars de l'humour, à l'instar de Florence Foresti qui va y présenter son nouveau spectacle deux soirs de suite

Four toutes les réservations : www.arenaaix.com

Le samedi 23 et dimanche 24 mars
La « Lettre infinie »
de Matthieu Chedid



La nouvelle tournée de W. attendez-vous à une soirée mémorable. Cette lettre infinie, va passer par les villes de Marseille, Aix-en-Provence, au Parc et à la Rochelle, comme le propose le premier single. Superbissime produit par Thomas Langstaff, la recette des succès de son dernier album. Cette tournée aura lieu le 23 et 24 mars à l'Arena du Pays d'Aix. Les places sont disponibles sur le site www.arenaaix.com. Tarif : 21 et 24 euros et 24 euros. 1200 places. Info : 07 51 91 91 91



Le mardi 10 décembre : « Boléro »
Création phare de Franco Zeffirelli, Boléro a su conquérir le public les soirs de premières de son répertoire. Ce ballet raconte l'histoire d'un homme qui tombe amoureux d'une jeune femme commandée à son corps défendant. Un ballet à la fois une œuvre chorégraphique et une œuvre musicale. Boléro nous offre un ballet d'exception. Boléro nous offre les plus riches émotions d'un ballet. Interprété en deux actes, ce spectacle présente la geste

Programmation 2019 Arena du Pays d'Aix : pensez à réserver



VAR-MATIN
Vendredi 4 janvier 2019

Le jeudi 28 février

« Le lac des cygnes »



Chef-d'œuvre classique interprété, Le lac des cygnes est le ballet le plus célèbre de l'opéra national de France. Le public va se retrouver avec un spectacle d'exception. Le ballet de Tchaïkovski est une œuvre majeure de la musique classique et de la danse. Boléro nous offre un ballet d'exception. Boléro nous offre les plus riches émotions d'un ballet. Interprété en deux actes, ce spectacle présente la geste

Le mercredi 5 juin

Patrick Bruel : Tour 2019



Le Tour 2019 de Patrick Bruel va être un voyage à travers ses succès, ses rencontres, ses autres incarnations, ses victoires de la musique et ses projets à venir. Il va interpréter les titres de son répertoire, ceux de ses amis, ceux de la scène française, ceux de la scène internationale, ceux de la scène mondiale, ceux de la scène mondiale. Il va interpréter les titres de son répertoire, ceux de ses amis, ceux de la scène française, ceux de la scène internationale, ceux de la scène mondiale, ceux de la scène mondiale.

Le samedi 23 novembre

Le retour européen d'Era

Le groupe mythique des années 2000 va pour la première fois effectuer une tournée européenne avec un spectacle inédit et inédit. Le groupe va interpréter les titres de son répertoire, ceux de ses amis, ceux de la scène française, ceux de la scène internationale, ceux de la scène mondiale, ceux de la scène mondiale.



Bois : de 45 à 100 euros

Les lundi 20 et mardi 21 mai

« L'Épilogue » de Florence Foresti



Une des chanteuses préférées des français va présenter son nouveau spectacle « L'Épilogue ». Florence Foresti va interpréter les titres de son répertoire, ceux de ses amis, ceux de la scène française, ceux de la scène internationale, ceux de la scène mondiale, ceux de la scène mondiale.



Le vendredi 1er mars Pour chanter avec les Stars 80

Pour chanter, danser et vivre une nuit de folie, les chanteurs emblématiques des années 80 reviennent sur le plus grand festival de France. Les Stars 80 va interpréter les titres de son répertoire, ceux de ses amis, ceux de la scène française, ceux de la scène internationale, ceux de la scène mondiale, ceux de la scène mondiale.

Figure 41 : Article paru dans Var Matin le 13/06/2019

AIX-EN-PROVENCE

Les nouvelles technologies au rendez-vous

Les 28 et 29 juin se tiendra le salon « RDV Connect » à l'Arena du Pays d'Aix, qui présentera les nouvelles innovations technologiques de la région Paca. Ce salon est à destination à la fois des professionnels et du grand public.

La journée du vendredi 28 sera réservée aux professionnels. Créateurs de start-up, investisseurs, responsables marketing, entrepreneurs ou encore ingénieurs auront l'occasion de se rencontrer et de découvrir les innovations techniques dans tous les domaines d'activités (santé, le tourisme, l'immobilier, le divertissement, la communication, food tech & retail, l'environnement ou la finance).

Les créateurs pourront faire découvrir leurs trouvailles et les entrepreneurs pourront se saisir des dernières tendances.

La journée du samedi 29 sera, quant à elle, ouverte au public. Drones, objets connectés ou encore réalité virtuelle seront présentés. Si les entreprises utilisent de plus en plus les technologies connectées dans leurs activités, les particuliers ne sont pas en reste. À la maison, en voyage ou encore en voiture, la technologie devient indispensable pour beaucoup.

Des conférences auront aussi lieu sur des thèmes comme l'intelligence artificielle, les Big Data ou encore les smart cities.



P.-D. G. 4 000 visiteurs sont attendus. (Photo DR)

9. ANALYSE DE LA QUALITE DU SERVICE ET DU RESPECT DES OBJECTIFS ET CONCLUSION

Même si le nombre de 30 concerts ou spectacles par an prévus dans le contrat de Délégation de Service Public n'est pas encore atteint, l'Arena du Pays d'Aix a réussi à s'inscrire dans les tournées nationales et a accueilli, en 2019, son premier artiste international. La programmation en 2020 atteindra l'objectif fixé, offrant plus d'artistes internationaux, une diversité de spectacles encore plus grande.

L'Arena du Pays d'Aix a également participé à un premier projet caritatif au profit de la Croix Rouge, initié par la Croix Rouge d'Aix-en-Provence.

L'objectif du rayonnement culturel est donc atteint. On peut d'ailleurs s'apercevoir au point 3.7 de ce présent rapport que si les spectateurs viennent en majorité du département des Bouches-du-Rhône, 34% d'entre eux viennent des départements limitrophes.

De plus en plus d'entreprises choisissent l'Arena du Pays d'Aix pour leurs conventions, séminaires ou réunions d'équipes. Nous accueillons de plus en plus de salons (Salon du Mariage, Studyrama...). Les options pour ce type d'évènement sont de plus en plus nombreuses, ce qui nous a incités à déposer un dossier pour que l'Arena du Pays d'Aix soit classée en type T et Y. Cette nouvelle classification nous permettra de faciliter les démarches de nos clients. Sur ce point, l'objectif est dépassé (50 évènements d'entreprise en 2019 pour 7 prévus au contrat de DSP).

L'Arena du Pays d'Aix participe donc bien au dynamisme économique de la Métropole Aix-Marseille-Provence, en accueillant entreprises, salons, séminaires. Pour chacun de ces évènements, Lagardère Arena 13 emploie de nombreux intermittents et intérimaires, a noué des partenariats avec les hôtels, et a travaillé avec de nombreuses entreprises de la région (fournisseurs, maintenance...).

Le nombre de matchs du PAUC reste naturellement constant (bien que légèrement moins nombreux que ceux prévus). En revanche, le nombre de manifestations sportives internationales ne cesse de baisser. Il en reste encore deux aujourd'hui, qui sont issues d'acteurs locaux de la boxe.

La plupart des demandes de rencontres sportives sont généralement proposées par la Métropole. Deux organisateurs, qui nous ont interrogés en 2019 (championnat de Trial et manifestation équestre), ont vu leurs demandes de subventions refusées et les projets n'ont pu aboutir. C'est sur le point du développement sportif que les objectifs ne sont pas atteints.

Les partenariats avec les médias locaux (Presse Quotidienne Régionale et radio) se développant au fur et à mesure du nombre croissant d'évènements et une collaboration étroite mise en place avec la Mairie d'Aix-en-Provence participent à la notoriété de la salle.

Véritable vecteur d'attractivité territoriale, l'Arena du Pays d'Aix semble s'orienter plus vers un évènementiel culturel et d'entreprise que sportif (club résident mis à part). Les entreprises de la Communauté d'Aix-en-Provence font confiance aux équipes de LAGARDERE ARENA 13 et le nombre de salons ne cesse de croître.

Les arrêtés ministériels nous ont imposé la fermeture de l'Arena du Pays d'Aix depuis le 17 mars 2020. Si les équipes de Lagardère Arena 13 tentent de reporter les spectacles et concerts, certains seront annulés. L'Arena du Pays d'Aix fait également face à l'annulation de très nombreux évènements d'entreprise et la reprise du Championnat pour le PAUC reste aujourd'hui encore à l'étude par la Fédération Française de Handball. L'année 2020, qui promettait une programmation plus dense et diversifiée, voit son développement freiné par la crise sanitaire.

ANNEXE 1

| | |
|---|---------------------------|
| LAGARDERE ARENA 13 | |
| LIVRE DES ENTREES SORTIES DU PERSONNEL | |
| 1955 RUE CLAUDE NICOLAS LEDOUX 13090 AIX EN PROVENCE | Siret : 824 242 713 00033 |
| Période : 01/01/19 au 31/12/19 | |

© sPAIEctacle 7.3 r1

Edité le 31/03/20 à 09:23

page 1

| Salarié N° Sécurité Sociale Sexe | Date de naissance Pays de Nationalité Titre de séjour | Adresse | Emploi Catégorie Contrat spécifique | Code PCS | Entrée | Sortie |
|--|---|--|---|----------|----------|----------|
| FINOT Benjamin 1 85 07 06 088 205 68 M | 13/07/85 France | 465 Route de Mazauques 83470 ST MAXIMIN LA SAINTE BAUM | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 29/01/19 | 31/01/19 |
| COLLET Jerome 1 72 09 75 111 134 01 M | 17/09/72 France | 123 TRAVERSE PARANGON BT GC 13008 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 28/02/19 | 01/03/19 |
| JUSSEAUME Alcan 1 95 04 75 113 514 03 M | 07/04/95 France | 58 rue Consolat 13001 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 28/02/19 | 01/03/19 |
| M GOMRI Ali 1 86 02 97 416 175 88 M | 15/02/86 France | 38 RUE D ALEXANDRIE 13015 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 28/02/19 | 01/03/19 |
| MASSUE Christophe 1 73 09 13 055 841 77 M | 24/09/73 France | 209 RUE DE CAMOINS 13001 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 28/02/19 | 28/02/19 |
| VINCENT Guillaume 1 84 06 93 006 023 06 M | 06/06/84 France | 106 RUE DE LEVECHE 13002 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 28/02/19 | 28/02/19 |
| ABADI Florent 1 96 09 13 155 231 52 M | 12/09/96 France | 27 Avenue Louis Enjalras 13380 Plan De Cuques | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| BEAUBATON Hugo 1 96 07 13 155 433 12 M | 06/07/96 France | 34 Chemin Joseph Aiquier Res Jardin des Hesperides Bat D 13009 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| BEAUMONT Julien 1 78 09 29 019 330 21 M | 28/09/78 France | 18 rue des Tyrans 13007 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| BEN NAFLA Salem 1 94 07 13 155 390 56 M | 17/07/94 France | 4 Avenue Maxime 13015 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| BENDADOU Saïd 1 74 01 13 055 074 85 M | 03/01/74 France | 15 Square de l'Éyqualier 13011 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| BONETTI Laetitia 2 75 11 83 137 036 05 F | 05/11/75 France | 23 rue Dieude 13006 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| CAZANAVE Frédéric 1 76 01 37 261 100 20 M | 11/01/76 France | 22 rue du Canada 13010 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| COKINOGENIS Denis 1 84 05 13 055 568 38 M | 18/05/84 France | 6 rue Tramontane 13190 ALLAUCH | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| COLLET Jerome 1 72 09 75 111 134 01 M | 17/09/72 France | 123 TRAVERSE PARANGON BT GC 13008 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |

| | |
|---|---|
| LAGARDERE ARENA 13 | |
| 1955 RUE CLAUDE NICOLAS LEDOUX 13090 AIX EN PROVENCE | LIVRE DES ENTREES SORTIES DU PERSONNEL |
| | Siret : 824 242 713 00033 |
| Période : | 01/01/19 au 31/12/19 |

© sPAIEctacle 7.3 r1

Edité le 31/03/20 à 09:23

page 2

| Salarié N° Sécurité Sociale Sexe | Date de naissance Pays de Nationalité Titre de séjour | Adresse | Emploi Catégorie Contrat spécifique | Code PCS | Entrée | Sortie |
|--|---|---|---|----------|----------|----------|
| EL GHOZI Frank 1 64 11 13 055 423 95 M | 29/11/64 France | Les Cerisiers 1404 Chemin de Cambeiron 83330 Le BEAUSSET | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| FORTUNE Bertrand 1 69 03 75 114 383 04 M | 13/03/69 France | 136 bd de Roux Prolongé Res Beau Soleil Bat A1/A2 appt 7 13004 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| GANZOUI Farid 1 73 02 99 351 067 13 M | 27/02/73 TUNISIE | 25 Avenue Marcel Paagnol 13830 Roquefort La Bedoule | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| GARNIER Patrick 1 66 02 44 109 011 39 M | 01/02/66 France | 99B vieille route de la Gavotte Le clos Idéal, Bat 84 13170 Les Pennes Mirabeau | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| GATEHOUSE Simon 1 76 03 99 132 322 86 M | 02/03/76 ROYAUME-UNI | 8 avenue de la Durance 13640 La Roque D'Antheron | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| GOUAISBAULT David 1 69 04 22 050 366 90 M | 17/04/69 France | 16 rue Guidicelli 13007 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| GUERINI Benjamin 1 79 11 13 001 173 66 M | 20/11/79 France | Les chênes Roses Chemin de la chenaie 13080 Luynes | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| IRRMANN Maxime 1 89 06 13 055 355 22 M | 10/06/89 France | 2 impasse du Point de Vue 13012 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| JUSSEAUME Alcan 1 95 04 75 113 514 03 M | 07/04/95 France | 58 rue Consolat 13001 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| LACROIX Louis 1 86 10 13 001 087 84 M | 07/10/86 France | 11 rue Frédéric Chopin lot Les Amandines 13120 Gardanne | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| LAUREGO Guillaume 1 86 03 13 055 594 76 M | 13/03/86 France | 16 allée des Vaudrans 13012 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| M GOMRI Ali 1 86 02 97 416 175 88 M | 15/02/86 France | 38 RUE D ALEXANDRIE 13015 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| MULLER Frédéric 1 74 03 08 480 060 29 M | 20/03/74 France | 120 imp du Chateau Royale a501 les bastides du garlaban 13400 AUBAGNE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| NAVARRO Yoann 1 82 10 13 054 032 06 M | 13/10/82 France | 4 boulevard Apollon 13011 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| NICOLAI Gilles 1 73 04 13 055 481 66 M | 12/04/73 France | 36 rue des Bons Voisins 13008 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |

| | |
|---|---------------------------|
| LAGARDERE ARENA 13 | |
| 1955 RUE CLAUDE NICOLAS LEDOUX 13090 AIX EN PROVENCE | Siret : 824 242 713 00033 |
| LIVRE DES ENTREES SORTIES DU PERSONNEL | |
| Période : | 01/01/19 au 31/12/19 |

© sPAIEctacle 7.3 r1

Edité le 31/03/20 à 09:23

page 3

| Salarié N° Sécurité Sociale Sexe | Date de naissance Pays de Nationalité Titre de séjour | Adresse | Emploi Catégorie Contrat spécifique | Code PCS | Entrée | Sortie |
|---|---|---|---|----------|----------|----------|
| PERRIN Stéphane 1 70 12 13 055 675 50 M | 17/12/70 France | 11 Boulevard du Métro Bat C14 La Garde 13013 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| RABINOVITZ Yuri 1 75 05 13 055 505 57 M | 14/05/75 France | 26 rue Saint Suffren 13006 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| ROUSSEAU Charles 1 87 03 13 055 565 56 M | 13/03/87 France | 27 Traverse de la Malvina BatA Appt.30 13012 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| SAMBUQ Sophie 2 85 12 13 001 129 73 F | 11/12/85 France | 35 boulevard d'Arras 13004 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| ZERFA Yann 1 74 06 13 055 681 43 M | 20/06/74 France | 149 rue Pierre Doize 13010 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| ZVUNKA Valérie Suzanne 2 68 12 13 055 708 65 F | 27/12/68 France | 60 rue Saint Jacques 13006 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/05/19 | 10/05/19 |
| GANZOUI Farid 1 73 02 99 351 067 13 M | 27/02/73 TUNISIE | 25 Avenue Marcel Pagnol 13830 Roquefort La Bedoule | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 20/05/19 | 22/05/19 |
| JUSSEAUME Alcan 1 95 04 75 113 514 03 M | 07/04/95 France | 58 rue Consolat 13001 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 20/05/19 | 22/05/19 |
| TIMOTEI Guillaume 1 93 10 28 033 136 52 M | 26/10/93 France | 30 Boulevard Aime Boissy 13004 Marseille | Régisseur Int. Non Cadre | 637c | 20/05/19 | 22/05/19 |
| BALDI Thomas 1 94 06 13 001 111 89 M | 09/06/94 France | 1 impasse du Serre Lotissement des Peupliers 13290 LES MILLES AIX EN PROVENCE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 05/06/19 | 06/06/19 |
| BEN NAFLA Salem 1 94 07 13 155 390 56 M | 17/07/94 France | 4 Avenue Maxime 13015 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 08/06/19 | 09/06/19 |
| CHERRARD Roch 1 85 12 13 055 408 67 M | 13/12/85 France | 7 chemin des Broutières 13015 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 08/06/19 | 09/06/19 |
| FRONTERI Maxime 1 94 03 13 155 702 68 M | 03/03/94 France | 3 rue Pignol 13007 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 08/06/19 | 09/06/19 |
| JUSSEAUME Alcan 1 95 04 75 113 514 03 M | 07/04/95 France | 58 rue Consolat 13001 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 08/06/19 | 09/06/19 |
| CHERRARD Roch 1 85 12 13 055 408 67 M | 13/12/85 France | 7 chemin des Broutières 13015 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 14/06/19 | 16/06/19 |

| | |
|---|---------------------------|
| LAGARDERE ARENA 13 | |
| 1955 RUE CLAUDE NICOLAS LEDOUX 13090 AIX EN PROVENCE | Siret : 824 242 713 00033 |
| LIVRE DES ENTREES SORTIES DU PERSONNEL | |
| Période : | 01/01/19 au 31/12/19 |

© sPAUEctacle 7.3 r1

Edité le 31/03/20 à 09:23

page 4

| Salarié N° Sécurité Sociale Sexe | Date de naissance Pays de Nationalité Titre de séjour | Adresse | Emploi Catégorie Contrat spécifique | Code PCS | Entrée | Sortie |
|---|---|--|---|----------|----------|----------|
| GODARD Franck 1 93 07 13 001 125 43 M | 11/07/93 France | 4 rue Maniere 13004 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 14/06/19 | 14/06/19 |
| INGALA Matthieu 1 84 06 34 172 323 05 M | 20/06/84 France | 17 rue de l'Aire 34680 SAINT GEORGES D'ORQUES | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 14/06/19 | 14/06/19 |
| JUSSEAUME Alcan 1 95 04 75 113 514 03 M | 07/04/95 France | 58 rue Consolat 13001 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 14/06/19 | 14/06/19 |
| MAHE Pierre 1 90 04 13 001 203 64 M | 20/04/90 France | 18 boulevard ROUX 13004 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 14/06/19 | 16/06/19 |
| PREVOT Elie 1 92 10 13 056 107 60 M | 30/10/92 France | Place Félix Gardain Logement scolaire 13800 ISTRES | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 14/06/19 | 14/06/19 |
| QUIROGA Marion 2 86 09 84 087 070 97 F | 18/09/86 France | 415 chemin des Levons 84800 ISLE SUR SORGUE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 14/06/19 | 14/06/19 |
| CHAN-PAO Sébastien 1 76 08 06 088 140 08 M | 11/08/76 France | 51 avenue des Chartreux 13004 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 16/06/19 | 16/06/19 |
| OPPETIT David 1 76 07 13 055 376 72 M | 11/07/76 France | 300 boulevard MICHELET BAT U4 13008 MARSEILLE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 16/06/19 | 16/06/19 |
| PENAZZI Camille 1 95 11 94 081 317 80 M | 21/11/95 France | 60 RUE JEAN JAURES 13530 TRETZ | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 11/09/19 | 12/09/19 |
| PENAZZI Camille 1 95 11 94 081 317 80 M | 21/11/95 France | 60 RUE JEAN JAURES 13530 TRETZ | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 22/09/19 | 22/09/19 |
| PENAZZI Camille 1 95 11 94 081 317 80 M | 21/11/95 France | 60 RUE JEAN JAURES 13530 TRETZ | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 25/09/19 | 25/09/19 |
| AMARA Majid 1 79 03 13 055 848 68 M | 26/03/79 France | 25 Rue Lucien Rolmer 13003 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| BEN NAFLA Salem 1 94 07 13 155 390 56 M | 17/07/94 France | 4 Avenue Maxime 13015 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| BENDADOU Saïd 1 74 01 13 055 074 85 M | 03/01/74 France | 15 Square de l'Égalier 13011 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| CHOUKALI Moursd 1 73 02 13 055 456 59 M | 13/02/73 France | 155 Rue d'Endoume 13007 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |

