

## REFERENCES SPECIFIQUES 5 Dernières Années

### CENTRE AQUATIQUE – VILLE DE SALLANCHES ( 74 ) – 2018 / 2019 ( en cours )

TRAVAUX DE RESTRUCTURATION STADE NAUTIQUE      Architecte : BVL  
720 000 € TTC      BE Fluides : CD2i

Filtration / Traitement d'eau avec 4 chaines de traitement – débit total traité 665 m<sup>3</sup>/h  
Nombreuse animations dont un pentagliss et splashpad

### STADE NAUTIQUE ANTIBES – VILLE DE JUAN-LES-PINS ( 06 ) – 2018 / 2019 ( en cours )

TRAVAUX DE RESTRUCTURATION STADE NAUTIQUE      Architecte : ATLAS  
2 484 000 € TTC      BE Fluides : GIRUS

Traitement d'air et production d'énergie  
Filtration / Traitement d'eau avec 2 chaines de traitement– SplashPad  
Plomberie de l'ensemble du bâtiment  
Electricité du bâtiment ( entreprise ENERGYS du même groupe STH )

### ESPACE GRAND BLEU – LA GRANDE MOTTE ( 34 ) – 2018 ( en cours )

RENOVATION ENERGETIQUE DU PARC AQUATIQUE      Architecte : Archiz  
1 320 000 € TTC      BE Fluides : BETEM

Traitement d'air  
Filtration / Traitement d'eau des bassins– SplashPad  
Plomberie de l'ensemble du bâtiment  
Electricité du bâtiment ( entreprise SPIE co-traitant )

### PISCINE INTERCOMMUNALE – VILLARS LES DOMBES ( 01 ) – 2017 / 2018 ( en cours )

REHABILITATION DE L'ANCIENNE PISCINE      Architecte : BVL  
980 000 € TTC      BE Fluides : CD2i  
Entreprise générale : CITINEA

Traitement d'air et production d'énergie  
Filtration / Traitement d'eau avec 2 chaines de traitement– SplashPad  
Plomberie de l'ensemble du bâtiment  
Lot GTC global à tous les lots techniques

### CENTRE AQUALUDIQUE – COMMUNE LES ANGLÉS ( 66 ) – 2017 / 2018 ( en cours )

REHABILITATION DE L'ANCIENNE PISCINE      Architecte : Agence RAYSSAC  
674 400 € TTC      BE Fluides : LCO Ingenierie

Filtration / Traitement d'eau avec 4 chaines de traitement (380m<sup>3</sup>/h) – Animations Aqualudiques  
(jeux, cône Vortex, ...)

**PISCINE DE PERTUIS – METROPOLE AIX MARSEILLE ( 13 ) –2016 / 2018 ( en cours )**

REHABILITATION ET EXTENSION DE LA PISCINE COMMUNAUTAIRE      **Architecte : Z Architecture**  
2 190 000 € TTC      **BE Fluides : GIRUS**

Groupement EUROTECHNOLOGIE / ENERGYS (entreprises du Groupe STH)

Macro lot Traitement d'eau / traitement d'air / Plomberie

**PISCINE HERACLES – ST BRES – MONTPELLIER AGGLOMERATION ( 34 ) –2016 / 2018 ( en cours )**

CONSTRUCTION D'UNE NOUVELLE PISCINE      **Architecte : COSTE Architecture**  
850 800 € TTC      **BE Fluides : TUAL**

Débit total tous bassins 490 m<sup>3</sup>/h environ

4 chaînes de Traitement : Bassin sportif, bassin apprentissage, Pataugeoire, Pentagloss extérieur  
Aire de jeux extérieure

**DOMAINE COUDOULIERE – SIX FOURS LES PLAGES ( 83 ) –2016 / 2017**

REHABILITATION ET EXTENSION DE LA PISCINE      **Architecte : VOL Forme Architecture**  
735 000 € TTC      **BE Fluides : Cabinet Merlin**

Macro lot Traitement d'eau / Chauffage / Electricité, Bassin 50m, bassin balnéo avec nombreuses animations, bassin toboggan, aire de jeux. Débit tout bassin traité 920 m<sup>3</sup>/h, Puissance chauffage 150 kW.

**AIRE AQUATIQUE PISCINE BUISSON ROND CHAMBERY ( 73 ) –2016**

CHAMBERY METROPOLE      **Architecte : Esquisse**  
156 700 € TTC      **BE Fluides : SYNAPSE**

Construction d'une aire de jeux humide extérieure pour les enfants.  
Animations avec notre partenaire KOMPAN, et traitement d'eau/filtration de l'eau indépendante  
Débit 30 m<sup>3</sup>/h environ, Surface d' aire de jeux 150 m<sup>2</sup>, comprenant 20 animations environ

**CLUB MED SAMOENS ( 74 ) –2016 / 2017**

Club Méditerranée      **Architecte : Studio Arch ( Challes les eaux)**  
450 000 € TTC      **BE Fluides : ABAC ingénierie**

Construction d'un village club, comprenant 500 logements touristiques, complétés par un bâtiment multifonctionnel destiné à accueillir des logements saisonniers et des équipements d'intérêt général, dont 2 bassins intérieurs et 2 bassins extérieurs.

