

SYNDICAT DES PATINOIRES 2018 COLISEUM

Présentation

Xavier TORCHY - Directeur Technique du COLISEUM
Sasha KALISA - Directeur des patinoires

Le Coliseum en quelques chiffres



- 2 Patinoires,
- 1 Piscine olympique,
- 1 bassin d'apprentissage
- des bassins ludiques
- 1 salle omnisports
- 1 dojo ,
- 1 salle de chorégraphie,
- 1 salle d'haltérophilie,
- 1 terrain de foot synthétique ,
- de nombreuses salles de réceptions

Le Coliseum en quelques chiffres

- ▣ 1996 : Date de sa rénovation
- ▣ 35 000 m²: Surface sportive de l'ensemble du site (1 des seuls bâtiments sportifs français aussi grand en cœur de ville) 5 min de l'hôtel de ville
- ▣ 87 : personnels du COLISEUM
- ▣ 362 : jours d'ouvertures du site (7j/7 de 6h à minuit)
- ▣ 25 clubs et pôles espoirs résidents tous sports confondus

Le Coliseum en quelques chiffres

- ▣ 1000 : le nombre de personnes qui passent les portes du COLISEUM tous les jours
- ▣ 1 000 000 : la fréquentation annuelle du COLISEUM (manifestations incluses)
- ▣ 1 500 000 : recettes annuelles
- ▣ 1 800 000 : budget annuel de fonctionnement du Coliseum (700 000 € de chauffage , 600 000€ d'électricité et 200 000€ d'eau et assainissement)
- ▣ 3 000 000 : charges salariales du site
- ▣ 4 000 000 : nombre de litres d'eau dans nos bassins

Le Coliseum en quelques chiffres

- ▣ 7 000 000 : (PPI) budget d'investissement mis en place par la collectivité pour la rénovation du bâtiment de 2015 à 2018 (20 ans du bâtiment)

Principaux investissements du PPI hors patinoires

- ▣ 2015 : Remplacement du toboggan (mise au normes) au bassin ludique : 100 000€ TTC (procédure MAPA)



Principaux investissements du PPI hors patinoires

- ▣ 2015 : Mise en place d'une GTC éclairage : 61 000€ TTC (procédure marché à bon de commande)
- ▣ 2016 : Remplacement de l'éclairage de la piscine iodure 400w par des projecteurs LEDS 26000lm 175w (800 lux en tous points) : 210 000€ TTC (procédure marché à bon de commande)



Principaux investissements du PPI hors patinoires

- ▣ 2016 : Remplacement de l'éclairage de la salle omnisports iodure 400w par des projecteurs LEDS 26000lm 175w (1200 lux en tous points) : 134 000€ TTC (procédure marché à bon de commande)



- ▣ 2016 : Remplacement isolation et couverture de la salle omnisport : 400 000€ TTC (procédure Appel d'offres)

Principaux investissements du PPI hors patinoires

2016 : Remplacement de l'éclairage du hall par des projecteurs LEDS : 100 000€ TTC (procédure marché à bon de commande)



Principaux investissements du PPI hors patinoires

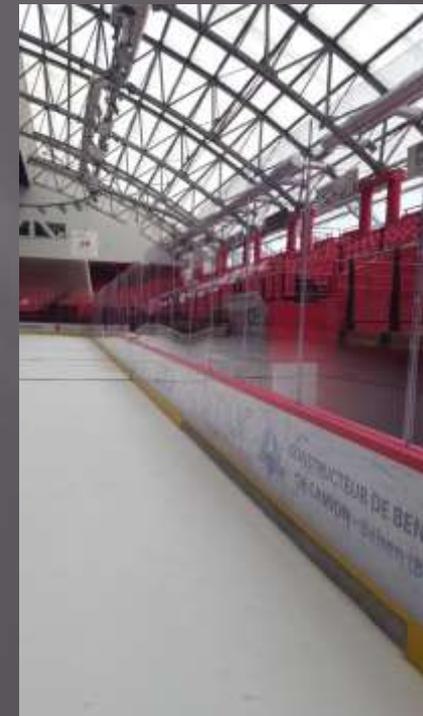
- ▣ Remplacement des 3 centrales d'air des piscines : 800 000€ (travaux réalisés en 3 semaines pendant une fermeture technique) 8 mois de préparation avant réalisation (procédure marché d'exploitation DALKIA)