LAGARDERE ARENA 13

LIVRE DES ENTREES SORTIES DU PERSONNEL

1955 RUE CLAUDE NICOLAS LEDOUX
13090 AIX EN PROVENCE

Siret : 824 242 713 00033

Période : 01/01/19 au 31/12/19

© sPAIEctacle 7.3 r1

Edité le 31/03/20 à 09:23

page 5

| Salarié N° Sécurité Sociale Sexe | Date de naissance Pays de Nationalité Titre de séjour | Adresse | Emploi Catégorie Contrat spécifique | Code PCS | Entrée | Sortie |
|---|---|---|---|----------|----------|----------|
| GARNIER Patrick 1 66 02 44 109 011 39 M | 01/02/66 France | 99B vieille route de la Gavotte Le clos Idéal, Bat B4 13170 Les Pennes Mirabeau | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| GATEHOUSE Simon 1 76 03 99 132 322 86 M | 02/03/76 ROYAUME-UNI | 8 avenue de la Durance 13640 La Roque D'Antheron | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| GIORGI Romain 1 82 03 13 055 372 09 M | 11/03/82 France | 3 Rue Pignol 13007 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| LE GUEN Bertrand 1 72 08 56 260 202 34 M | 24/08/72 France | 44 Rue Nau 13006 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| LEJEUNE Florian 1 85 05 25 056 176 27 M | 13/05/85 France | 123 C BD CAMILLE FLAMMARION 13004 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| LOMBARD Christophe 1 79 08 13 055 418 93 M | 13/08/79 France | 7 av. de la Croix Rouge Bat. K13 Le Clos 13013 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| LUCEA CASANOVA Hervé 1 67 05 13 056 458 78 M | 31/05/67 France | La Sauvagine Bat C9 Avenue Merlo- Ponty 13013 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| M GOMRI Ali 1 86 02 97 416 175 88 M | 15/02/86 France | 38 RUE D ALEXANDRIE 13015 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| MINEZ Fabien 1 77 06 13 001 165 92 M | 18/06/77 France | 1 av Abbé Jean Baptiste Fouque 13013 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| MURGIA Mario 1 95 08 13 155 977 18 M | 23/08/95 France | 54 rue Clovis Huques 13003 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| NICOLAI Gilles 1 73 04 13 055 481 66 M | 12/04/73 France | 36 rue des Bons Voisins 13008 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| ROUSSEAU Charles 1 87 03 13 055 565 56 M | 13/03/87 France | 27 Traverse de la Malvina BatA Appt30 13012 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 31/10/19 | 31/10/19 |
| AMARA Majid 1 79 03 13 055 848 68 M | 26/03/79 France | 25 Rue Lucien Rolmer 13003 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/11/19 | 10/11/19 |
| CHOUKALI Mourad 1 73 02 13 055 456 59 M | 13/02/73 France | 155 Rue d'Endoume 13007 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/11/19 | 10/11/19 |
| M GOMRI Ali 1 86 02 97 416 175 88 M | 15/02/86 France | 38 RUE D ALEXANDRIE 13015 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/11/19 | 10/11/19 |

LAGARDERE ARENA 13

LIVRE DES ENTREES SORTIES DU PERSONNEL

1955 RUE CLAUDE NICOLAS LEDOUX
13090 AIX EN PROVENCE

Siret : 824 242 713 00033

Période : 01/01/19 au 31/12/19

© sPA/Ectacle 7.3 r1

Edité le 31/03/20 à 09:24

page

| Salaire | Date de naissance | Adresse | Emploi | Code PCS | Entrée | Sortie |
|--|---------------------|---|---|----------|----------|----------|
| N° Sécurité Sociale | Pays de Nationalité | | Catégorie | | | |
| Sexe | Titre de séjour | | Contrat spécifique | | | |
| PENAZZI Camille 1 95 11 94 081 317 80 M | 21/11/95 France | 60 RUE JEAN JAURES 13530 TRETZ | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 10/11/19 | 10/11/19 |
| FINOT Benjamin 1 85 07 06 088 205 68 M | 13/07/85 France | 465 Route de Mazauques 83470 ST MAXIMIN LA SAINTE BAUME | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 14/11/19 | 14/11/19 |
| CHAULEUR Thomas 1 85 03 22 123 018 67 M | 10/03/85 France | 14 Rue de la Bibliothèque 13001 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 22/11/19 | 22/11/19 |
| DELECRAY Johann 1 80 02 13 055 376 87 M | 12/02/80 France | 4 Rue d'Anvers 13001 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 22/11/19 | 22/11/19 |
| MASSIMI Jean-François 1 93 03 13 155 766 53 M | 15/03/93 France | 131 Cours Lieutaud 13006 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 22/11/19 | 22/11/19 |
| NEHARI Hamed 1 73 02 13 001 016 82 M | 01/02/73 France | 1 bd des Ormes 13090 AIX EN PROVENCE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 22/11/19 | 22/11/19 |
| AUZUECH Grégory 1 69 05 12 208 151 22 M | 26/05/69 France | 5 Rue de l'Opale 34170 Castelnaud Le Lez | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| BALDI Thomas 1 94 06 13 001 111 89 M | 09/06/94 France | 1 impasse du Serre Lotissement des Peupliers 13290 LES MILLES AIX EN PROVENCE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| BARDI Emanuele 1 68 07 99 127 244 91 M | 09/07/68 ITALIE | 710 Avenue de la Comiche d'Azur 83370 Saint Avoult | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| BELTRAME David 1 69 07 83 137 176 48 M | 14/07/69 France | 28 Rue de Lorraine 34400 Lunel | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| BESSIERES Nathan 1 96 06 78 545 227 36 M | 03/06/96 France | 3 Rue Paul Alexis Résidence Leronsard 13090 AIX EN PROVENCE | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| BLANQUE Joël 1 78 09 34 172 414 62 M | 11/09/78 France | 1 Impasse des Jubiens 34110 Frontignan | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| BONNIEU Laurent 1 67 04 34 172 002 60 M | 01/04/67 France | 21 Rue Ernest Gaubert 34725 St André De Sangonis | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| BROUSTE Williams 1 65 10 99 109 003 97 M | 11/10/65 France | 32 Rue des Muscadels 34970 Lattes | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| CAMUSSO Sébastien 1 83 07 84 007 185 25 M | 22/07/83 France | 134 Rue Jean Marais Résidence Le Vallauris 84100 Orange | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |

LAGARDERE ARENA 13

LIVRE DES ENTREES SORTIES DU PERSONNEL

1955 RUE CLAUDE NICOLAS LEDOUX
13090 AIX EN PROVENCE

Siret : 824 242 713 00033

Période : 01/01/19 au 31/12/19

© SPAEctacle 7.3 r1

Edité le 31/03/20 à 09:24

page 7

| Salarié N° Sécurité Sociale Sexe | Date de naissance Pays de Nationalité Titre de séjour | Adresse | Emploi Catégorie Contrat spécifique | Code PCS | Entrée | Sortie |
|--|---|--|---|----------|----------|----------|
| CAZANAVE Frédéric 1 76 01 37 261 100 20 M | 11/01/76 France | 22 rue du Canada 13010 Marseille | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| CHAULEUR Thomas 1 85 03 22 123 018 67 M | 10/03/85 France | 14 Rue de la Bibliothèque 13001 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| CHIQUER Loris 1 84 02 83 061 048 89 M | 18/02/84 France | 190 Rue Louis Bosc Le Branly A 83250 La Londe Les Maures | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| COURREGE Eric 1 65 07 11 069 014 25 M | 05/07/65 France | 285 Route nationale 113 34670 Baillargues | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| DAURES Jérôme 1 65 11 34 172 004 74 M | 01/11/65 France | 2 Rue du Lanquedoc 34110 Frontignan | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| DE PIOLENC Hubert 1 79 05 34 172 111 58 M | 08/05/79 France | 240 Avenue le Taciturne 84100 Orange | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| DEFENDINI Jean-Marc 1 67 08 34 172 305 15 M | 26/08/67 France | 11 Rue de la Fontaine 34920 Le Cres | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| DELECRAY Johann 1 80 02 13 055 376 87 M | 12/02/80 France | 4 Rue d'Anvers 13001 MARSEILLE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| FLETCHER Arnaud 1 71 01 75 118 136 01 M | 11/01/71 France | 6 Place de la République 34560 Villeveyrac | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| GATINEAU Sébastien 1 70 04 17 299 046 10 M | 13/04/70 France | 21 Grand Rue Jean Moulin 34000 Montpellier | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| GILLES Vincent 1 75 05 84 007 207 72 M | 25/05/75 France | 1 Route de Bayanne 26160 Souspierre | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| HARRO Thomas 1 88 08 89 025 029 53 M | 29/08/88 France | 5 Rue Terral 34000 Montpellier | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| MARCHAL Jean-François 1 68 11 90 010 164 11 M | 28/11/68 France | Petit Mas Saint Bonnet 13150 Tarascon | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| MARROT Laurent 1 84 07 84 035 028 69 M | 08/07/84 France | 20 Rue de la Nuit du 4 Août 1789 Appt 56 34070 MONTPELLIER | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| MASSIMI Jean-François 1 93 03 13 155 766 53 M | 15/03/93 France | 131 Cours Lieutaud 13006 Marseille | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |

| | | | |
|---|--|---|--|
| LAGARDERE ARENA 13 | | LIVRE DES ENTREES SORTIES DU PERSONNEL | |
| 1955 RUE CLAUDE NICOLAS LEDOUX 13090 AIX EN PROVENCE | | Siret : 824 242 713 00033 | |
| Période : | | 01/01/19 au 31/12/19 | |

© sPA/Ectacle 7.3 r1

Edité le 31/03/20 à 09:24

page

| Salarié N° Sécurité Sociale Sexe | Date de naissance Pays de Nationalité Titre de séjour | Adresse | Emploi Catégorie Contrat spécifique | Code PCS | Entrée | Sortie |
|--|---|--|---|----------|----------|----------|
| MONTALBANO Vincent 1 80 09 78 646 110 89 M | 10/09/80 France | 9 Rue Basse 34230 Tressan | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| NEHARI Hamed 1 73 02 13 001 016 82 M | 01/02/73 France | 1 bd des Ormes 13090 AIX EN PROVENCE | Technicien de plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| NOWAK Arkadiusz 1 78 06 99 122 175 95 M | 02/06/78 France | 3 Rue Jean Aicard 83340 Le Luc | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| PASZKIEWICZ Sébastien 1 75 11 59 544 037 35 M | 11/11/75 France | 23 Grand Rue 84110 Sablet | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| PERCAN Nadia 2 65 02 62 510 039 07 F | 19/02/65 France | 710 Avenue de la Comiche d'Azur 83370 Saint Ayguiff | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| PEREZ Fabien 1 85 02 59 271 113 46 M | 25/02/85 France | 5 Rue de la Fontaine 34725 Jonquières | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| PERRET Patrick 1 69 09 69 382 174 94 M | 21/09/69 France | 2 Rue des Tisserands 11800 Laure Minervois | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| PRAK Christophe 1 77 03 99 109 082 94 M | 07/03/77 France | 16 Rue Saint Claude 34000 Montpellier | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| RAY Sylvain 1 82 06 84 007 207 36 M | 23/06/82 France | 287 RN 7 84430 Mondragon | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| REITER Léa 2 88 09 68 224 110 64 F | 08/09/88 France | 20 Rue de la Nuit du 4 Août 1789 Appt 56 34070 MONTPELLIER | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| RJEUINIER Emmanuel 1 66 12 30 189 207 18 M | 24/12/66 France | Mas de Pétrusse Vieux Chemain de Pétrusse Vieux 34130 Mauquio | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| ROBION Arnaud 1 80 07 94 028 027 12 M | 03/07/80 France | 797 Avenue de la Cerisaie 83300 Draguignan | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| SANCHEZ Eric 1 67 06 34 172 097 94 M | 08/06/67 France | Résidence Jardins de la Valsière 20 Rue André Franquin 34090 Montpellier | Technicien plateau Int. Non Cadre | 637c | 23/11/19 | 23/11/19 |
| FINOT Benjamin 1 85 07 06 088 205 68 M | 13/07/85 France | 465 Route de Mazauques 83470 ST MAXIMIN LA SAINTE BAUME | Technicien son Int. Non Cadre | 465b | 20/12/19 | 20/12/19 |

ANNEXE 2

| INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX | | | | | | |
|--|---|--------------------------------------|-------------------|------------------|-----------|------------------|
| MATERIEL | | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
| | | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| GAGNE | Pot de peinture pour retouche noir et intumescente | FREITAG FREITANE 210 RAL 9005 satiné | | 1 | | 1 |
| | Bombe de galva à froid pour retouche | WURTH Galva sprayclair | | 2 | | .0 |
| SMAC | manivelle treuil lanterneau escalier (1 par boitier) | | | 4 | | 4 |
| | cartouche de gaz pour lanterneau (2 par boitier) | | | 30 | | 30 |
| | coulisseau et mousqueton mobiles pour ligne de vie (2 unités) | | | 2 | | 2 |
| | crapaudine (1 par EP) | | | 70 | | 70 |
| SAM ALU | Bandeaux ventouse | DAF n°4 | 2 | 4 | | 6 |
| | Stores toile | DAF n°12 | 1 | | 21 | 22 |
| | Stores vénitiens | DAF n°11 | 37 | 12 | | 49 |
| | Clefs | | 11 | 26 | 4 | 41 |
| CHIRI | Rideaux | SOTEXPRO Boréal | | 4 | | 4 |
| | Clefs | | 5 | 21 | | 21 |
| EVANGELISTA | Portes équipées de ventouses | NINZ FIRE DOOR | | 4 | | 4 |
| | Portes coulissantes sur ventouses | LUTERMAX | | 3 | | 3 |
| | Echelles accès en toiture | DAF n°1 | 1 | 3 | | 4 |
| | Portes sectionnelles | SAFIR ASTEC Isotec 40mm | | 4 | | 4 |
| ISOLBAT | Dalles faux plafond noires complémentaires | Carton MINERVAL Noir 20mm | 2 | 2 | 1 | 5 |
| | Dalles faux plafond blanc complémentaires | Carton MINERVAL Blanc 15mm | 2 | 2 | 1 | 5 |
| PLASTIC BOIS | Portes équipées de Ventouses | MECALECTRO AC912/RK | | 1 | | 1 |
| | Portes équipées gâches électriques | EFF 118 ASSA ABLOY | 1 | 14 | | 15 |
| | Portes équipées de Verrous électromagnétiques | EFF 331 ASSA ABLOY | | 1 | | 1 |
| | Portes équipées de digicode | code handle | 12 | 19 | | 31 |
| | Murs mobiles | PARTHOS | | 5 | | 5 |
| | Manivelles murs mobiles | PARTHOS | | 5 | | 5 |
| | Clés "pass général" | | | 3 | | 7 |
| | Clés "pass partiel" | | 9 | 15 | | 40 |
| Clés "portes" voir organigramme | | 171 | 900 | 30 | 1101 | |
| MATTOUIT | Dalles moquette PATERN | PATERN | | 10m ² | | 10m ² |
| | Dalles moquette PATCHWORK | PATCHWORK | | 5m ² | | 5m ² |
| | Dalles GTI uni Black | UNI BLACK | | 5u | | 5u |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| | MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|---|---|---|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------------|
| | | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| AICBAT | Carton carrelage complémentaire | NERO ROCCIA R11 20x20 | | 3 | | 3 |
| | Carton carrelage complémentaire | NERO 20x20 | | 3 | | 3 |
| | Carton carrelage complémentaire | NERO securulco R11 30x60 | | 6 | | 6 |
| | Carton faïence complémentaire | Blanc brillant 20x20 | | 10 | | 8 |
| | Carton faïence complémentaire | Blanc Mât 20x20 | | 5 | | 5 |
| TECH 3S | Parquet Démontable Sportable | TARKETT SPORTABLE EVOLUTION | | 1056 m2 soit 717 panneaux eaux | | 1056 m2 |
| | Palette métallique à roulettes | Palette métallique à roulettes | | 20 | | 20 |
| | Rampe d'accès pour girafe sur parquet | Rampe d'accès pour girafe sur parquet | | 2 | | 2 |
| | Sol souple démontable | TARKETT OMNISPORT SPEED | | 1056 m2 soit 26 lés de 2m | | 1056 m2 |
| | Chariot de Déroulage | Chariot serveur motorisé | | 1 | | 2 |
| | Stocqueurs fixes sol/mur pour rouleaux sol PVC | Stocqueur Sol/MUR | | 5 | | démontés |
| | Panneaux bois (10u) pour cheminement des girafes BASKET | Panneaux de cheminement pour girafes | | | | |
| | Cales de répartition Girafes | Cales de répartition pour la pose des girafes, noires | | 2 | | 2 |
| OTIS | Monte-charge n°1 | GEN2 1000Kg | | 1 | | 1 |
| | Monte-charge n°2 | GEN2 1600Kg | | 1 | | 1 |
| | Monte-charge n°3 | GENESIS 630Kg | | 1 | | 1 |
| | Ascenseurs n°4 à 6 | GENESIS 630Kg | 1 | 2 | | 3 |
| | Ascenseur n°7 | GEN2 PULSAIR 630Kg | | 1 | | 1 |
| MASH | Poutre aluminium lg = 5,71m + M18 | PAC 500 | | 70 | | 70 |
| | Poutre aluminium lg = 5,10m + M18 | PAC 500 | | 18 | | 18 |
| | Segment de cerce Ø 12 m | PAC 500 | | 8 | | 8 |
| | Palan VERLINDE "STAGEMAKER" 500 Kg Levée 15,00m | SR5 504 M1A | | 8 | | 8 |
| | Flight-case pour 2 palans VERLINDE SR5 | 52813886 FC-SR52-ECO | | 4 | | 4 |
| | Stop-chute 500 Kg levée 20,00 m Néo feu | NCHLL500/20 | | 8 | | 8 |
| | Crapaux pour reprise des stop-chutes sur PRS et HEA 200 | Platine d'accroche Type 4 | | 8 | | 8 |
| | Elingues gainée 10/12mm 1T lg = 3,00m | EG130 | | 24 | | 24 |
| | Manille lyre 3T25 | MAN325 | | 24 | | 24 |
| Plateforme caméra Praticables de 1,00 x 1,00m | Praktikus 48MT11320 | | 8 | | 8 | |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|---|---|-------------------|-----|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| Pied de praticable H = 0,20m embout Réglable | P20R-48MT11030B | | 32 | | 28 |
| Pied de praticable H = 0,40m embout Réglable | P20R-48MT11031B | | 32 | | 28 |
| Pied de praticable H = 0,60m embout Réglable | P20R-48MT11032B | | 32 | | 30 |
| Pied de praticable H = 0,80m embout Réglable | P20R-48MT11033B | | 32 | | 32 |
| Garde-corps de 1,00 m pour dito + accessoires | GC1 -48MT18690 | | 16 | | 16 |
| Chariot de transport de praticables 1,00x1,00 m | CHARPAC 48MT18540 | | 1 | | 1 |
| Plan de travail régie L=5,26 m en deux module | MOB REGIE | | 1 | | 1 |
| Plan de travail régie mobile Praticables 2,00 x 1,00 m | Praktikus 48MT11000 | | 3 | | 3 |
| Pied de praticable H = 0,80m embout Réglable | P20R-48MT11033B | | 12 | | 12 |
| Chariot de transport de praticables 1,00x1,00 m | CHARPAC 48MT18540 | | 1 | | 1 |
| Estrade conférence Praticables 2,00 x 1,00 m | Praktikus 48MT11000 | | 6 | | 6 |
| Pied de praticable H = 0,40m embout Réglable | P20R-48MT11031B | | 12 | | 12 |
| Pied de praticable H = 0,60m embout Réglable | P20R-48MT11032B | | 12 | | 12 |
| Moquette et jupes de scène pour dito | MOQ-JUP | | Ens | | OK |
| Escalier avec contre marche H = 0,40 L=1,87 m+ BARDAGE | ESC-48MT18810 | | 1 | | 1 |
| Escalier avec contre marche H = 0,60 L=1,87 m+ BARDAGE | ESC-48MT18810 | | 1 | | 1 |
| Tableau blanc type Chevalet 0,70 x 1,00 m + accessoires | Chevalet conférence | | 1 | | 1 |
| SALLE DE CONFERANCE | | | | | |
| Lisses horizontales | Tubes diamètre 48,3x3,2 Lg 5,63m RAL 9005 | | 4 | | 4 |
| Ecran de projection | Orion SQUARE HC 164x292 | | 1 | | 1 |
| Toile d'écran | Toile blanc mat occultant | | 1 | | 1 |
| Cimaise | | | 20 | | 20 |
| ZONE FLASH | | | | | |
| Lisses verticales | Tubes diamètre 48,3x3,2 Lg 0,60m RAL 9010 | | 6 | | 6 |
| SALONS DE RECEPTIONS | | | | | |
| Lisses horizontales | Tubes diamètre 48,3x3,2 Lg variable de 2,62 à 7,60 RAL 9010 | | 10 | | 10 |
| GRANDE SALLE | | | | | |
| Poutre rideaux Romaine | | | | | |
| Motoréducteur | SEW FAZ37DRS71S4 Moviswitch | | 29 | | 29 |
| Frein de sécurité | Mayr RSO SILENZIO 100/896,116,51, SO 207Vdc A30H7+C | | 29 | | 29 |
| Palier | SKF PF30TF | | 377 | | 377 |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|-------------------|--|-------------------|---------|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| Sélecteurs | Stromag serie 51 came 40° 4 arrêts 29 tours | | 29 | | 29 |
| Câbles | 7 Torons 7 Fils diamètre 2mm rupture 330daN | | 1500 ml | | 1500ml |
| Rideaux | Setex textil-GmbH TO307-CS Molleton Satin350g/m² M1 Noir | | 29 | | 29 |
| | 7340x2550 Nbr=1 | | | | |
| | 5160x7950 Nbr=13 | | | | |
| | 5160x6550 Nbr=8 | | | | |
| | Variable de 5160 à 3495x3950 Nbr=2 | | | | |
| | Variable de 9900 à 7580x36550 Nbr=5 | | | | |
| Rideaux aux jetés | | | | | |
| Patiences | Gerriets Trumpf 90 Lg env.9,00m | | 4 | | 4 |
| Rideaux | Setex textil-GmbH TO307-CS Molleton Satin350g/m² M1 Noir | | 4 | | 4 |
| | Variable de 5470 à 2150x8530 Nbr=4 | | | | |
| TEXEN | Boitier de puissance éclairage | | 5 | | 5 |
| | Boitier de puissance machinerie | | 2 | | 2 |
| | Boitier de puissance Audio | | 11 | | 11 |
| | Console de mixage | | 1 | | 1 |
| | Equipement H.F 2 Par machine | | 4 | | 4 |
| | Système malentendants WIFI | | 1 | | 1 |
| | Mélangeur Vidéo | | 1 | | 1 |
| | Ordinateur de gestion | | 1 | | 1 |
| | Limiteur de pression acoustique | | 1 | | 1 |
| | Baie et système de dispatching | | 7 | | 7 |
| | Cluster de diffusion | | 10 | | 10 |
| | Processeur Convertisseur DA 3 TIO et 2 UND2IO | | 4 | | 4 |
| | Convertisseur DA | | 3+2 | | 5 |
| | Amplification CLUSTERS | | 3 | | 3 |
| | Amplification Presse | | 1 | | 1 |
| | Amplification salle Annexe | | 2 | | 2 |
| | Amplification 100V | | 4 | | 4 |
| | HP SALLE ANNEXE | | 4 | | 4 |
| | HP 100V NS-IC400 | | 56 | | 56 |
| | HP 100V VXCF5 | | 88 | | 88 |
| | Atténuateur | | 25 | | 25 |
| | Barre de son | | 5 | | 5 |
| | Platine de pilotage | | 6 | | 6 |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|---|---|--|----------|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| Système HIFI | | 2 | | | 2 |
| Platine de connexion | | 1 | 66 | | 67 |
| Rack source mobile | | | 1 | | 1 |
| Ecran LED 75" | | | 1 | | HS |
| Chatière murale 2 Extérieur 2 Intérieur | | | 4 | | .0 |
| BODET | Module Vidéo (cube + balcon) | Bodet | | 238 | 238 |
| | BT6125A | Bodet | 1 | 2 | 3 |
| | BT6008 | Bodet | | 2 | 2 |
| | Palans électriques | Stagemaker | | 4 | 4 |
| | Stop chute | Néofeu | | 4 | 4 |
| | PC gestion scoring avec dongle | DELL+ carte vidéo + logiciel videosport | | 1 | 1 |
| | PC gestion bandeau avec dongle | DELL+ carte vidéo + logiciel videomédia | | 1 | 1 |
| | Pupitre principal | Bodet | 1 | 1 | 2 |
| | Pupitre secondaire | Bodet | 1 | 1 | 2 |
| | Pack Sifflet HF (4sifflets) | Bodet | | 1 | 1 |
| | Connectique rapide pour terrain principal | 2*100mètres pour panneau + 2*30mètres pour 24S | | 1 | 1 |
| | Boitier Alpha | Bodet | | 1 | 1 |
| | Moxa U1100 | Moxa | | 1 | 1 |
| | Videoprocasseur | LVP605S | | 4 | 4 |
| | Convertisseur optique | CVT310 | | 16 | 16 |
| | Klaxon additionnel | | | 1 | 1 |
| MASTER INDUSTRIE | Sièges monocoques "Grand Public" MASTER Ontario / Gradins béton | | 40 | | 34 |
| | Sièges "Grand Public" MASTER Ontario / Tribunes télescopiques | | 20 | | 20 |
| | Sièges "Grand Public" MASTER Ontario / Parterre (salle annexe) | | 64 | | 64 |
| | Sièges VIP MASTER One / Gradins béton | | 5 | | |
| | Sièges VIP MASTER One / Tribunes télescopiques | | 5 | | 5 |
| | Sièges VIP MASTER One / Gradins béton zone "presse" | | 24 | | 24 |
| | Pupitres "presse" amovibles / Gradins béton | | 20 | | 20 |
| | Escaliers amovibles / Tribunes télescopiques | | 10 | | 10 |
| | Garde-corps amovibles / Gradins béton & Tribunes télescopiques | | 360 env. | | 360 env |
| | Armoires électriques amovibles / Tribunes télescopiques | | 5 | | 5 |
| | Pieds de soutien (jauge réduite) / Tribunes télescopiques | | 400 env. | | 400 env |
| | Rideaux habillages latéraux / Tribunes télescopiques | | 10 env. | | 10 env |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|--|-----------|-------------------|------------------|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| Tôles amovibles / Tribunes télescopiques salle annexe (répartition charges) | | 80 env. | | | 80 env |
| Quincaillerie | | / | | | |
| Handball | | | | | |
| BUT DE HAND COMPETITION CAMELE'HAND | H4500 | | 1 PAIR E | | 1 PAIRE |
| FILETS HAND 4MM NOIR SANS NCEUDS | H4140N | | 3 PAIR ES | | 2 PAIRES |
| FILETS HAND AMORTISSEUR 3m50 x 2m20 | H4110N | | 3 PAIR ES | | 2 PAIRES |
| RATELIER MURAL HAND | R1710 | | 6 ENS | | 6 ENS |
| BUT DE HAND COMPETITION ACIER CAGES ARRIERES REPLIABLES | H4520 | | 2 PAIR ES | | 2 PAIRES |
| ANCRAGES POUR BUT DE HAND | H4060 | | 1 LOT DE 4 | | 1 LOT de 4 |
| Basket | | | | | |
| NOUVEAU SUPER SAM 325 AUTOSTABLE | B3330 | | 4 UNIT ES | | 4 UNITES |
| PROTECTION BLANCHES | DIVERS | | 4 UNIT ES | | 4 UNITES |
| BUT MINI BASKET MOBILE HT REGLABLE | B3091 | | 2 UNIT ES | | 2 UNITES |
| GAINÉ A SCELLER | B3400 | | 2 UNIT ES | | 2 UNITES |
| Volley | | | | | |
| POTEAUX VOLLEY HAUTES COMPÉTITIONS TÉLÉSCOPIQUES | V5015 | | 2 PAIR ES | | 2 PAIRES |
| PROTECTIONS POTEAUX VOLLEY | V5200 | | 2 PAIR ES | | 2 PAIRES |
| FILET DE VOLLEY HTE COMPETITION | V5161 | | 2 UNIT ES | | 2 UNITES |
| MIRE FIBRES DE VERRE à VIS FIVB | V5125 | | 2 PAIR ES | | 2 PAIRES |
| PODIUM ARBITRE DE VOLLEY BALL | V5050 | | 1 UNIT E | | 1 UNITE |
| Tennis | | | | | |
| POTEAUX TENNIS COMPÉTITION ROND EN ALU | T6015 | | 2 PAIR ES | | 2 PAIRES |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|--|---|-------------------|-----------------|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| CHAISE ARBITRE TENNIS | T6050 | | 1 UNIT E | | 1 UNITE |
| ANCRAGE POUR REGULATEUR | T6095 | | 2 UNIT ES | | 2 UNITES |
| POTEAUX SOUTIEN DU FILET | T6080 | | 2 PAIR ES | | 2 PAIRES |
| REGULATEUR DE TENSION Polyester | T6090 | | 2 UNIT ES | | 2 UNITES |
| FILET TENNIS HAUTE COMPÉTITION 4mm NOIR | T6151 | | 2 UNIT ES | | 2 UNITES |
| Divers | | | | | |
| RATELIER Horizontal 4 paires (poteaux volley et/ou tennis) | R1140 | | 2 UNIT ES | | 2 UNITES |
| ARMOIRE A PHARMACIE VIDE | S1630 | | 1 UNIT E | | 1 UNITE |
| ENSEMBLE FILET DE SEPARATION | D1600NI | | 1 ENS | | 1 ENS |
| Banque d'accueil | Mobilier stratifié blanc + laquage blanc satiné | | 1 u | | 1u |
| Bars des salons | Mobilier stratifié gris + résine LG Hi-Mac gris clair S005 | | 4 U | | 3u |
| comptoirs buvettes | Plans de travail panneaux hydrofuge + résine LG Hi-Mac gris clair S005 | 2 u | 7 U | | 9u |
| plans de travail | Plateaux épaisseur 38mm stratifié noir post formés | 4 U | 1 U | | 5u |
| bancs vestiaires + casier hauts | Panneaux stratifiés + pieds métalliques + cadenas à code | 24 U | 32 U | | 56u |
| bancs vestiaires | Bancs lamellé collé " France -équipement" sur pieds métalliques laqués noirs | 32 ML | 22 ML | | 54ml |
| casiers vestiaires | Casiers acier laqué noir + bancs lamellé collé | 2,5 ML | 10,5 ML | | 13ml |
| casiers vestiaires | bancs lamellé collé | | 10 ML | | 10ml |
| coffre-fort | | | | | |
| poubelles | Poubelle 60L laquées noir avec compartiments pour tri sélectif | 3 U | 5 U | | 8u |
| tableaux blancs | Tableaux émaillés blanc avec scema terrain de Hand-Ball | 5 U | 4 U | | 9u |
| portants | Tubes acier 30 x 30 laqués noirs. Fixation par platines incorporées dans cloisons | 16 ML | | | 16ml |
| panneaux d'affichage | Tableaux format 8 x A4, fond liège et portes vitrées coulissantes | 2 U | 7 U | | 9u |
| support vidéoprojecteur | Suspente plafond + vidéoprojecteur + télécommande | 2 U | | | 2u |
| table de maquillage | Mobilier stratifié noir | | 14 ML | | 14ml |
| miroir mural | miroir et rampes lumineuses à leds | | 14 U | | 14u |
| 17G - Signalétique (vitrophanie) | | | | | |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| | MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|---------------------------|--|--|-------------------|-----|-----------|-----------------|
| | | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| ALLAMANNO | BAC A GRAISSE | GR ECO 02 - TN 2 | | | 1 | 1 |
| | POSTE DE RELEVAGE 30L/S | | | | | |
| | STATION POLYESTER | HOMA - 1.6M | | 1 | | 1 |
| | PIEGE A AIR | RESERVOIR MASSAL 100 L | | 1 | | 1 |
| | POMPE SUBMERSIBLE | HOMA | | 1 | | 1 |
| | ARMOIRE DE RELEVAGE 2 POMPES - ALARME | H2ER | | 1 | | 1 |
| | POSTE DE RELEVAGE 2.5L/S | | | | | |
| | STATION POLYESTER | HOMA - SKB | | 1 | | 1 |
| | PIEGE A AIR | RESERVOIR MASSAL 50 L | | 1 | | 1 |
| | POMPE SUBMERSIBLE | HOMA | | 2 | | 2 |
| | ARMOIRE DE RELEVAGE 2 POMPES - ALARME | CH2PRA | | 1 | | 1 |
| | DEBOURBEUR SEPARATEUR HYDROCARBURES 10L/S | SPEHD-A EN PACK SECURITE 10A | | 1 | | 1 |
| | DEBOURBEUR SEPARATEUR HYDROCARBURES 40L/S | SIMOP | | 1 | | 1 |
| | PROGRAMATEUR ARROSAGE | HUNTER - MODELE ACC | | 2 | | 2 |
| | CANDELABRES | MATS 10 M ANTARES | | 29 | | 29 |
| | LANTERNE SUR MAT | THORN R2L2 | | 87 | | 87 |
| | BORNES LUMINEUSES | THORN - ORUS 1L90 | | 33 | | 33 |
| | PROJECTEURS LED | THORN - CONTRAST | | 2 | | 2 |
| | CORBELLES | SERI - MODELE BAGATELLE | | 14 | | 14 |
| | BARRIERES LEVANTES | LBA 6 | | 7 | | 7 |
| LECTEUR DE PLAQUE | HIKVISION - DS 2 CD4625FWD IZ | | 2 | | 2 | |
| PORTAIL PIVOTANT MOTORISE | DIRICKX - MODELE ALLIX | | 2 | | 2 | |
| PORTIQUE MOTORISE | DIRICKX - MODELE ANVERS | | 2 | | 2 | |
| CAMICLAR | Jacuzzi | SPA à débordement ASTRAL POOL Coliseum | 1 | | | 1 |
| | Hamam | Hamam sur mesure avec humidificateur ALT'Air | 1 | | | 1 |
| | Filtration bassin froid | DAF n°4 | 1 | | | 1 |
| | Filtration jacuzzi | DAF n°2 | 1 | | | 1 |
| | Groupe eau glacée | DAF n°7 | | 1 | | 1 |
| THIRODE | Lave mains + distribution savon + essuies mains + poubelle | DAF : 1 | | 13 | 5 | 18 |
| | Armoire réfrigérée négative 1350 L Inox | DAF : 23 | | | 1 | 1 |
| | Armoire réfrigérée positive 1350 L Inox | DAFs : 02 et 24 | | 3 | | 3 |
| | Armoire réfrigérée positive 600 L Inox | DAFs : 11 et 26 | | 7 | | 7 |
| | Armoire réfrigérée négative 600 L Inox | DAF : 16 | | 1 | | 1 |
| | Table du chef murale | DAFs 03 -13 -15-18 | | 12 | 1 | 13 |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 | |
|--|--|---------------------------------------|-----|-----------|-----------------|----|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | | |
| Four remise en température | DAFs : 4 et 17 | | 3 | | 3 | |
| Armoire mobile chaude | DAF : 5 | | 3 | | 3 | |
| Plonge | DAFs : 06 - 19 -41 | | 2 | 1 | 3 | |
| Table lisse inox entrée machine avec bac | DAF : 7 | | 1 | 1 | 2 | |
| Table lisse Inox | DAF : 9 | | 1 | 1 | 2 | |
| Laveuse à capot | DAF : 8 | | 1 | 1 | 2 | |
| Laveuse frontale | DAF : 20 | | 1 | | 1 | |
| Hotte | DAFs : 10 et 36 | | 1 | 2 | 3 | |
| Meuble snack réfrigère | DAFs : 12 et 14 | | 9 | | 9 | |
| Meuble snack réfrigère avec bac | DAFs : 49-50 | | 2 | | 2 | |
| Meuble neutre portes coulissantes | DAFs : 21 et 46 | | 1 | 1 | 2 | |
| Table centrale | DAF : 22 | | 1 | | 1 | |
| Rayonnage | DAF : 25 | | | 2 | 2 | |
| Four mixte électrique | DAF : 27 | | | 1 | 1 | |
| Table murale avec étagère | DAFs : 28 et 31 | | | 2 | 2 | |
| Meuble étuve avec portes coulissantes | DAF : 30 | | | 1 | 1 | |
| Friteuse 25 litres | DAF : 32 | | | 1 | 1 | |
| Plancha lisse | DAF : 33 | | | 1 | 1 | |
| Foyers infra rouge | DAF : 34 | | | 2 | 2 | |
| Dessus neutre+ bac + robinetterie | DAF : 35 | | | 1 | 1 | |
| Table de triage Inox | DAF : 37 | | | 1 | 1 | |
| Siphon 200x200 | DAF : 38 | | 11 | | 11 | |
| Siphon télescopique 250x250 | DAF : 39 | | 5 | 8 | 13 | |
| CHAMBRE FROIDE / Equipement froid | DAFs : 41 et 42 | | | 1 | 1 | |
| Etagère 2 niveaux +Chauffage Infrarouge | DAF : 47 | | | 1 | 1 | |
| Etagère casier | DAF : 48 | | 2 | 2 | 4 | |
| OMNIRIS | TRIPODES | DAF n°2 | | 9 | 9 | |
| | Passage PMR | DAF n°3 | | 2 | 2 | |
| | PDA | DAF n°5 | | 1 | 20 | |
| INEO | Groupe Electrogène de Sécurité et remplacement | SDMO - D300 VERSION IV_F | | 1 | 1 | |
| | Poste de transformation | CAHORS - POMMIER | | 3 | 3 | |
| | TGBTs | Schneider | | 3 | 1 | 4 |
| | Armoires divisionnaires | Schneider | 2 | 27 | | 29 |
| | Onduleurs | S2S - LEGRAND - 120 kVA - 3kVA - 1kVA | | 15 | | 15 |
| | Batteries de condensateurs | S2S - LEGRAND | | 2 | | 2 |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|---|------------------------------------|-------------------|------|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| Transformateur d'isolement | POMMIER - 630 kVA | | 1 | | 1 |
| Appareils d'éclairage intérieur | Suivant plans et nomenclature | 260 | 1890 | | 2150 |
| Eclairage de sécurité | Suivant plans et nomenclature | 20 | 210 | | 230 |
| Appareillages | Suivant plans et nomenclature | 85 | 440 | | 525 |
| Baies et coffrets | EXCEL - référence suivant DAF | 1 | 8 | | 9 |
| Autocommutateur sur IP + Centrale d'énergie | SOCOMEK - Intégré dans les TGBT | | 3 | | 3 |
| Postes téléphoniques | ALCATEL - OMNIPCX OFFICE RCE | | 1 | | 1 |
| Serveur d'interphonie | COMEND - GE300 | | 1 | | 1 |
| Portier Interphone d'accès | COMEND - AP 962 | | 2 | | 2 |
| Poste maître PCS | COMEND - DUETTO | | 2 | | 2 |
| Poste secondaire intérieur | COMEND - AP 962 | | 23 | | 23 |
| Télédistribution | GATEWAY | | 1 | | 1 |
| Centrale Intrusion | HONEYWELL - GALAXY DIMENSION | | 1 | | 1 |
| Détecteur volumétrique | 195W76562 | | 10 | | 10 |
| Lecteur de Badge | OM16BHON | | 30 | | 30 |
| Badge | HONEYWELL | | 50 | | 300 |
| Serveur de vidéosurveillance | GENETEC | | 1 | | 1 |
| Enregistreurs numériques | HP | | 2 | | 2 |
| Poste d'exploitation | HP | | 3 | | 3 |
| Ecran plat TFT 32" pour supervision | en attente | | 4 | | 4 |
| Pupitre et joystick de commande | 509KBD UNIVERSAL | | 1 | | 1 |
| Dôme 360° extérieur projecteur IR | 509NEZ-5230-IRCW4 | | 8 | | 8 |
| Dôme 360° intérieur mobile | 509NEZ-5230-IRCW4 | | 5 | | 5 |
| Caméra intérieure fixe couleur | 509NIN-51022-V3 et 51051 | | 110 | | 110 |
| Horloge mère | 4580/DO380 - GORGY TIMING | | 1 | | 1 |
| Horloge secondaire | H740 | 3 | 41 | | 44 |
| Automates GTB | KNX | | 1 | | 1 |
| Interface opérateur, supervision | NIAGARA - JACE | | 1 | | 1 |
| SDI | SSI2020 | | 1 | | 1 |
| CMSI | SIEMENS - MEA20 | | 1 | | 1 |
| Détecteurs optiques | SIEMENS - FDO | 2 | 110 | | 112 |
| Déclencheurs manuels | SIEMENS - FDM | 5 | 50 | | 55 |
| Diffuseur sonore | SIEMENS - Sy | 8 | 45 | | 43 |
| Diffuseur non autonome à message parlé | SIEMENS - SYV/C/T/M/L/CLS B/10-60V | | 8 | | 8 |
| Tableau de Renvoi d'alarme | SIEMENS FT2011-A1 | | 1 | | 1 |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|-------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| AES | AEEES | | 1 | | 1 |
| Alarme Incendie Type 4 | FINSECURE | | | 1 | 1 |
| Chaudières Gaz et brûleurs | hoval ultragas (125-1000) | | 2 | | 2 |
| Conduits de cheminées | | | 2 | | 2 |
| Groupe froid | DAIKIN EWAD460TZPR | | 1 | | 1 |
| PAC | 30RQSY | | | 1 | 1 |
| Pompes | pompes simples | | 5 | 2 | 7 |
| | pompes doubles | | 3 | | 3 |
| Roof Top | roof top | | 6 | | 6 |
| Gaines textiles | | | 34 | | 34 |
| AXIMA CTA | CTA 01 | | 1 | | 1 |
| | CTA 02 | | 1 | | 1 |
| | CTA 03 | | 1 | | 1 |
| | CTA 04 | | | 1 | 1 |
| | CTA 05 | | | 1 | 1 |
| | CTA 06 | | 1 | | 1 |
| | CTA 07 | | 1 | | 1 |
| | CTA 08 | | 1 | | 1 |
| | CTA 09 | | 1 | | 1 |
| | CTA 10 | | 1 | | 1 |
| | CTA 11 | | 1 | | 1 |
| | CAN 01 | | 1 | | 1 |
| | Clapets coupe-feu | CCF à fusible | | 14 | 9 |
| CCF à ventouse, réarmement manuel | | 3 | 23 | | 26 |
| CCF à ventouse, réarmement motorisé | | | 21 | | 21 |
| Trappes et volets de désenfumage | trappes | 0 | 14 | | 14 |
| Radiateurs | KMP | 5 | 43 | | 48 |
| | VR | 5 | 13 | | 18 |
| | 21 PV 180 | | 6 | | 6 |
| | carboline | | 5 | | 5 |
| Panneaux rayonnants à eau | PR 300W | 1 | 2 | | 3 |
| | PR 752W | | 1 | | 1 |
| | PR 451W | 1 | | | 1 |
| VRV et Split system | VRV | | 4 | | 4 |
| | Split système | | 3 | | 3 |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------|-----|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| Ventilo-convecteurs | DT 2000 | | 14 | | 14 |
| | DT 2500 | 1 | 7 | | 8 |
| | DT 4000 | 4 | 5 | | 9 |
| | VH 15 | | 9 | | 9 |
| | VH 16 | | 2 | | 2 |
| Batteries terminales | TUVACO recup-air | | 3 | | 3 |
| Compteurs | compteurs électrique | 1 | 5 | 3 | 9 |
| | compteurs énergie hydraulique | | 16 | | 16 |
| | compteurs EFS | 1 | 21 | 5 | 27 |
| | compteur GAZ | | | 1 | 1 |
| Matériels de diffusion aéraulique | AT 842 | 49 | 151 | 5 | 205 |
| | SR 149 | 30 | 106 | | 136 |
| | GPC GALVA 1 | 2 | 30 | | 32 |
| | ALIZEE | 13 | 143 | 6 | 162 |
| | DFB | | 8 | | 8 |
| | AU 124Z | | 2 | | 2 |
| | AO 123Z | | 6 | | 6 |
| | THL | | 16 | | 16 |
| | WDD | | 7 | | 7 |
| | APL | | 6 | | 6 |
| | AGC | | 28 | | 28 |
| | Vases d'expansion | VEX | | 5 | 1 |
| Caissons de désenfumage | DSF 01 | | 1 | | 1 |
| | DSF 02 | | 1 | | 1 |
| | DSF 03 | | 1 | | 1 |
| | DSF 04 | | 1 | | 1 |
| | DSF 05 | | 1 | | 1 |
| | DSF 06 | | 1 | | 1 |
| | VAN 01 | | 1 | | 1 |
| Productions ECS | production ECS Brasserie | | | 1 | 1 |
| | production ECS centralisée | | 1 | | 1 |
| RIA | RIA | | 2 | | 2 |
| Ballons ECS électriques | | 2 | 28 | | 30 |
| Manchons coupe-feu sur tubes PVC | | 4 | 41 | | 45 |
| Traitement acoustique | baffles | 2 | 12 | 5 | 19 |