Principaux investissements dans les 2 patinoires

Principaux investissements dans les 2 patinoires

- ❑ 2015 : Mise en conformité de la patinoire pour la pratique sportive des compétitions de Hockey sur glace au niveau professionnel et international selon les nouvelles normes de l'IIHF : remplacement des balustrades 1,07ml et plexi en polycarbonate de 2,40l de haut
- ❑ Montant 292 000 € TTC
- ❑ Entreprise 3D Structure



Principaux investissements dans les 2 patinoires

- ▣ Remplacement de l'éclairage de la petite patinoire iodure 400w par des projecteurs LEDS 26000lm 175w (700 lux en tous points) : 80 000€ TTC (procédure marché à bon de commande)



2016

- ▣ Achat d'une nouvelle surfaceuse thermique ICE CAT pour remplacer une OKAY 3000 âgée de 20 ans



Procédure : MAPA

Montants : 108 751.20€ TTC

Entreprise : 3D Structures



2017

- ▣ Remplacement du sol résine des couloirs vestiaires par un sol caoutchouc épaisseur 10mm
- ▣ Entreprise : PMS + OXFORM
- ▣ Coût des travaux : 215 000 € TTC
- ▣ Durée des travaux : 2 mois
- ▣ Type de procédure : marché à bons de commande
- ▣ Suivi par : COLISEUM

Sol vestiaires patinoire AVANT



Sol vestiaires patinoire AVANT



Sol vestiaires patinoire AVANT



Sol vestiaires patinoire AVANT



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



- ▣ Remplacement de 96 éclairages iodure 200w par 72 éclairages Leds dimable 200w 1800 LUX en tous points et mise en place de 72 éclairage leds RGB architectural
- ▣ Cout des travaux : 600 000€ TTC
- ▣ Titulaire des travaux : SIDEM Electricité + PHILIPS
- ▣ Durée des travaux : 2 mois
- ▣ Type de Procédure : Marché à bons de commande
- ▣ Suivi par : COLISEUM

Eclairage Grande patinoire Avant



Eclairage Grande patinoire Pendant les travaux



Pendant les travaux



Pendant les travaux



Pendant les travaux



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



- ▣ Remplacement du panneau de scoring 4 faces de la grande patinoire par un panneau 4 faces Leds vidéo pitch 5 - 4x10m²
- ▣ Particularité: modulable et assemblable en 1 seul panneau de 40m²
- ▣ Cout des travaux : 242 000€ TTC
- ▣ Entreprise : JSG Technologie
- ▣ Durée des travaux : 6 semaines
- ▣ Type de procédure : Appel d'offres

Panneau d'affichage de la grande patinoire AVANT



Panneau d'affichage de la grande patinoire Pendant les travaux



Pendant les travaux



Pendant les travaux



Pendant les travaux



Après les travaux



Après les travaux



Après les travaux



- ▣ Embellissement des espaces de réceptions
- ▣ Travaux réalisés par l'équipe du COLISEUM

Embellissement des espaces de réceptions Avant



Embellissement des espaces de réceptions Avant



Embellissement des espaces de réceptions Avant



Embellissement des espaces de réceptions Après



Embellissement des espaces de réceptions Après



Embellissement des espaces de réceptions Après



Après



Embellissement des espaces de réceptions



Embellissement des espaces de réceptions



Embellissement des espaces de réceptions



- ❑ Création des 2 nouvelles loges de 15 personnes chacune
- ❑ Montant des travaux : 100 000 €TTC
- ❑ Délais de réalisation: 2 semaines
- ❑ Procédure : marché à bon de commande



Remise en peinture du hall Principal



Remplacement de la sonorisation

- ▣ Mise en place de haut parleurs de qualité sur l'ensemble de la Grande patinoire avec 2 caissons de basse
- ▣ Montant des travaux : 100 000€ TTC

2018

- ▣ Achat d'un sol isolant en bois anti dérapant + isolant de polystyrène compressé en plaques 2m sur 1m sur toute la surface de jeux de la grande patinoire (1800m²) + les chariots de rangements (25 chariots) dans le but d'accueillir toutes les manifestations possibles sans déglacer



- ▣ Entreprise : RAITA SPORT
- ▣ Coût des travaux : 193 925 € TTC
- ▣ Durée des travaux : 1 semaine d'installation
- ▣ Type de procédure : Appels d'offres
- ▣ Suivi par : COLISEUM