INVENTAIRE DES BIENS MOBILIERS ET IMMOBILIERS DE L'ARENA DU PAYS D'AIX

| MATERIEL | REFERENCE | QUANTITE PAR ZONE | | | Inventaire 2019 |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----|-----------|-----------------|
| | | PAUC | DSP | Brasserie | |
| | PAS | | 4 | 1 | 5 |
| Humidificateur et déshumidificateur | humidificateur B400 | | 1 | | 1 |
| | déshumidificateur TTK 128 E | | 1 | | 1 |
| adoucesseur | adoucesseur duplex | | 1 | | 1 |
| Cassettes | KOG 45 | 3 | 3 | | 3 |
| | KOG 12 | 1 | | | 1 |
| | KOG 18 | 1 | | | 1 |
| | KOG 18 LN | | 2 | | 2 |
| | KOG 09 | 9 | 7 | | 16 |
| Extracteurs | CEX 01 | | 1 | | 1 |
| | CEX 02 | | 1 | | 1 |
| | CEX 03 | | 1 | | 1 |
| | CEX 04 | | | 1 | 1 |
| | CEX 05 | | | 1 | 1 |
| | CEX 06 | | | 1 | 1 |
| | CEX 07 | | 1 | | 1 |
| | CEX 08 | | 1 | | 1 |
| | CEX 09 | | 1 | | 1 |
| | CEX 10 | 1 | | | 1 |
| | CEX 11 | | 1 | | 1 |
| | CEX 12 | | 1 | | 1 |
| | CEX 13 | | 1 | | 1 |

ANNEXE 3

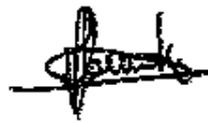
Extrait du compte-rendu d'intervention de maintenance préventive du SSI effectuée par la société SIEMENS le 25 Février 2019 :



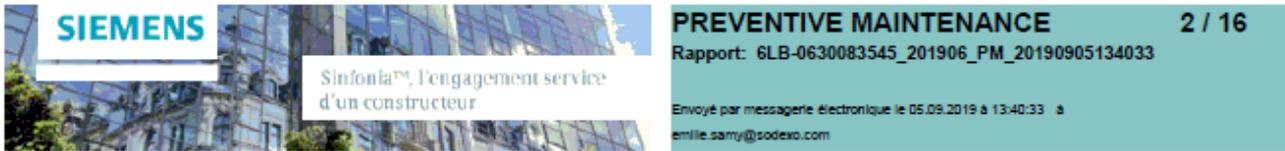
SinfoniaSM, l'engagement service d'un constructeur

PREVENTIVE MAINTENANCE 2 / 16
Rapport: 6LB-0630083545_201812_PM_20190226155512

Envoyé par messagerie électronique le 26.02.2019 à 15:55:12 à julien.jacquemin@sodexo.com

| FIRE SAFETY | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|-----|------------------------------|------------------------------|------------------------------------|---|----------------------|--|------|--------------------------------|------|--|------|--|--------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------|--------|---------------|-----------|-----------------|-----------|---|-----------------------------------|--|---|--|---------------------------|--|-----------------------|--|---------------------|--|---------------------|--|---|--|--------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------|-------------------------|------------|
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="2">Client</td></tr> <tr><td colspan="2">Nom: ARENA / SODEXO</td></tr> <tr><td colspan="2">Adress: CHEMIN DES 3 PIGEONS</td></tr> <tr><td colspan="2">Cp et ville: 13100 AIX EN PROVENCE</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="2">Interlocuteur</td></tr> <tr><td>Nom:</td><td>Emilie SAMY / Julien Jacquemin</td></tr> <tr><td>Tel:</td><td></td></tr> <tr><td>Fax:</td><td></td></tr> <tr><td>Email:</td><td>julien.jacquemin@sodexo.com</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Rapport N°:</td><td>6LB-0630083545_201812_PM_201902261555</td></tr> <tr><td>Poste Technique:</td><td>6LB-0630083545</td></tr> <tr><td>Visite N°:</td><td>201812</td></tr> <tr><td>N° OS:</td><td>460626376</td></tr> <tr><td>Contrat:</td><td>940166993</td></tr> </table> | Client | | Nom: ARENA / SODEXO | | Adress: CHEMIN DES 3 PIGEONS | | Cp et ville: 13100 AIX EN PROVENCE | | Interlocuteur | | Nom: | Emilie SAMY / Julien Jacquemin | Tel: | | Fax: | | Email: | julien.jacquemin@sodexo.com | Rapport N°: | 6LB-0630083545_201812_PM_201902261555 | Poste Technique: | 6LB-0630083545 | Visite N°: | 201812 | N° OS: | 460626376 | Contrat: | 940166993 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="2">Localisation du technicien</td></tr> <tr><td colspan="2">Siemens SAS - Division BT Agence de Marseille</td></tr> <tr><td colspan="2">360, rue Louis de Broglie</td></tr> <tr><td colspan="2">13856 AIX EN PROVENCE</td></tr> <tr><td colspan="2">Tel: 04 82 91 05 67</td></tr> <tr><td colspan="2">Fax: 04 42 52 58 45</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="2">Date de la visite: Du 25.02.2019 au 26.02.2019</td></tr> <tr><td>Heures de visite:</td><td>Début 08:00 Fin 15:30</td></tr> <tr><td>Type de la visite:</td><td>Type 1 (100%)</td></tr> <tr><td>Dernière visite:</td><td>06.09.2018</td></tr> </table> | Localisation du technicien | | Siemens SAS - Division BT Agence de Marseille | | 360, rue Louis de Broglie | | 13856 AIX EN PROVENCE | | Tel: 04 82 91 05 67 | | Fax: 04 42 52 58 45 | | Date de la visite: Du 25.02.2019 au 26.02.2019 | | Heures de visite: | Début 08:00 Fin 15:30 | Type de la visite: | Type 1 (100%) | Dernière visite: | 06.09.2018 |
| Client | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nom: ARENA / SODEXO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adress: CHEMIN DES 3 PIGEONS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cp et ville: 13100 AIX EN PROVENCE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Interlocuteur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nom: | Emilie SAMY / Julien Jacquemin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tel: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fax: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Email: | julien.jacquemin@sodexo.com | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rapport N°: | 6LB-0630083545_201812_PM_201902261555 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poste Technique: | 6LB-0630083545 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Visite N°: | 201812 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N° OS: | 460626376 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Contrat: | 940166993 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Localisation du technicien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Siemens SAS - Division BT Agence de Marseille | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 360, rue Louis de Broglie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13856 AIX EN PROVENCE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tel: 04 82 91 05 67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fax: 04 42 52 58 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Date de la visite: Du 25.02.2019 au 26.02.2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Heures de visite: | Début 08:00 Fin 15:30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type de la visite: | Type 1 (100%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dernière visite: | 06.09.2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Type d'établissement: ERP Type ERP: Type L - Salle d'auditions, conférences, spectacle Catégorie ERP: 1ère catégorie - Au dessus de 1500 personnes</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Constat et intervention</p> <p>Visite de maintenance préventive de type 1 du SSI selon contrat.</p> <p>A mon arrivée le système est en veille et opérationnel.</p> <p>Actions correctives et axes d'amélioration</p> <p>Le déclencheur manuel adresse 13.3 en R+1 Hall accueil VIP ne fonctionne pas. Après le remplacement et essais celui-ci est à nouveau opérationnel.</p> <p>Le détecteur en Rdc local dépôt face catering a été en cloisonné dans le faux plafond suite à la modification du local. Celui-ci n'est plus accessible.</p> <p>Audibilité du message parlé d'évacuation Arène moyenne. Coupure sonorisation et remise en lumière non fonctionnels.</p> <p>Signature du registre de sécurité ok.</p> <p>Il reste à mon départ, les défauts de position d'attente sur DAS vérifiés.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Pièces détachées et prestations</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #e0f2f1;"> <th style="text-align: center;">Désignation</th> <th style="text-align: center;">Code art.</th> <th style="text-align: center;">Qté</th> <th style="text-align: center;">Stock</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FDM225-RP Déclencheur manuel</td> <td>A6E60200600</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">T227</td> </tr> </tbody> </table> | | Désignation | Code art. | Qté | Stock | FDM225-RP Déclencheur manuel | A6E60200600 | 1 | T227 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Désignation | Code art. | Qté | Stock | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FDM225-RP Déclencheur manuel | A6E60200600 | 1 | T227 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Observations client</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <p>Nom du client: Emilie SAMY / Julien Jacquemin Date et signature du client: 26.02.2019 15:08:33</p> </td> <td style="width: 50%;"> <p>Nom du technicien: HOUDRY, JEROME Date et signature du Technicien: 26.02.2019</p> </td> </tr> </table> | | <p>Nom du client: Emilie SAMY / Julien Jacquemin Date et signature du client: 26.02.2019 15:08:33</p> | <p>Nom du technicien: HOUDRY, JEROME Date et signature du Technicien: 26.02.2019</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Nom du client: Emilie SAMY / Julien Jacquemin Date et signature du client: 26.02.2019 15:08:33</p> | <p>Nom du technicien: HOUDRY, JEROME Date et signature du Technicien: 26.02.2019</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  <p style="font-size: x-small;">SIEMENS SAS Division Building Technologies 360, Rue Louis de Broglie CS10520 13593 AIX EN PROVENCE CEDEX 3 TEL. 04 82 91 05 67 - FAX 04 42 29 05 41 S.A.S au Capital de 57 835 309,19 € SIRET 562 016 774 01421</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Extrait du compte-rendu d'intervention de maintenance préventive du SSI effectuée par la société SIEMENS le 04 Septembre 2019 :



FIRE SAFETY

| | |
|---|--|
| <p>Client</p> <p>Nom: ARENA / SODEXO Adress: CHEMIN DES 3 PIGEONS Cp et ville: 13100 AIX EN PROVENCE</p> | <p>Localisation du technicien</p> <p>Siemens SAS - Smart Infrastructure Agence de Marseille 360, rue Louis de Broglie 13856 AIX EN PROVENCE Tel: 04 82 91 05 67 Fax: 04 42 52 58 45</p> |
| <p>Interlocuteur</p> <p>Nom: Emilie SAMY / Julien Jacquemin Tel: Fax: Email: emilie.samy@sodexo.com</p> | <p>Date de la visite: Du 04.09.2019 au 05.09.2019</p> |
| <p>Rapport N°: 6LB-0630083545_201906_PM_201909051340 Poste Technique: 6LB-0630083545 Visite N°: 201906 N° OS: 480626376 Contrat: 940166993</p> | <p>Heures de visite: Début 08:30 Fin 12:00</p> <p>Type de la visite: Type 2</p> <p>Dernière visite: 25.02.2019</p> |

Type d'établissement: ERP
Type ERP: Type L - Salle d'auditions, conférences, spectacle
Catégorie ERP: 1ère catégorie - Au dessus de 1500 personnes

Constat et intervention

Visite de maintenance préventive de type 2 du SSI selon contrat.
 A mon arrivée le système est à l'état de veille.

Actions correctives et axes d'amélioration

Il a été constaté les anomalies suivantes:
 Défaut de position de sécurité sur ZF 02 VCF R1.03/06/09 et VCF R0.02.

Message parlé d'évacuation Arène reste inaudible.
 Coupure sonorisation et remise en lumière non fonctionnelles.

A mon départ système a l'état de veille, il reste les DAS déclenchés à réarmer.

Observations client

Nom du client: Emilie SAMY / Julien Jacquemin
 Date et signature du client: _____

Nom du technicien: HOUDRY, JEROME
 Date et signature du Technicien: 05.09.2019

| | |
|---------------|---|
| <p>Autres</p> |  <p>SIEMENS SAS Smart Infrastructure 360, Rue Louis de Broglie CS10620 13693 AIX EN PROVENCE CEDEX 3 TEL. 04 82 91 05 67 - FAX 04 42 28 05 41 S.A.S au Capital de 67 836 398,19 € SIRET 682 018 774 01421</p> |
|---------------|---|

ANNEXE 4

Extrait du rapport de suivi scientifique opéré par la société Ecotonia pour la saison 2018-2019 :

7. CONCLUSION DU SUIVI 2018/2019

Les inventaires réalisés en 2018 et 2019 sur un cycle complet (4 saisons) ont permis de réaliser un **suivi scientifique** de la faune présente sur le site. L'objectif est de suivre la présence et le maintien des espèces faunistiques protégées ou remarquables sur l'ensemble des milieux de l'Arena.

Plusieurs sessions d'inventaires ont été réalisées afin de tenir compte des différentes périodes propices à l'observation de chaque taxon. Le nombre d'espèces observées et leur localisation ont été relevés.

Les prospections ont ainsi permis d'identifier **2 espèces d'amphibiens**, **3 espèces de reptiles** (dont une potentielle considérée comme présente), **4 espèces de mammifères**, **78 espèces d'insectes** et **40 espèces d'oiseaux**.

Le site accueille plusieurs espèces à enjeu :

- **Amphibiens : deux espèces à enjeu**
 - Grenouille de type verte (**enjeu faible**, espèce protégée)
 - Rainette méridionale (**enjeu faible**, espèce protégée)
- **Reptiles : trois espèces à enjeu**
 - Couleuvre de Montpellier (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Lézard vert occidental (**enjeu faible**, espèce protégée)
 - Lézard des murailles (**enjeu faible**, espèce protégée)
- **Mammifères : une espèce potentielle à enjeu**
 - Campagnol amphibie (**enjeu modéré**, espèce protégée)
- **Insectes : deux espèces à enjeu**
 - Agrion joli (**enjeu fort**)
 - Agrion de Mercure (**enjeu modéré**, espèce protégée)
- **Oiseaux : quinze espèces à enjeu**
 - Pipit farlouse (**enjeu fort**, espèce protégée)
 - Tarier pâtre (**enjeu fort**, espèce protégée)
 - Martinet noir (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Chardonneret élégant (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Verdier d'Europe (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Cisticole des joncs (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Hirondelle rustique (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Râle d'eau (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Fauvette mélanocéphale (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Serin cini (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Bouscarle de Cetti (**enjeu modéré**, espèce protégée)
 - Epervier d'Europe (**enjeu faible**, espèce protégée)
 - Hibou Moyen-duc (**enjeu faible**, espèce protégée)
 - Buse variable (**enjeu faible**, espèce protégée)
 - Milan noir (**enjeu faible**, espèce protégée)

Une seizième espèce d'oiseaux non contactée mais **potentiellement présente** sur le site possède également un enjeu de conservation :

- Chouette hulotte (**enjeu faible**, espèce protégée)

Les **enjeux faunistiques** du site étudié sont liés à la **diversité d'habitats** relevés : prairie humide/prairies mésophiles, milieux ouverts/milieux fermés, corridor aquatique/corridor boisé. L'ensemble des groupes faunistiques peuvent ainsi accomplir tout ou partie de leur cycle de vie. Les espèces trouvent sur le site des espaces de reproduction, ponte/nidification, zones d'alimentation, refuges... La ripisylve représente un corridor boisé humide très favorable au déplacement de plusieurs espèces.

La présence des **amphibiens** reste marquée par la présence d'un réseau de **zones humides** : bassin de rétention, ruisseau, prairie humide. Les espèces inventoriées sont communes. Aucune nouvelle espèce n'a été recensée.

Les **reptiles** sont principalement contactés autour sur les **aménagements** autour du bassin de rétention, dans les **milieux ouverts** et sur des places d'ensoleillement dans la **ripisylve**. Les espèces relevées au cours du suivi 2018/2019 sont identiques aux espèces contactées au cours des précédents suivis et lors de l'état initial.

Les espèces communes de **mammifères** observées fréquentent le site notamment au niveau de la **ripisylve** qui représente un couloir de déplacement. Ce milieu présente des arbres potentiellement favorables au **gîte** de quelques espèces de **chiroptères**. Les chiroptères feront l'objet d'un nouveau suivi en 2020.

Les **insectes patrimoniaux** se maintiennent essentiellement à proximité des **zones humides** et des **milieux ouverts** : bassin de rétention, bassins d'infiltration végétalisés, milieux ouverts à végétation mésophile.

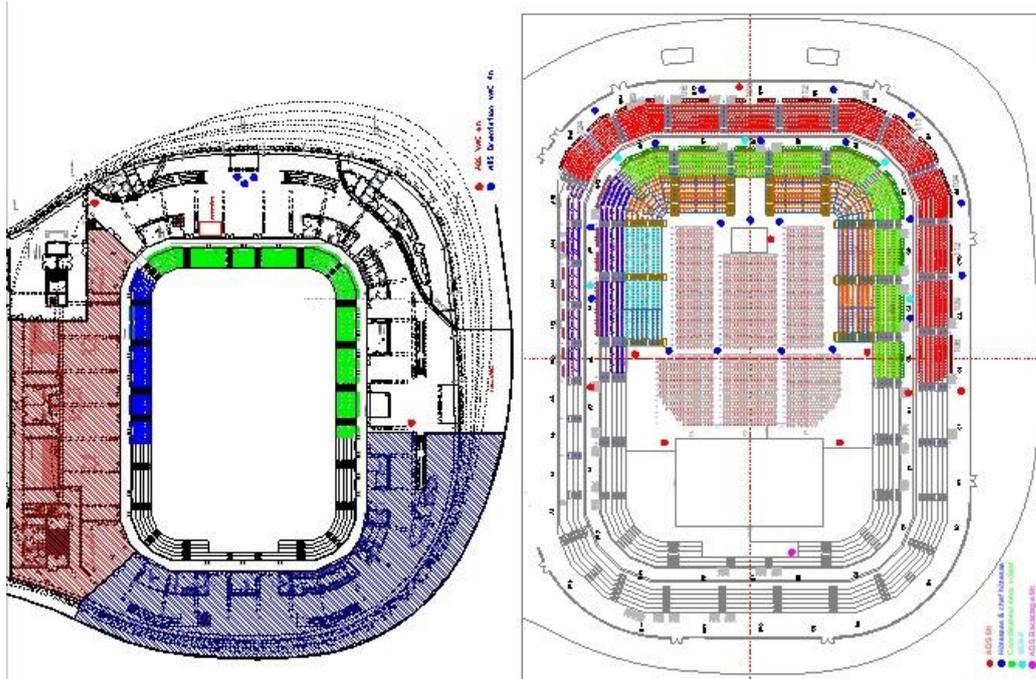
Enfin, les différentes espèces d'**oiseaux** apprécient l'alternance de **milieux ouverts** de type prairies et de **milieux fermés** tels que la ripisylve, les boisements et les bosquets. Ces différents milieux offrent des sites de nidification, d'hivernation et d'alimentation. Les habitats du site sont également propices aux haltes d'espèces migratrices. Seize nouvelles espèces ont été contactées lors du suivi du 2018/2019 dont 7 présentant un enjeu de conservation important.

Ainsi la **restauration des milieux naturels** avant les travaux, les **aménagements mis en place en faveur de la biodiversité** et l'évolution des milieux naturels du site sont favorables au **maintien** et à la **colonisation** de nouvelles espèces faunistiques.

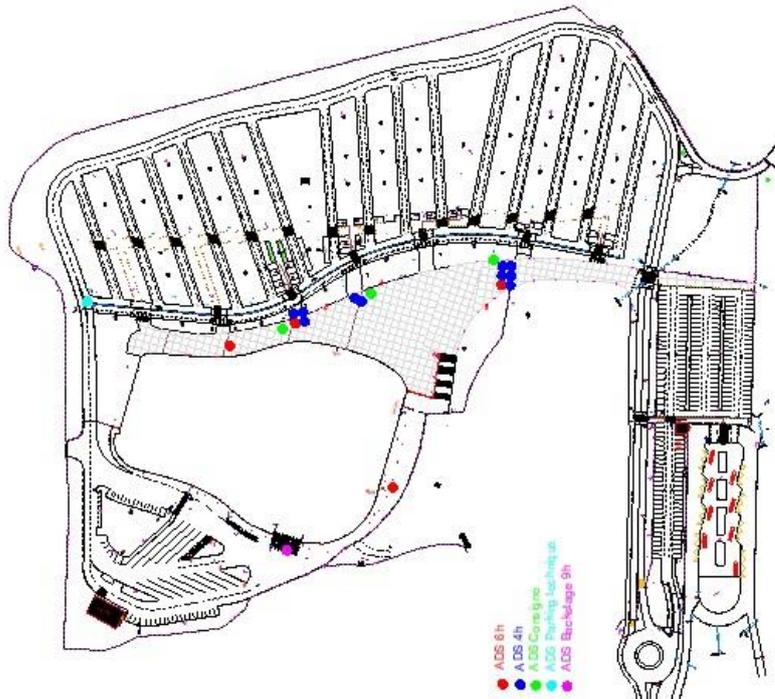
Toutefois, le **milieu aquatique** reste relativement **pollué** au passage dans la ripisylve. Des opérations de nettoyage régulières sont recommandées. Des interventions pour l'**entretien de la végétation** sont également préconisées afin d'empêcher la fermeture des milieux.

Le suivi scientifique se poursuit en 2020.