Sol isolant



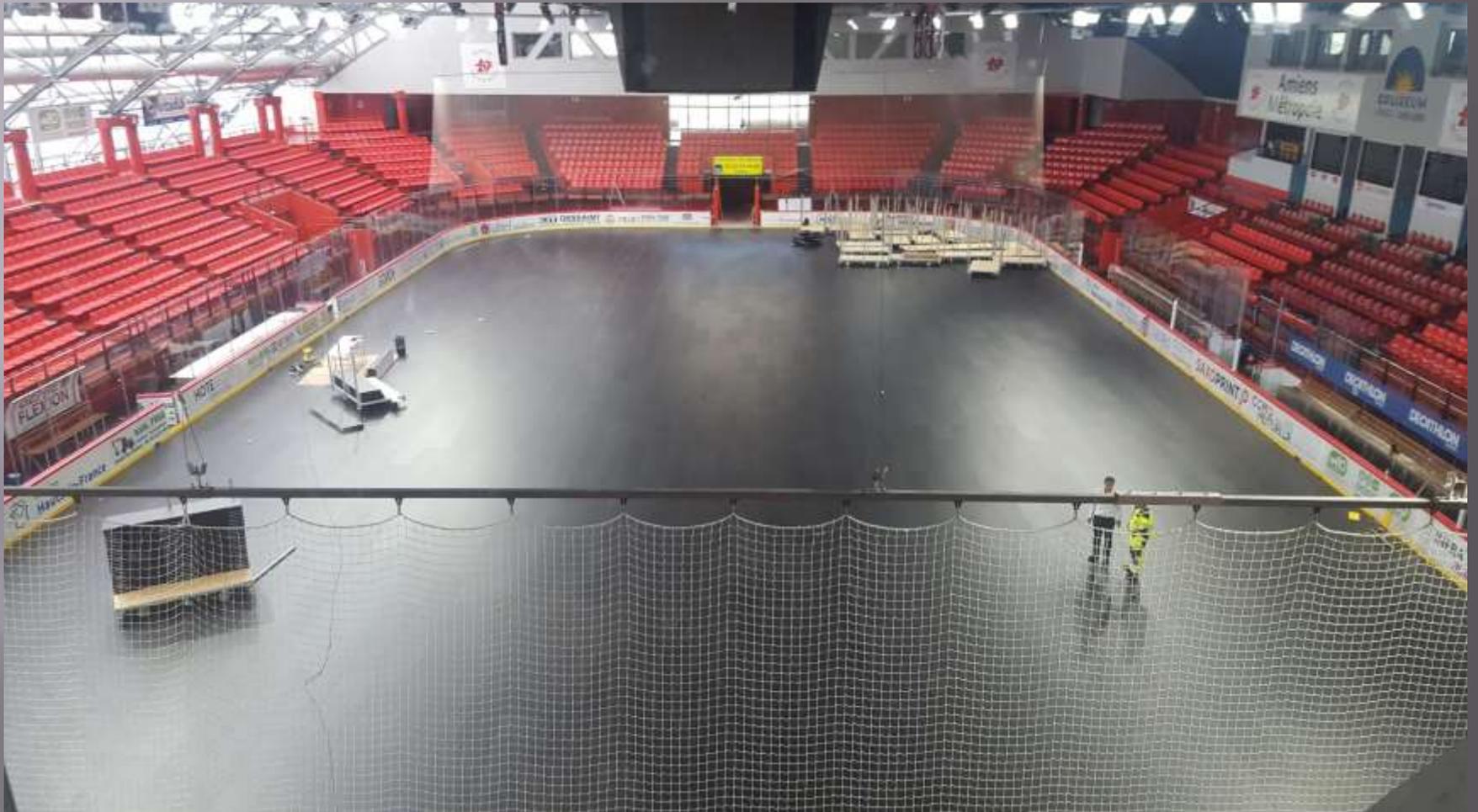
Sol isolant



Sol isolant



Sol isolant



Sol isolant



2018

- ▣ Création de locaux administratifs pour la section amateur du club de hockey et d'une salle de vidéo projection pour le club professionnel



Perspectives

- ▣ Remplacement de toutes les armoires électriques du site (mise aux normes)
- ▣ Mise en service du système de Gestion technique bâtiment avec la mise en place de compteurs dans les grands espaces (objectif : gérer au mieux les consommations énergétiques et fluides dans le but de diminuer nos charges de fonctionnement)
- ▣ Remplacement du sol tour de pistes des 2 patinoires par un sol clipsé en caoutchouc
- ▣ Etude sur le futur retro fit et remplacement du groupe froid par un système au CO2
- ▣ Etude de remplacement de la dalle sable en fin de vie de la petite patinoire
- ▣ Etude sur la création d'un club house, restaurant dans le COLISEUM
- ▣ Réfection des vestiaires piscines et douches collectives
- ▣ Raccordement du réseau de chaleur amiénois sur le site

Fin