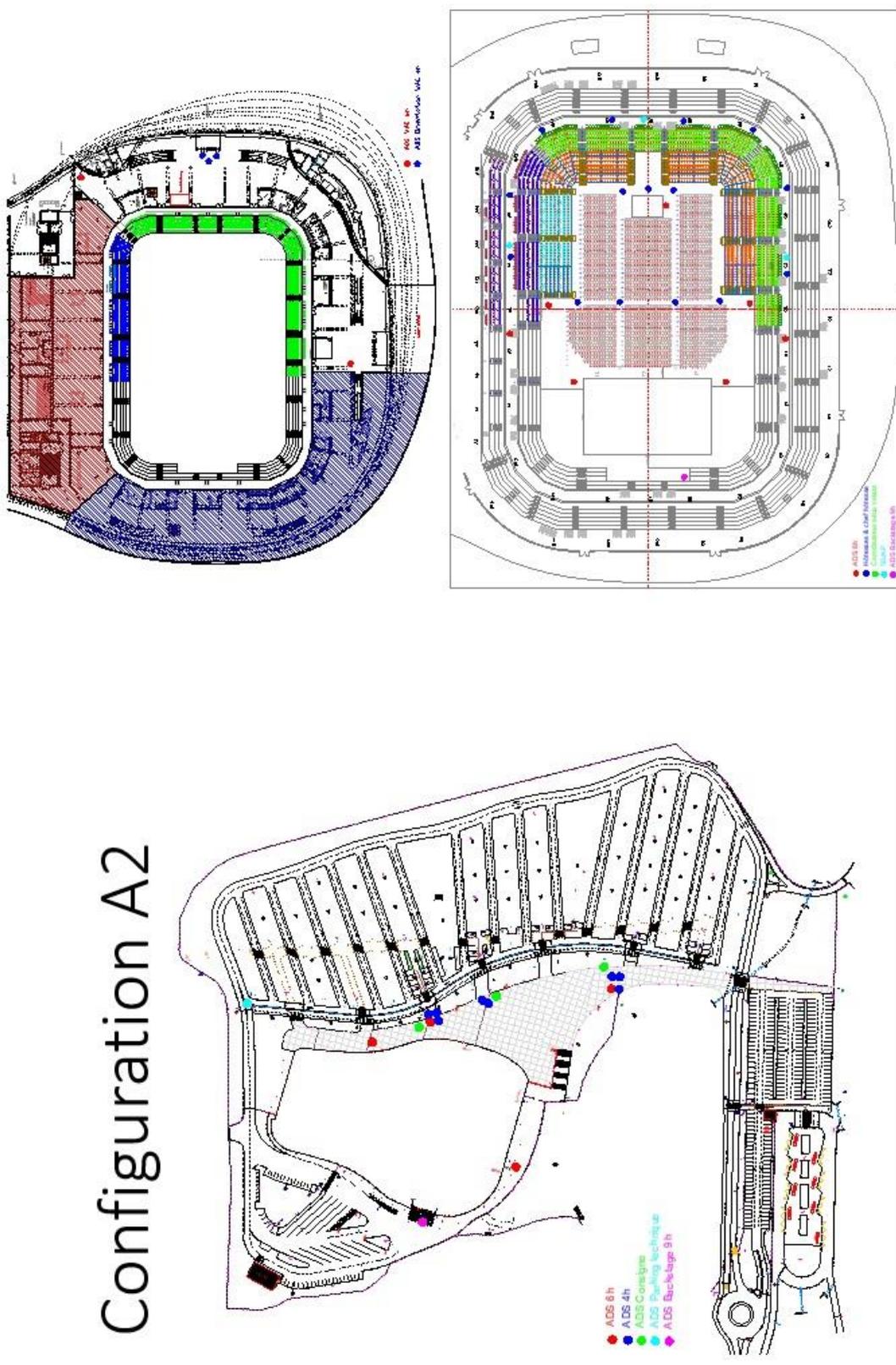
ANNEXE 5



Configuration A1

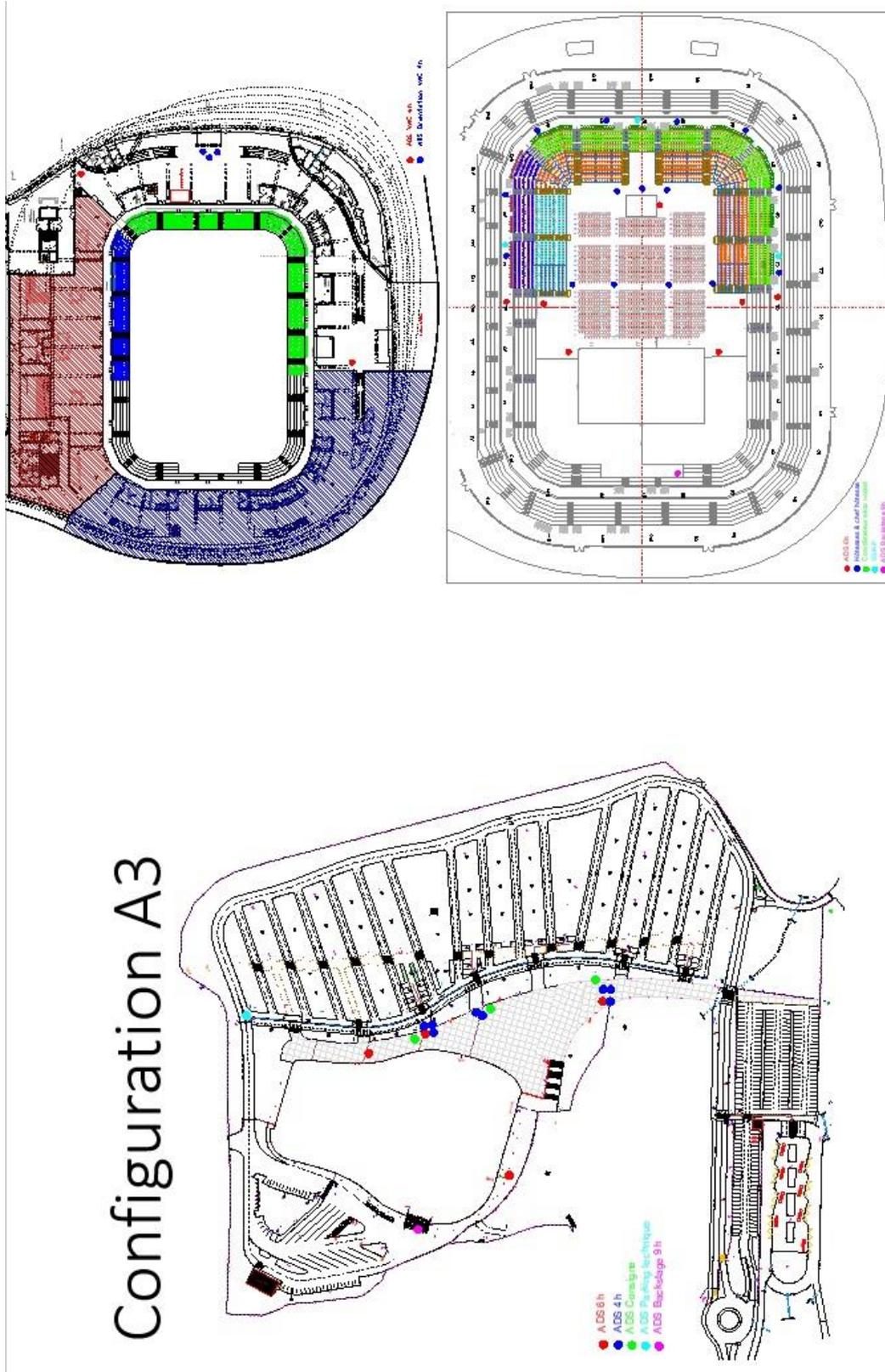


ANNEXE 6

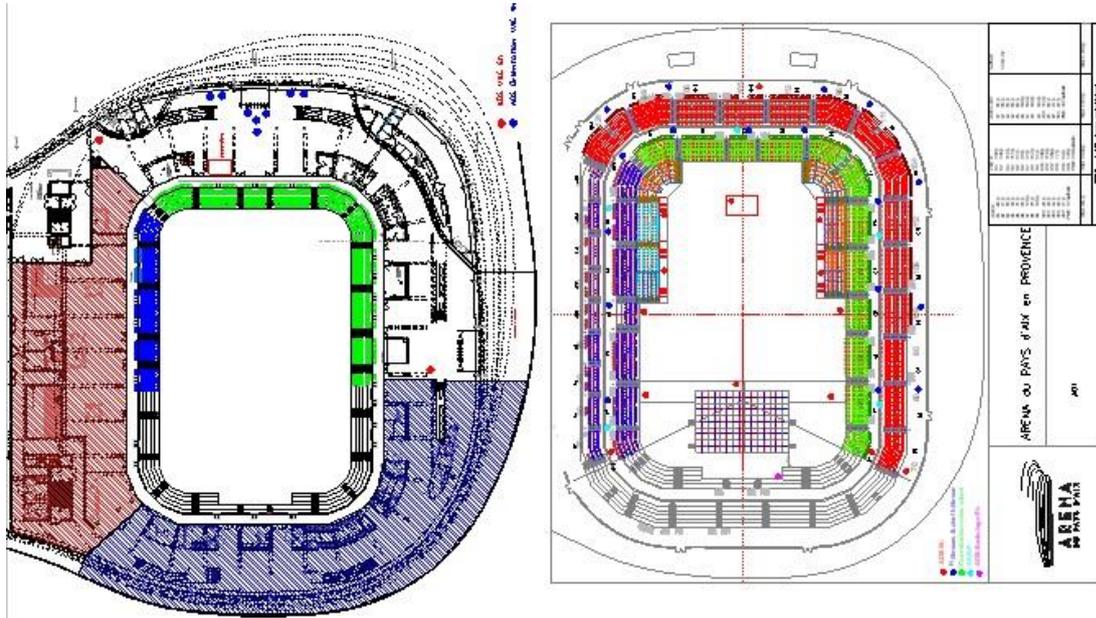


Configuration A2

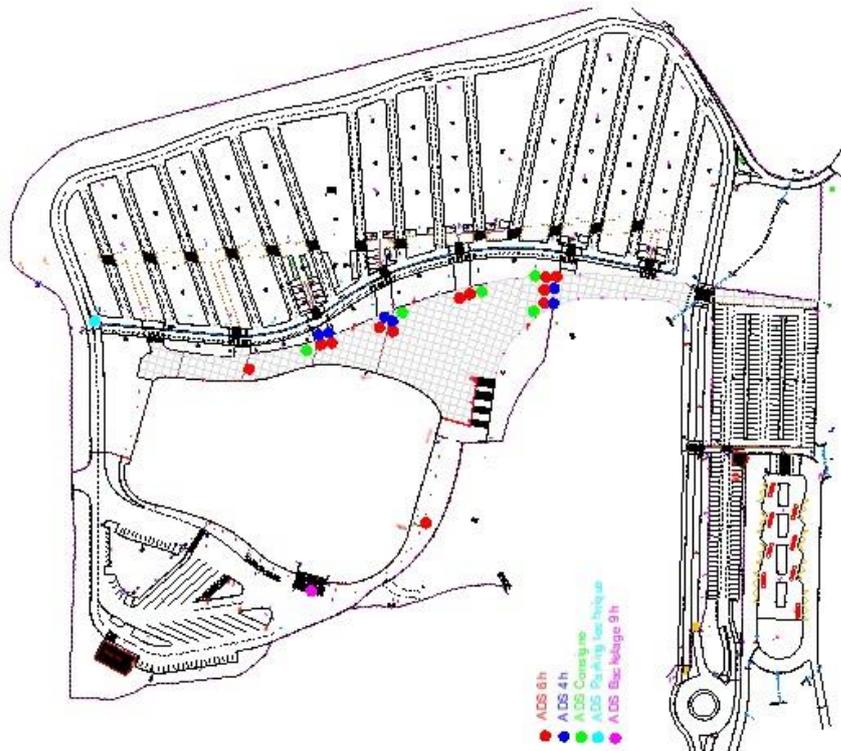
ANNEXE 7



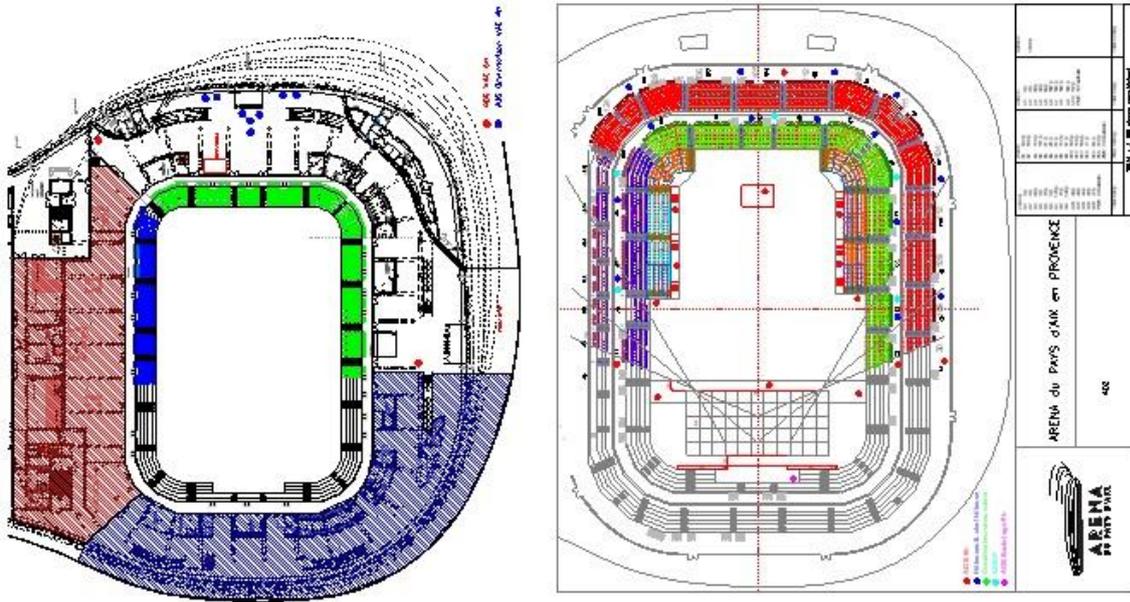
ANNEXE 8



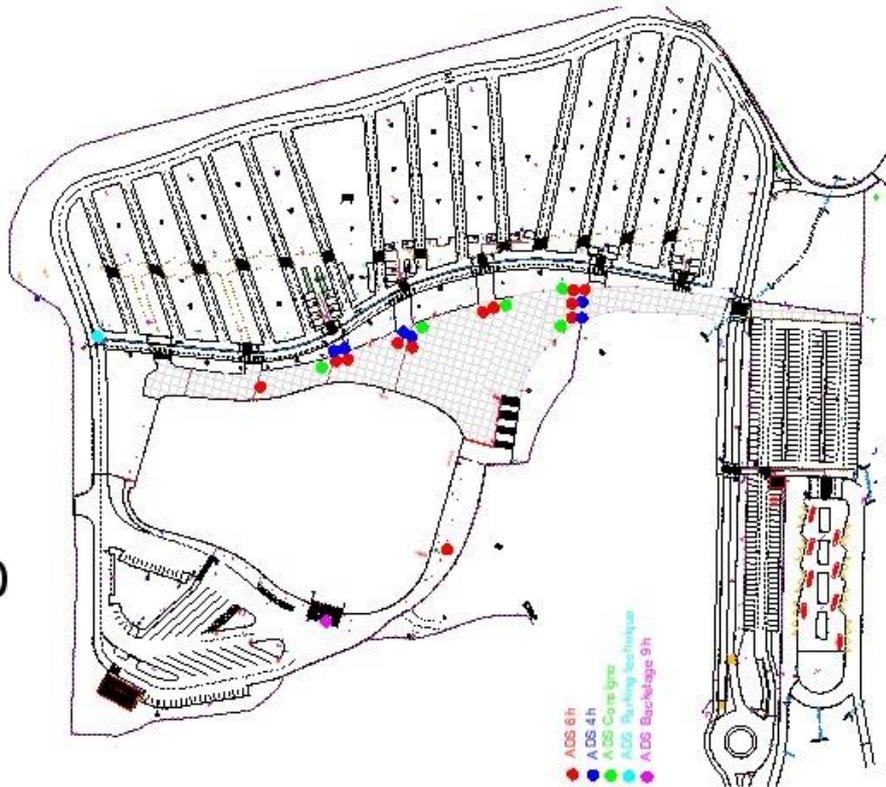
Configuration AD1



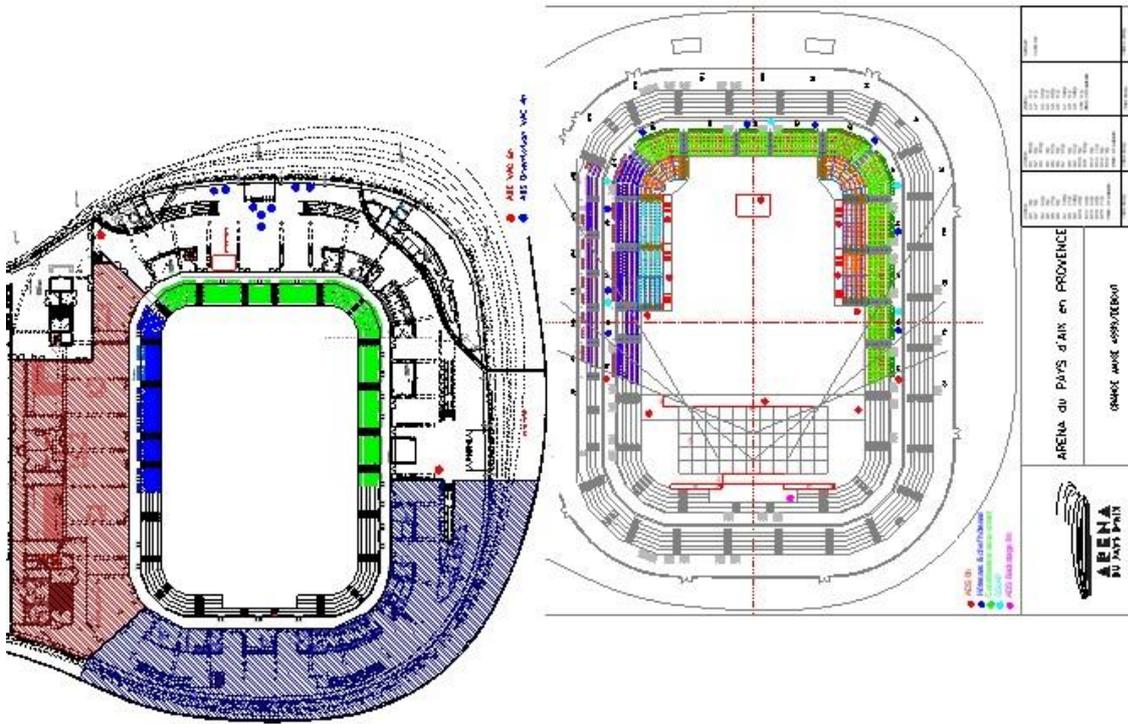
ANNEXE 9



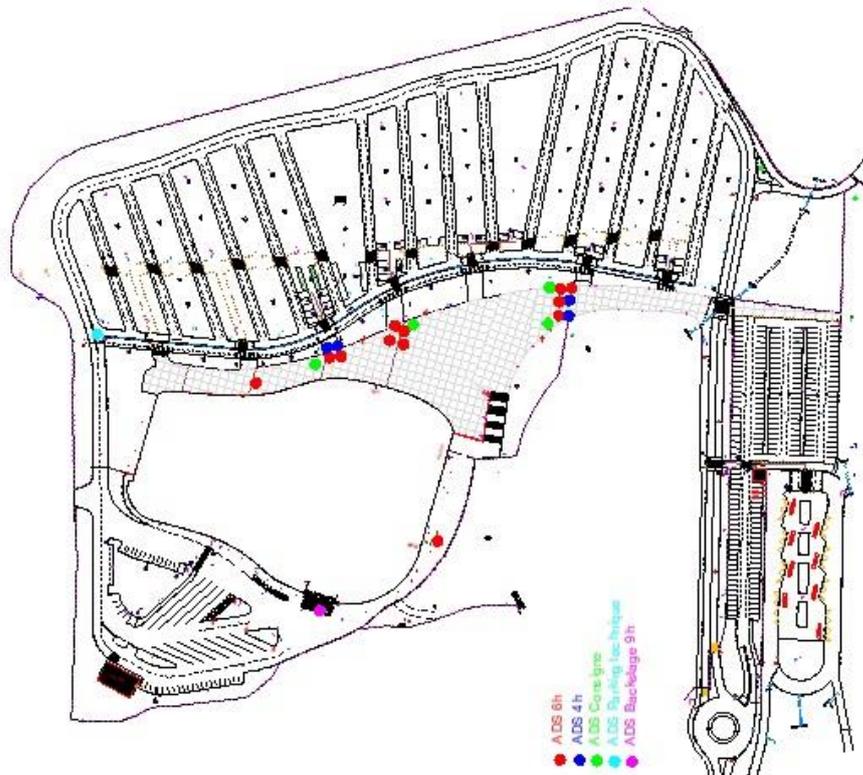
Configuration AD2



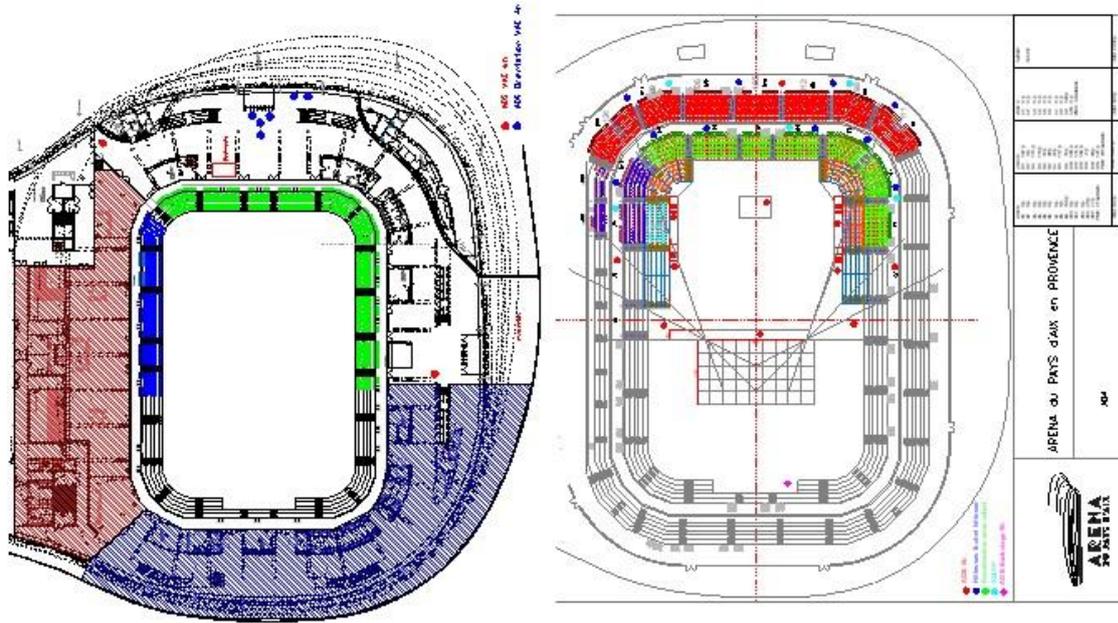
ANNEXE 10



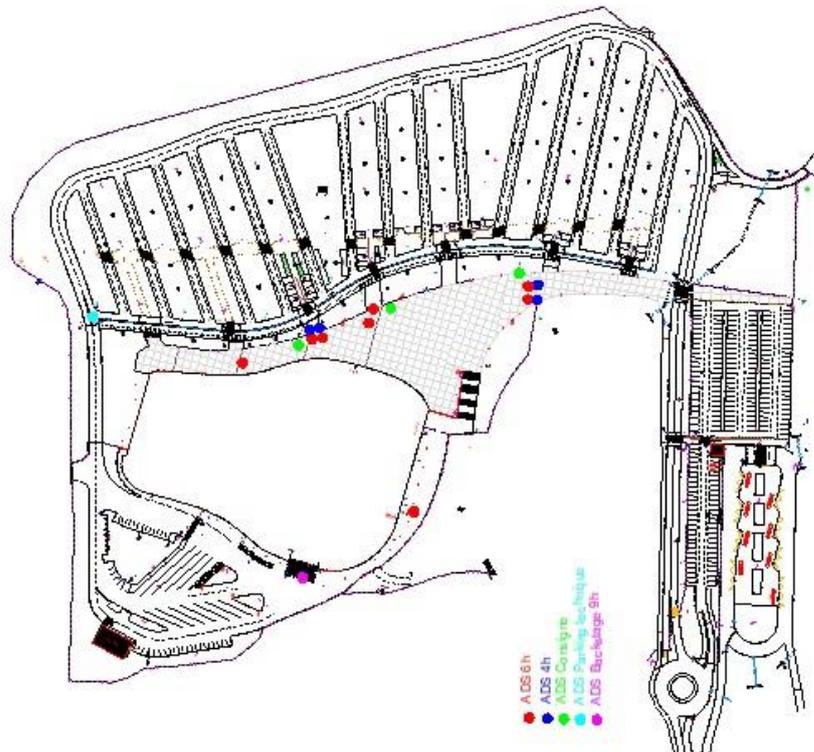
Configuration AD3



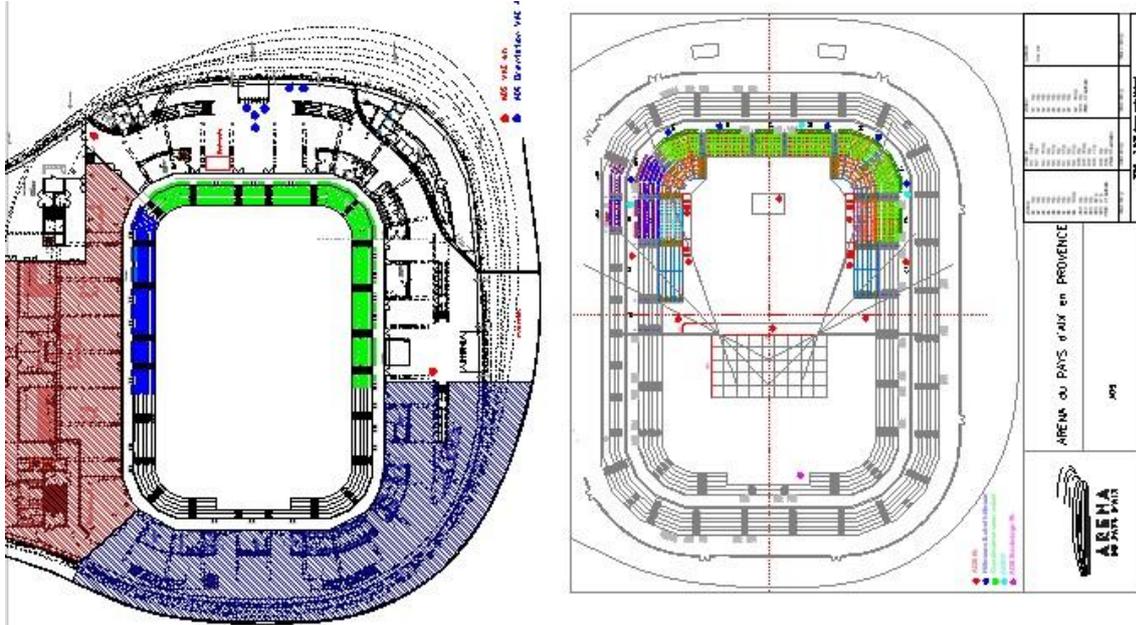
ANNEXE 11



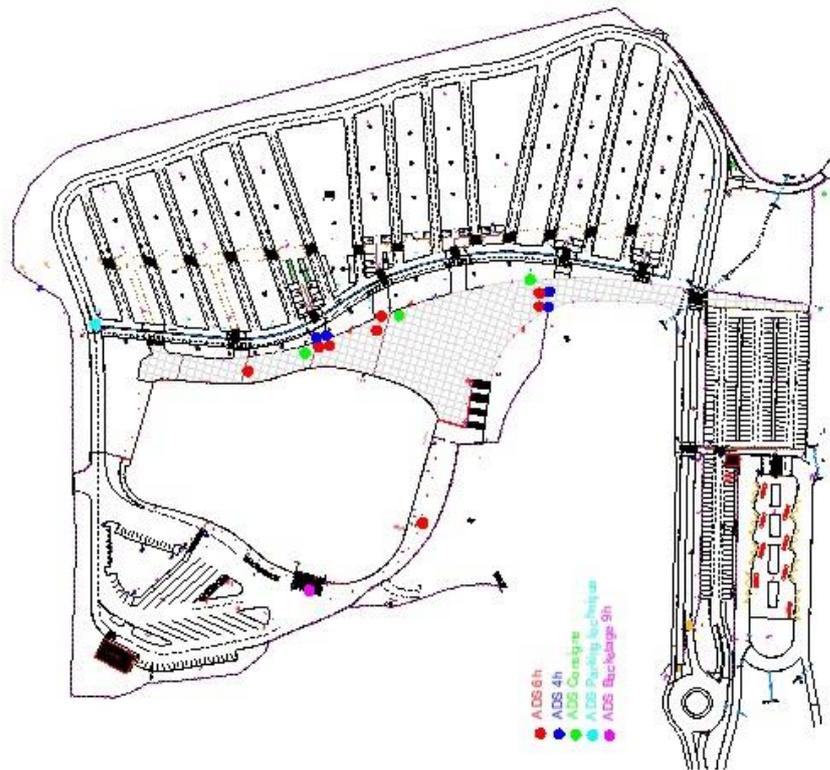
Configuration AD4



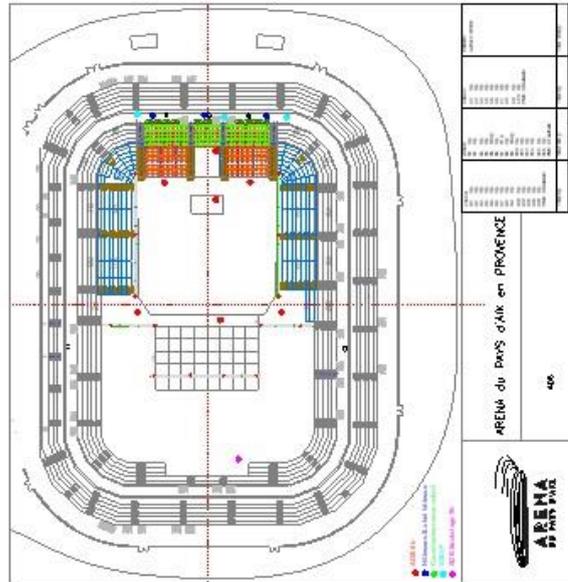
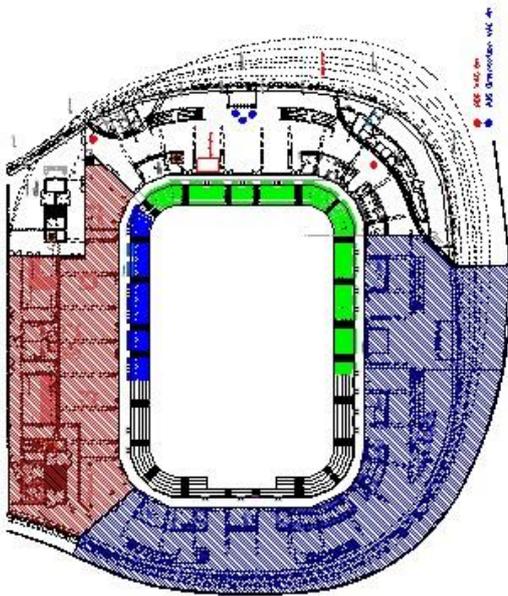
ANNEXE 12



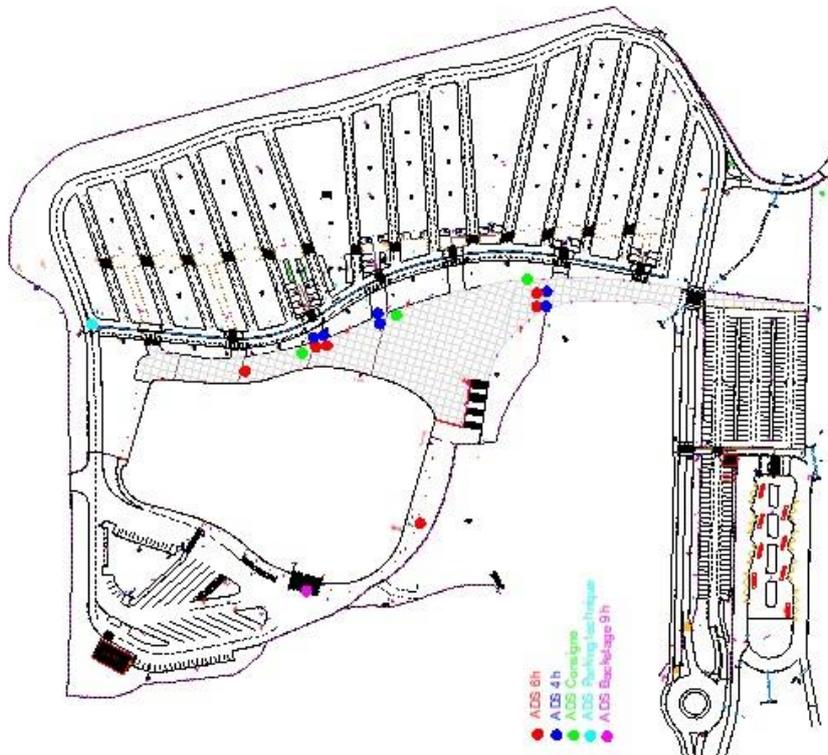
Configuration AD5



ANNEXE 13



Configuration AD6 Version « club »



ANNEXE 14

MAZARS

LAGARDERE ARENA 13

Rapport du commissaire aux comptes
sur les comptes annuels

Exercice clos le 31 décembre 2019

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

MAZARS

61, RUE HENRI REGNAULT – 92075 - PARIS – LA DEFENSE CEDEX

TEL : +33 (0)1 49 97 60 01 - FAX : +33 (0)1 49 97 60 01

SOCIETE ANONYME D'EXPERTISE COMPTABLE ET DE COMMISSARIAT AUX COMPTES A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE
SURVEILLANCE

CAPITAL DE 8 320 000 EUROS – RCS NANTERRE 784 824 153

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

LAGARDERE ARENA 13

Société par actions simplifiée au capital de 50 000 €
Siège social : 1955 rue Claude Nicolas Ledoux - 13290 Aix-en-Provence
RCS : Aix-en-Provence 824 242 713

Rapport du commissaire aux comptes sur les comptes annuels

Exercice clos le 31 décembre 2019

Rapport du commissaire aux comptes sur les comptes annuels

À l'associé unique,

Opinion

En exécution de la mission qui nous a été confiée par vos statuts, nous avons effectué l'audit des comptes annuels de la société LAGARDERE ARENA 13 relatifs à l'exercice clos le 31 décembre 2019, tels qu'ils sont joints au présent rapport.

Ces comptes ont été arrêtés par le Président le 30 avril 2020 sur la base des éléments disponibles à cette date dans un contexte évolutif de crise sanitaire liée au Covid-19.

Nous certifions que les comptes annuels sont, au regard des règles et principes comptables français, réguliers et sincères et donnent une image fidèle du résultat des opérations de l'exercice écoulé ainsi que de la situation financière et du patrimoine de la société à la fin de cet exercice.

Fondement de l'opinion

Référentiel d'audit

Nous avons effectué notre audit selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. Nous estimons que les éléments que nous avons collectés sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

Les responsabilités qui nous incombent en vertu de ces normes sont indiquées dans la partie « Responsabilités du commissaire aux comptes relatives à l'audit des comptes annuels » du présent rapport.

Indépendance

Nous avons réalisé notre mission d'audit dans le respect des règles d'indépendance qui nous sont applicables, sur la période du 1^{er} janvier 2019 à la date d'émission de notre rapport, et notamment nous n'avons pas fourni de services interdits par le code de déontologie de la profession de commissaire aux comptes.

Justification des appréciations

En application des dispositions des articles L.823-9 et R.823-7 du code de commerce relatives à la justification de nos appréciations, nous vous informons que les appréciations les plus importantes auxquelles nous avons procédé, selon notre jugement professionnel, ont porté sur le caractère approprié des principes comptables appliqués.

Les appréciations ainsi portées s'inscrivent dans le contexte de l'audit des comptes annuels pris dans leur ensemble, arrêtés dans les conditions rappelées précédemment, et de la formation de notre opinion exprimée ci-avant. Nous n'exprimons pas d'opinion sur des éléments de ces comptes annuels pris isolément.

Vérifications spécifiques

Nous avons également procédé, conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, aux vérifications spécifiques prévues par les textes légaux et réglementaires.

Nous n'avons pas d'observation à formuler sur la sincérité et la concordance avec les comptes annuels des informations données dans les documents sur la situation financière et les comptes annuels adressés à l'associé unique. S'agissant des événements survenus et des éléments connus postérieurement à la date d'arrêté des comptes relatifs aux effets de la crise liée au Covid-19, la direction nous a indiqué qu'ils feront l'objet d'une communication à l'associé unique appelé à statuer sur les comptes.

Responsabilités de la direction et des personnes constituant le gouvernement d'entreprise relatives aux comptes annuels

Il appartient à la direction d'établir des comptes annuels présentant une image fidèle conformément aux règles et principes comptables français ainsi que de mettre en place le contrôle interne qu'elle estime nécessaire à l'établissement de comptes annuels ne comportant pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs.

Lors de l'établissement des comptes annuels, il incombe à la direction d'évaluer la capacité de la société à poursuivre son exploitation, de présenter dans ces comptes, le cas échéant, les informations nécessaires relatives à la continuité d'exploitation et d'appliquer la convention comptable de continuité d'exploitation, sauf s'il est prévu de liquider la société ou de cesser son activité.

Les comptes annuels ont été arrêtés par le Président.

Responsabilités du commissaire aux comptes relatives à l'audit des comptes annuels

Il nous appartient d'établir un rapport sur les comptes annuels. Notre objectif est d'obtenir l'assurance raisonnable que les comptes annuels pris dans leur ensemble ne comportent pas d'anomalies significatives. L'assurance raisonnable correspond à un niveau élevé d'assurance, sans toutefois garantir qu'un audit réalisé conformément aux normes d'exercice professionnel permet de systématiquement détecter toute anomalie significative. Les anomalies peuvent provenir de fraudes ou résulter d'erreurs et sont considérées comme significatives lorsque l'on peut raisonnablement s'attendre à ce qu'elles puissent, prises individuellement ou en cumulé, influencer les décisions économiques que les utilisateurs des comptes prennent en se fondant sur ceux-ci.

Comme précisé par l'article L.823-10-1 du code de commerce, notre mission de certification des comptes ne consiste pas à garantir la viabilité ou la qualité de la gestion de votre société.

Dans le cadre d'un audit réalisé conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, le commissaire aux comptes exerce son jugement professionnel tout au long de cet audit. En outre :

- il identifie et évalue les risques que les comptes annuels comportent des anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs, définit et met en œuvre des procédures d'audit face à ces risques, et recueille des éléments qu'il estime suffisants et appropriés pour fonder son opinion. Le risque de non-détection d'une anomalie significative provenant d'une fraude est plus élevé que celui d'une anomalie significative résultant d'une erreur, car la fraude peut impliquer la collusion, la falsification, les omissions volontaires, les fausses déclarations ou le contournement du contrôle interne ;
- il prend connaissance du contrôle interne pertinent pour l'audit afin de définir des procédures d'audit appropriées en la circonstance, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne ;
- il apprécie le caractère approprié des méthodes comptables retenues et le caractère raisonnable des estimations comptables faites par la direction, ainsi que les informations les concernant fournies dans les comptes annuels ;
- il apprécie le caractère approprié de l'application par la direction de la convention comptable de continuité d'exploitation et, selon les éléments collectés, l'existence ou non d'une incertitude significative liée à des événements ou à des circonstances susceptibles de mettre en cause la capacité de la société à poursuivre son exploitation. Cette appréciation s'appuie sur les éléments collectés jusqu'à la date de son rapport, étant toutefois rappelé que des circonstances ou événements ultérieurs pourraient mettre en cause la continuité d'exploitation. S'il conclut à l'existence d'une incertitude significative, il attire l'attention des lecteurs de son rapport sur les informations fournies dans les comptes annuels au sujet de cette incertitude ou, si ces informations ne sont pas fournies ou ne sont pas pertinentes, il formule une certification avec réserve ou un refus de certifier ;

LAGARDERE ARENA 13

Comptes Annuels

Exercice clos le 31 décembre 2019

- il apprécie la présentation d'ensemble des comptes annuels et évalue si les comptes annuels reflètent les opérations et événements sous-jacents de manière à en donner une image fidèle.

Fait à Paris La Défense, le 2 juin 2020

Le commissaire aux comptes

M A Z A R S



Romain MAUDRY

LAGARDERE ARENA 13

1955 Rue Claude Nicolas Ledoux

13290 AIX-EN-PROVENCE

Comptes au 31/12/2019

- SOMMAIRE -

Comptes annuels

| | |
|--------------------|---|
| Bilan - Actif | 3 |
| Bilan - Passif | 4 |
| Compte de résultat | 5 |

Annexes

| | |
|--|----|
| Règles et méthodes comptables | 8 |
| Immobilisations | 13 |
| Amortissements | 14 |
| Provisions et dépréciations | 15 |
| Créances et dettes | 16 |
| Charges à payer | 17 |
| Charges et produits constatés d'avance | 18 |
| Produits à recevoir | 19 |
| Variation des capitaux propres | 20 |

Comptes annuels

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

| Rubriques | Montant Brut | Amort. Prov. | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
|--|------------------|----------------|------------------|------------------|
| Capital souscrit non appelé | | | | |
| IMMOBILISATIONS INCORPORELLES | | | | |
| Frais d'établissement | | | | |
| Frais de développement | | | | |
| Concessions, brevets et droits similaires | 5 108 | 1 207 | 3 901 | 4 830 |
| Fonds commercial | | | | |
| Autres immobilisations incorporelles | | | | |
| Avances, acomptes sur immo. incorporelles | | | | |
| IMMOBILISATIONS CORPORELLES | | | | |
| Terrains | | | | |
| Constructions | | | | |
| Installations techniques, matériel, outillage | 456 240 | 131 041 | 325 200 | 390 143 |
| Autres immobilisations corporelles | 1 473 280 | 447 975 | 1 025 305 | 1 257 656 |
| Immobilisations en cours | 4 900 | | 4 900 | |
| Avances et acomptes | | | | |
| IMMOBILISATIONS FINANCIERES | | | | |
| Participations par mise en équivalence | | | | |
| Autres participations | | | | |
| Créances rattachées à des participations | | | | |
| Autres titres immobilisés | | | | |
| Prêts | | | | |
| Autres immobilisations financières | 274 | | 274 | 274 |
| ACTIF IMMOBILISE | 1 939 803 | 580 223 | 1 359 580 | 1 652 903 |
| STOCKS ET EN-COURS | | | | |
| Matières premières, approvisionnements | | | | |
| En-cours de production de biens | | | | |
| En-cours de production de services | | | | |
| Produits intermédiaires et finis | | | | |
| Marchandises | | | | |
| Avances et acomptes versés sur commandes | | | | |
| CREANCES | | | | |
| Créances clients et comptes rattachés | 3 437 775 | | 3 437 775 | 2 257 140 |
| Autres créances | 257 218 | | 257 218 | 346 398 |
| Capital souscrit et appelé, non versé | | | | |
| DIVERS | | | | |
| Valeurs mobilières de placement (dont actions propres :) | | | | |
| Disponibilités | 1 199 036 | | 1 199 036 | 94 985 |
| COMPTES DE REGULARISATION | | | | |
| Charges constatées d'avance | 6 916 | | 6 916 | |
| ACTIF CIRCULANT | 4 900 944 | | 4 900 944 | 2 698 523 |
| Frais d'émission d'emprunts à étaler | | | | |
| Primes de remboursement des obligations | | | | |
| Ecart de conversion actif | | | | |
| TOTAL GENERAL | 6 840 747 | 580 223 | 6 260 524 | 4 351 426 |

| Rubriques | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
|---|------------------|------------------|
| Capital social ou individuel (dont versé : 50 000) | 50 000 | 50 000 |
| Primes d'émission, de fusion, d'apport | | |
| Ecarts de réévaluation (dont écart d'équivalence :) | | |
| Réserve légale | 3 812 | 3 812 |
| Réserves statutaires ou contractuelles | | |
| Réserves réglementées (dont rés. Prov. fluctuation cours) | | |
| Autres réserves (dont achat œuvres originales artistes) | | |
| Report à nouveau | -248 168 | 72 440 |
| RESULTAT DE L'EXERCICE (bénéfice ou perte) | -195 156 | -320 608 |
| Subventions d'investissement | 1 219 487 | 1 529 721 |
| Provisions réglementées | | |
| CAPITAUX PROPRES | 829 975 | 1 335 366 |
| Produits des émissions de titres participatifs | | |
| Avances conditionnées | | |
| AUTRES FONDS PROPRES | | |
| Provisions pour risques | | |
| Provisions pour charges | 8 819 | 7 167 |
| PROVISIONS | 8 819 | 7 167 |
| DETTES FINANCIERES | | |
| Emprunts obligataires convertibles | | |
| Autres emprunts obligataires | | |
| Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit | 1 | 62 |
| Emprunts et dettes financières divers (dont empr. participatifs) | 450 725 | |
| Avances et acomptes reçus sur commandes en cours | | |
| DETTES D'EXPLOITATION | | |
| Dettes fournisseurs et comptes rattachés | 907 946 | 547 053 |
| Dettes fiscales et sociales | 275 509 | 315 736 |
| DETTES DIVERSES | | |
| Dettes sur immobilisations et comptes rattachés | 17 285 | |
| Autres dettes | 3 380 891 | 1 828 983 |
| COMPTES DE REGULARISATION | | |
| Produits constatés d'avance | 389 373 | 317 060 |
| DETTES | 5 421 730 | 3 008 893 |
| Ecarts de conversion passif | | |
| TOTAL GENERAL | 6 260 524 | 4 351 426 |

| Rubriques | France | Exportation | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
|---|------------------|-------------|------------------|------------------|
| Ventes de marchandises | 2 409 918 | | 2 409 918 | |
| Production vendue de biens | | | | |
| Production vendue de services | 2 075 473 | | 2 075 473 | 4 010 390 |
| CHIFFRES D'AFFAIRES NETS | 4 485 391 | | 4 485 391 | 4 010 390 |
| Production stockée | | | | |
| Production immobilisée | | | | |
| Subventions d'exploitation | | | | |
| Reprises sur dépréciations, provisions (et amortissements), transferts de charges | | | 592 099 | 687 971 |
| Autres produits | | | 248 | 3 |
| PRODUITS D'EXPLOITATION | | | 5 077 738 | 4 698 365 |
| Achats de marchandises (y compris droits de douane) | | | 2 407 838 | 1 153 710 |
| Variation de stock (marchandises) | | | | |
| Achats de matières premières et autres approvisionnements (et droits de douane) | | | | |
| Variation de stock (matières premières et approvisionnements) | | | | |
| Autres achats et charges externes | | | 2 329 083 | 3 356 440 |
| Impôts, taxes et versements assimilés | | | 31 622 | 25 184 |
| Salaires et traitements | | | 336 511 | 333 455 |
| Charges sociales | | | 157 364 | 129 553 |
| DOTATIONS D'EXPLOITATION | | | | |
| Sur immobilisations : dotations aux amortissements | | | 311 163 | 245 355 |
| Sur immobilisations : dotations aux dépréciations | | | | |
| Sur actif circulant : dotations aux dépréciations | | | | |
| Dotations aux provisions | | | 8 819 | 7 167 |
| Autres charges | | | 4 | 13 281 |
| CHARGES D'EXPLOITATION | | | 5 582 404 | 5 264 145 |
| RESULTAT D'EXPLOITATION | | | -504 666 | -565 780 |
| OPERATIONS EN COMMUN | | | | |
| Bénéfice attribué ou perte transférée | | | | |
| Perte supportée ou bénéfice transféré | | | | |
| PRODUITS FINANCIERS | | | | |
| Produits financiers de participations | | | 7 | 4 |
| Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé | | | | |
| Autres intérêts et produits assimilés | | | | |
| Reprises sur dépréciations et provisions, transferts de charges | | | | |
| Différences positives de change | | | | |
| Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement | | | | |
| PRODUITS FINANCIERS | | | 7 | 4 |
| Dotations financières aux amortissements, dépréciations et provisions | | | | |
| Intérêts et charges assimilées | | | 665 | 1 526 |
| Différences négatives de change | | | | |
| Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement | | | | |
| CHARGES FINANCIERES | | | 665 | 1 526 |
| RESULTAT FINANCIER | | | -659 | -1 522 |
| RESULTAT COURANT AVANT IMPOTS | | | -505 325 | -567 302 |

| Rubriques | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
|---|------------------|------------------|
| Produits exceptionnels sur opérations de gestion | | |
| Produits exceptionnels sur opérations en capital | 310 235 | 245 077 |
| Reprises sur dépréciations et provisions, transferts de charges | | 6 290 |
| PRODUITS EXCEPTIONNELS | 310 235 | 251 367 |
| Charges exceptionnelles sur opérations de gestion | 66 | 130 |
| Charges exceptionnelles sur opérations en capital | | |
| Dotations exceptionnelles aux amortissements, dépréciations et provisions | | 4 705 |
| CHARGES EXCEPTIONNELLES | 66 | 4 835 |
| RESULTAT EXCEPTIONNEL | 310 169 | 246 532 |
| Participation des salariés aux résultats de l'entreprise | | |
| Impôts sur les bénéfices | | -163 |
| TOTAL DES PRODUITS | 5 387 979 | 4 949 736 |
| TOTAL DES CHARGES | 5 583 135 | 5 270 344 |
| BENEFICE OU PERTE | -195 156 | -320 608 |

Annexes

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

PREAMBULE

La présente annexe comporte le bilan avant répartition du résultat de l'exercice clos le 31 décembre 2019, dont le total est de 6 260 522 euros, et le compte de résultat qui dégage une perte nette de 195 156 euros.

L'exercice a une durée de 12 mois, recouvrant la période du 1er janvier au 31 décembre 2019.

Arena 13 est une société par actions simplifiée, domiciliée au 1955 rue Claude Nicolas Ledoux 13290 Aix en Provence (824 242 713 au RCS Aix en Provence)

Les comptes annuels de Arena 13 ont été arrêtés par le président le 30 04 2020, sur la base des éléments disponibles à cette date dans un contexte évolutif de crise du Covid-19, cf § évènements post clôture.

Faits caractéristiques de l'exercice

Néant.

Règles et méthodes comptables

Les comptes annuels ont été établis conformément aux dispositions du Règlement ANC n°2014-03 modifié relatif au Plan Comptable Général.

Le règlement ANC n°2018-01 du 20 avril 2018, modifiant le règlement n°2014-03 du 5 juin 2014, a été homologué par l'arrêté du 8 octobre 2018, publié au Journal Officiel du 9 octobre 2018. Ce nouveau règlement complète des règlements publiés depuis cette date et les principes comptables précédemment admis.

IDENTITE DE LA SOCIETE CONSOLIDANTE

Les comptes de la société Lagardère Arena 13 sont consolidés suivant la méthode de l'intégration globale au sein de LAGARDERE SCA dont le siège est situé 4 rue de Presbourg, Paris 16ème.

La société Lagardère Arena 13 fait partie de l'intégration fiscale, la société mère étant Lagardère SCA.

CAPITAL SOCIAL

Le capital social s'élève à 50 000 € au 31/12/2019.
Il est divisé en 5 000 actions de 10 euros chacune.

IMMOBILISATIONS INCORPORELLES

Les logiciels, sites internet sont amortis en linéaire sur une durée de 1 à 3 ans.

IMMOBILISATIONS CORPORELLES

| |
|---|
| Accusé de réception en préfecture 013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE Date de télétransmission : 22/12/2020 Date de réception préfecture : 22/12/2020 |
|---|

Les immobilisations corporelles sont évaluées à leur coût d'acquisition (prix d'achat et frais accessoires, hors frais d'acquisition des immobilisations) ou à leur coût de production.

Les amortissements pour dépréciation sont calculés suivant la durée de vie prévue.

Les taux les plus couramment pratiqués sont les suivants (L = linéaire ; D = dégressif ; E = exceptionnel) :

| Immobilisations corporelles | Amortissements pour dépréciation | Amortissements fiscalement pratiqués |
|---|----------------------------------|--------------------------------------|
| Installations techniques, mat.outillage | entre 5 et 7.5 ans L | entre 5 et 7.5 ans D |
| Install. générales agencés, aménagés | entre 5 et 7.5 ans L | entre 5 et 7.5 ans D |
| Matériel de bureau et informatique | 3 ans L | 3 ans D |

IMMOBILISATIONS FINANCIERES

Il s'agit de dépôts de garantie valorisés à leur valeur nominale pour un montant de 273.87 €

PARTICIPATIONS ET AUTRES TITRES

La valeur brute est constituée par le coût d'achat hors frais accessoires. Lorsque la valeur d'inventaire est inférieure à la valeur brute, une provision pour dépréciation est constituée du montant de la différence. Pour l'exercice 2019, il n'existe pas de participations ni de titres dans les comptes.

PROVISIONS REGLEMENTEES

Les provisions réglementées figurant au bilan sont détaillées sur l'état des provisions et font partie des capitaux propres au bilan. Pour l'exercice 2019, il n'existe pas de provisions règlementées dans les comptes.

CHANGEMENT DE METHODE D'EVALUATION

Aucun changement notable de méthode d'évaluation n'est intervenu au cours de l'exercice.

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

CHANGEMENTS DE METHODE DE PRESENTATION

Aucun changement notable de méthode de présentation n'est intervenu au cours de l'exercice.

ENGAGEMENTS HORS BILAN

Néant.

PRODUITS CONSTATES D'AVANCE

Les produits constatés d'avance sont constitués par les produits perçus ou comptabilisés avant que les prestations et fournitures justifiant aient été effectuées ou fournies. Le montant des produits constatés d'avance s'élève à 389 373 € au 31 décembre 2019 et correspond essentiellement à des événements liés à 2020.

PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES

Les provisions pour risques et charges sont comptabilisées lorsque le risque ou la charge est nettement précisée.

L'évaluation des provisions repose sur l'appréciation par la société s'il existe à la clôture de l'exercice une obligation pour elle et s'il est probable ou certain, à la date de l'établissement des comptes, qu'elle provoquera une sortie de ressources au bénéfice de tiers sans contrepartie au moins équivalente attendue de ceux-ci après la date de clôture.

PROVISIONS POUR IDR

Les indemnités de fin de carrière et droits assimilés font l'objet d'une évaluation actuarielle et sont calculés en application de la recommandation ANC 2013-02.

Les principales hypothèses retenues sont les suivantes :

- table de mortalité : 2006
- taux d'augmentation des salaires : 1,75%
- taux d'actualisation : 0.90%

Les droits au 31 décembre 2019 au titre des indemnités de départ en retraite s'élèvent à 8 819 € et sont comptabilisés en provisions pour risques et charges.

RESULTAT EXCEPTIONNEL

Le résultat exceptionnel de l'année 2019 s'élève à 310 168 € et comprend :

| |
|---|
| Accusé de réception en préfecture 013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE Date de télétransmission : 22/12/2020 Date de réception préfecture : 22/12/2020 |
|---|

- Un PV T.P affiches 65 €,
- La Quote-Part subventions Equipements 2019 pour 310 234 €.

REMUNERATION DES DIRIGEANTS

Les informations concernant le montant des rémunérations allouées au titre de l'exercice aux mandataires sociaux ne peuvent pas être fournies car elles permettraient d'identifier la situation d'un membre déterminé de ces organes.

TRANSFERTS DE CHARGES

Les transferts de charges en 2019 s'élèvent à 584 932.34 € et ne concernent principalement des refacturations entre sociétés du Pôle LLE, factures SODEXO et les factures de Métropole d'Aix (Le contrat Délégation de Service Public).

EVENEMENTS POST CLOTURE

Depuis la clôture de l'exercice 2019, est survenue l'épidémie de Covid-19. Le 30 janvier 2020, à la suite de la découverte du virus et de sa rapide propagation, l'Organisation Mondiale de la Santé a décrété l'état d'urgence sanitaire. A partir du mois de mars 2020, compte tenu des mesures de fermeture et de confinement, l'épidémie de Covid-19 en France, en Europe et dans le monde provoque temporairement de grandes difficultés dans l'exercice de nos métiers de production et d'exploitation de salles de spectacles. La salle de spectacle Arena 13 est fermée depuis mars 2020.

A date, du fait de l'incertitude sur la durée et l'ampleur de l'épidémie et des mesures gouvernementales prises en conséquence, la société n'est pas en mesure d'en évaluer de manière précise et fiable les impacts.

IMPOTS SUR LES BENEFICES

Le résultat fiscal déficitaire à été transmis à LAGARDERE SCA dans le cadre du régime d'intégration fiscale.

Le montant des déficits reportables à fin décembre 2019 est de 508 337 €

Le montant des déficits reportables remonté à la tête d'intégration fiscale est de 191 439 €

AUTRES INFORMATIONS

En juin et juillet 2017, la société a adopté comme nouvelle dénomination sociale Lagardère Arena 13 et a transféré son siège social à Aix-en-Provence (13).

Accuse de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

Le contrat Délégation de Service Public, conclu entre la Métropole Aix Marseille Provence et la société Lagardère Aréna 13, est entré en vigueur le 5 juillet 2017,

jour de sa notification par la Métropole à la société Lagardère Aréna 13.

Par ailleurs, conformément aux stipulations de l'article 8 du contrat, qui prévoit que « sauf accord contraire entre les Parties, la date réception vaut date de Mise à Disposition,

le Déléataire prenant en charge, à cette Date de Mise à Disposition, l'exploitation de l'Ouvrage et des Equipements dans les conditions et limites définies ci-après »,

l'Aréna a été mise à disposition de la société le 22 septembre 2017, date à laquelle la société Lagardère Arena 13 a commencé son exploitation.

Depuis le 22 septembre 2017, Lagardère Arena 13 opère son activité de location de salle et d'organisation d'évènements.

Les honoraires du commissaire aux comptes à fin 2019 sont de 10 320 € HT.

EFFECTIF MOYEN DE LA SOCIETE

L'effectif moyen sur l'exercice est de 6.07 salariés.

| Rubriques | Début d'exercice | Réévaluation | Acquisit., apports |
|--|------------------|--------------|--------------------|
| FRAIS D'ETABLISSEMENT ET DE DEVELOPPEMENT | | | |
| AUTRES POSTES D'IMMOBILISATIONS INCORPORELLES | 5 108 | | |
| Terrains | | | |
| Dont composants | | | |
| Constructions sur sol propre | | | |
| Constructions sur sol d'autrui | | | |
| Const. Install. générales, agenc., aménag. | | | |
| Install. techniques, matériel et outillage ind. | 446 736 | | 9 505 |
| Installations générales, agenc., aménag. | 1 142 461 | | 3 435 |
| Matériel de transport | | | |
| Matériel de bureau, informatique, mobilier | 327 385 | | |
| Emballages récupérables et divers | | | |
| Immobilisations corporelles en cours | | | 4 900 |
| Avances et acomptes | | | |
| IMMOBILISATIONS CORPORELLES | 1 916 581 | | 17 840 |
| Participations évaluées par mise en équivalence | | | |
| Autres participations | | | |
| Autres titres immobilisés | | | |
| Prêts et autres immobilisations financières | 274 | | |
| IMMOBILISATIONS FINANCIERES | 274 | | |
| TOTAL GENERAL | 1 921 963 | | 17 840 |

| Rubriques | Virement | Cession | Fin d'exercice | Valeur d'origine |
|---|----------|---------|------------------|------------------|
| FRAIS D'ETABLISSEMENT ET DEVELOPPEMENT | | | | |
| AUTRES POSTES IMMOB. INCORPORELLES | | | 5 108 | |
| Terrains | | | | |
| Constructions sur sol propre | | | | |
| Constructions sur sol d'autrui | | | | |
| Constructions, installations générales, agenc. | | | | |
| Installations techn., matériel et outillages ind. | | | 456 240 | |
| Installations générales, agencements divers | | | 1 145 896 | |
| Matériel de transport | | | | |
| Matériel de bureau, informatique, mobilier | | | 327 385 | |
| Emballages récupérables et divers | | | | |
| Immobilisations corporelles en cours | | | 4 900 | |
| Avances et acomptes | | | | |
| IMMOBILISATIONS CORPORELLES | | | 1 934 421 | |
| Participations évaluées par mise équivalence | | | | |
| Autres participations | | | | |
| Autres titres immobilisés | | | | |
| Prêts et autres immobilisations financières | | | 274 | |
| IMMOBILISATIONS FINANCIERES | | | 274 | |
| TOTAL GENERAL | | | 1 939 803 | |

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

| Rubriques | Début d'exercice | Dotations | Reprises | Fin d'exercice |
|---|------------------|----------------|----------|----------------|
| FRAIS D'ÉTABLISSEMENT ET DE DÉVELOPPEMENT | | | | |
| AUTRES IMMOBILISATIONS INCORPORELLES | 278 | 929 | | 1 207 |
| Terrains | | | | |
| Constructions sur sol propre | | | | |
| Constructions sur sol d'autrui | | | | |
| Constructions installations générales, agenc., aménag. | | | | |
| Installations techniques, matériel et outillage industriels | 56 592 | 74 448 | | 131 041 |
| Installations générales, agenc. et aménag. divers | 155 269 | 184 243 | | 339 512 |
| Matériel de transport | | | | |
| Matériel de bureau et informatique, mobilier | 56 920 | 51 543 | | 108 464 |
| Emballages récupérables, divers | | | | |
| IMMOBILISATIONS CORPORELLES | 268 782 | 310 235 | | 579 016 |
| TOTAL GENERAL | 269 060 | 311 163 | | 580 223 |

VENTILATION DES MOUVEMENTS AFFECTANT LA PROVISION POUR AMORTISSEMENTS DEROGATOIRES

| Rubriques | Dotations | | | Reprises | | | Mouvements amortissements fin exercice |
|-----------------------------|---------------------------------|----------------|------------------------|---------------------------------|----------------|------------------------|--|
| | Différentiel de durée et autres | Mode dégressif | Amort.fisc. exception. | Différentiel de durée et autres | Mode dégressif | Amort.fisc. exception. | |
| FRAIS ETBL AUT. INC. | | | | | | | |
| Terrains | | | | | | | |
| Construct. | | | | | | | |
| - sol propre | | | | | | | |
| - sol autrui | | | | | | | |
| - installations | | | | | | | |
| Install. Tech. | | | | | | | |
| Install. Gén. | | | | | | | |
| Mat. Transp. | | | | | | | |
| Mat bureau | | | | | | | |
| Embal récup. | | | | | | | |
| CORPOREL. | | | | | | | |
| Acquis. titre | | | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | |

| Charges réparties sur plusieurs exercices | Début d'exercice | Augmentation | Dotations | Fin d'exercice |
|---|------------------|--------------|-----------|----------------|
| Frais d'émission d'emprunts à étaler | | | | |
| Primes de remboursement des obligations | | | | |

| Rubriques | Début d'exercice | Dotations | Reprises | Fin d'exercice |
|---|------------------|--------------|--------------|----------------|
| Provisions gisements miniers, pétroliers | | | | |
| Provisions pour investissement | | | | |
| Provisions pour hausse des prix | | | | |
| Amortissements dérogatoires | | | | |
| Dont majorations exceptionnelles de 30 % | | | | |
| Provisions pour prêts d'installation | | | | |
| Autres provisions réglementées | | | | |
| PROVISIONS REGLEMENTEES | | | | |
| Provisions pour litiges | | | | |
| Provisions pour garanties données aux clients | | | | |
| Provisions pour pertes sur marchés à terme | | | | |
| Provisions pour amendes et pénalités | | | | |
| Provisions pour pertes de change | | | | |
| Provisions pour pensions, obligations similaires | 7 167 | 8 819 | 7 167 | 8 819 |
| Provisions pour impôts | | | | |
| Provisions pour renouvellement immobilisations | | | | |
| Provisions pour gros entretiens, grandes révis. | | | | |
| Provisions charges soc. fisc. sur congés à payer | | | | |
| Autres provisions pour risques et charges | | | | |
| PROVISIONS RISQUES ET CHARGES | 7 167 | 8 819 | 7 167 | 8 819 |
| Dépréciations immobilisations incorporelles | | | | |
| Dépréciations immobilisations corporelles | | | | |
| Dépréciations titres mis en équivalence | | | | |
| Dépréciations titres de participation | | | | |
| Dépréciations autres immobilis. financières | | | | |
| Dépréciations stocks et en cours | | | | |
| Dépréciations comptes clients | | | | |
| Autres dépréciations | | | | |
| DEPRECIATIONS | | | | |
| TOTAL GENERAL | 7 167 | 8 819 | 7 167 | 8 819 |
| Dotations et reprises d'exploitation | | 8 819 | 7 167 | |
| Dotations et reprises financières | | | | |
| Dotations et reprises exceptionnelles | | | | |
| Dépréciation des titres mis en équivalence à la clôture de l'exercice | | | | |

| ETAT DES CREANCES | Montant brut | 1 an au plus | plus d'un an |
|---|------------------|------------------|--------------|
| Créances rattachées à des participations | | | |
| Prêts | | | |
| Autres immobilisations financières | 274 | 1 | 273 |
| Clients douteux ou litigieux | | | |
| Autres créances clients | 3 437 775 | 3 437 775 | |
| Créance représentative de titres prêtés | | | |
| Personnel et comptes rattachés | | | |
| Sécurité Sociale et autres organismes sociaux | | | |
| Etat, autres collectivités : impôt sur les bénéfices | 4 057 | 4 057 | |
| Etat, autres collectivités : taxe sur la valeur ajoutée | 118 820 | 118 820 | |
| Etat, autres collectivités : autres impôts, taxes, versements assimilés | | | |
| Etat, autres collectivités : créances diverses | 1 458 | 1 458 | |
| Groupe et associés | | | |
| Débiteurs divers | 132 884 | 132 884 | |
| Charges constatées d'avance | 6 916 | 6 916 | |
| TOTAL GENERAL | 3 702 183 | 3 701 910 | 273 |
| Montant des prêts accordés en cours d'exercice | | | |
| Montant des remboursements obtenus en cours d'exercice | | | |
| Prêts et avances consentis aux associés | | | |

| ETAT DES DETTES | Montant brut | 1 an au plus | plus d'1 an,-5 ans | plus de 5 ans |
|---|------------------|------------------|--------------------|---------------|
| Emprunts obligataires convertibles | | | | |
| Autres emprunts obligataires | | | | |
| Emprunts et dettes à 1 an maximum à l'origine | 1 | 1 | | |
| Emprunts et dettes à plus d' 1 an à l'origine | | | | |
| Emprunts et dettes financières divers | 450 725 | 450 725 | | |
| Fournisseurs et comptes rattachés | 907 946 | 907 946 | | |
| Personnel et comptes rattachés | 31 754 | 31 754 | | |
| Sécurité sociale et autres organismes sociaux | 35 389 | 35 389 | | |
| Etat : impôt sur les bénéfices | | | | |
| Etat : taxe sur la valeur ajoutée | 206 619 | 206 619 | | |
| Etat : obligations cautionnées | | | | |
| Etat : autres impôts, taxes et assimilés | 1 746 | 1 746 | | |
| Dettes sur immobilisations et comptes rattachés | 17 285 | 17 285 | | |
| Groupe et associés | | | | |
| Autres dettes | 3 380 891 | 3 380 891 | | |
| Dettes représentatives de titres empruntés | | | | |
| Produits constatés d'avance | 389 373 | 389 373 | | |
| TOTAL GENERAL | 5 421 730 | 5 421 730 | | |
| Emprunts souscrits en cours d'exercice | | | | |
| Emprunts remboursés en cours d'exercice | | | | |
| Emprunts, dettes contractés auprès d'associés | | | | |

| Compte | Libellé | 31/12/2019 | 31/12/2018 | Ecart |
|--|-------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| CHARGES A PAYER | | | | |
| DETTES FOURNISSEURS CPTEs RATTACH | | | | |
| 408100 | Fournisseurs -fres non parvenues | 723 783,99 | 380 415,72 | 343 368,27 |
| 408200 | Fournisseurs inter non parvenues | 33 582,71 | 17 560,80 | 16 021,91 |
| TOTAL DETTES FOURNISSEURS CPTEs RATTACH | | 757 366,70 | 397 976,52 | 359 390,18 |
| AUTRES DETTES | | | | |
| 419800 | R.R.R. Ó accorder et avoirs Ó Útabl | 2 520,00 | | 2 520,00 |
| TOTAL AUTRES DETTES | | 2 520,00 | | 2 520,00 |
| DETTES FISCALES ET SOCIALES | | | | |
| 428200 | DETTE PROVISIONNEE SUR CONGES PAYES | 18 584,00 | 23 603,00 | -5 019,00 |
| 428201 | Charges/CP Ó payer | | 10 296,00 | -10 296,00 |
| 428600 | PERSONNEL AUTRES CHARGES A PAYER | 13 170,15 | 35 251,65 | -22 081,50 |
| 438100 | TAXE APPRENTISSAGE | 156,44 | 1 974,86 | -1 818,42 |
| 438200 | FORMATION PROFESSIONNELLE | 2 148,47 | 852,98 | 1 295,49 |
| 438201 | CHARGES SOCIALES SUR CONGES PAYER | 8 106,00 | | 8 106,00 |
| 438600 | Charges sociales - charges Ó payer | 7 500,00 | | 7 500,00 |
| 448600 | ETAT AUTRES CHARGES A PAYER | -1 457,52 | 22 128,48 | -23 586,00 |
| TOTAL DETTES FISCALES ET SOCIALES | | 48 207,54 | 94 106,97 | -45 899,43 |
| INTERETS COURUS SUR DECOUVERT | | | | |
| 518600 | INTERETS COURUS A PAYER | 0,79 | 61,94 | -61,15 |
| TOTAL INTERETS COURUS SUR DECOUVERT | | 0,79 | 61,94 | -61,15 |
| TOTAL CHARGES A PAYER | | 808 095,03 | 492 145,43 | 315 949,60 |

Accusé de réception en préfecture
 013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
 Date de télétransmission : 22/12/2020
 Date de réception préfecture : 22/12/2020

| Compte | Libellé | 31/12/2019 | 31/12/2018 | Ecart |
|--|-----------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| CHARGES CONSTATEES D'AVANCE | | | | |
| 486000 | Charges constatées d'avance | 6 915,88 | | 6 915,88 |
| TOTAL CHARGES CONSTATEES D'AVANCE | | 6 915,88 | | 6 915,88 |
| PRODUITS CONSTATES D'AVANCE | | | | |
| 487000 | Produits constatés d'avance | | -17 366,69 | 17 366,69 |
| 487010 | PCA Spectacles | -143 000,00 | -58 000,00 | -85 000,00 |
| 487020 | PCA Evénements | -246 373,00 | -241 693,53 | -4 679,47 |
| TOTAL PRODUITS CONSTATES D'AVANCE | | -389 373,00 | -317 060,22 | -72 312,78 |

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

| Compte | Libellé | 31/12/2019 | 31/12/2018 | Ecart |
|--|-------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| PRODUITS A RECEVOIR | | | | |
| CLIENTS ET COMPTES RATTACHES | | | | |
| 418100 | Clients - factures Ó Útablir | 35 855,01 | 132 066,96 | -96 211,95 |
| 418200 | Clients Groupe - Factures Ó Útablir | 560,88 | | 560,88 |
| TOTAL CLIENTS ET COMPTES RATTACHES | | 36 415,89 | 132 066,96 | -95 651,07 |
| AUTRES CREANCES | | | | |
| 468700 | Divers - produits Ó recevoir | 131 250,00 | | 131 250,00 |
| TOTAL AUTRES CREANCES | | 131 250,00 | | 131 250,00 |
| BANQUES,ETABLISSEMENTS FINANCIERS | | | | |
| 518700 | INTERETS COURUS A RECEVOIR | 0,03 | 4,00 | -3,97 |
| TOTAL BANQUES,ETABLISSEMENTS FINANCIERS | | 0,03 | 4,00 | -3,97 |
| TOTAL PRODUITS A RECEVOIR | | 167 665,92 | 132 070,96 | 35 594,96 |

Accusé de réception en préfecture
013-200054807-20201210-2020_CT2_418-DE
Date de télétransmission : 22/12/2020
Date de réception préfecture : 22/12/2020

| Situation à l'ouverture de l'exercice | | Solde | |
|---|--------------|----------------|---------|
| Capitaux propres avant distributions sur résultats antérieurs | | 1 335 366 | |
| Distributions sur résultats antérieurs | | | |
| Capitaux propres après distributions sur résultats antérieurs | | 1 335 366 | |
| Variations en cours d'exercice | | En moins | En plus |
| Variations du capital | | | |
| Variations des primes liées au capital | | | |
| Variations des réserves | | | |
| Variations des subventions d'investissement | | 310 235 | |
| Variations des provisions réglementées | | | |
| Autres variations | | | |
| Résultat de l'exercice | | 195 156 | |
| | SOLDE | 505 391 | |
| Situation à la clôture de l'exercice | | Solde | |
| Capitaux propres avant répartition | | | 829 975 |