Débit total tous bassins 260 m<sup>3</sup>/h environ

4 chaînes de Traitement

Animations et couvertures des bassins

**POLE SPORT DE MONTAGNE ( 06 ) – 2014 / 2016**

Commune de Saint Martin de Vésubie  
et Département des alpes maritimes  
654 000 € TTC

Architecte : CHABANE& Partenaires  
BE Fluides : KEO ingénierie

Création d'un centre sportif d'altitude, avec salle d'escalade, de spéléologie indoor, canyoning Indoor et zone aquatique, travaux de traitement des eaux d'un Bassin Balnéo intérieur et pataugeoire, avec nombreuses animations dans les bassins.

Débit total tous bassins 260 m<sup>3</sup>/h environ  
Filtration à bille de verre –2 chaines de Traitement  
Système d'ultrafiltration pour récupération des eaux de lavage filtre

**PISCINE CHATILLON Sur CHALARONNE ( 01 ) – 2014 / 2015**

Commune de Châtillon  
852 000 € TTC

Architecte : COSTE Architecture  
BE Fluides : Auberger/favre

Construction d'une piscine, travaux de traitement des eaux d'un Bassin sportif et ludique, Patagoire Bassin balnéo en inox, Bassin extérieur et bassin pentagliss avec nombreuses animations dans les bassins

Débit total tous bassins 482 m<sup>3</sup>/h  
Filtration à bille de verre –4 chaines de Traitement

**PALAIS DES CONGRES ET DES SPORTS – MEGEVE (73 ) – 2014 / 2016**

Commune de Megève  
1 937 000 € TTC Groupement avec HYDRACO-Process

Architecte : ARCOS  
BE Fluides : GIRUS

Extension du centre aquatique existant, travaux de traitement des eaux d'un Bassin 50 m, Bassin Balnéo intérieur et extérieur, pataugeoire, pentagliss et zone jeux d'eau, avec nombreuses animations dans les bassins.

Débit total tous bassins 1000 m<sup>3</sup>/h environ  
Filtration à diatomées plateau HYDRACO PROCESS

**PISCINE LANSARGUES ( 34 ) – 2014 / 2016**

PAYS DE L'OR AGGLOMERATION (MAUGUIO – 34)  
542880 € TTC

Architecte : MBA  
BE Fluides : OTCE

Construction d'une piscine, travaux de traitement des eaux d'un Bassin 25 m, Bassin apprentissage et pataugeoire, avec nombreuses animations dans les bassins

Débit total tous bassins 420 m<sup>3</sup>/h Filtration à sable –2 chaines de Traitement OZONE

**PISCINE DE STELLA PITON SAINT LEU – ILE DE LA REUNION ( 97 ) – 2014 / 2016**

Commune de St LEU  
933 500 € TTC

Architecte : DUVAL ET RAYNAL  
BE Fluides : Sport Loisir Concept

Construction d'une piscine, travaux de traitement des eaux d'un Bassin 25 m, Bassin apprentissage et zone jeux d'eau, avec nombreuses animations dans les bassins

Débit total tous bassins 480 m<sup>3</sup>/h  
Filtration à diatomées plateau HYDRACO PROCESS – Traitement UV

**PISCINE COMMUNAUTAIRE ARGELES SUR MER ( 66 ) – 2013 / 2014**

Communauté des communes du Côte Vermeilles  
396 000 € TTC

Architecte : DUVAL ET RAYNAL  
BE Fluides : INGEMED

Restructuration et extension de la piscine, travaux de traitement des eaux d'un Bassin 25 m, Bassin ludique intérieur, Pataugeoire intérieure, avec nombreuses animations dans les bassins

Débit total tous bassins 400 m<sup>3</sup>/h

Filtration à diatomées bougies – Traitement UV – réseaux réalisés en PEHD- rectification pH par Co<sup>2</sup>

**PISCINE INTERCOMMUNALE PIC ST LOUP ( 34 ) – 2012 / 2013** ENTREPRISE GENERALE SOGEA

Communauté des communes du Grand Pic St Loup  
561 600 € TTC

Architecte : Cabinet COSTE  
BE Fluides : Ginger

Travaux de traitement des eaux d'un Bassin 25 m, Bassin ludique extérieur, Pataugeoire intérieure, avec nombreuses animations dans les bassins

Débit total tous bassins 540 m<sup>3</sup>/h Filtration à masse filtrante verre– Traitement UV

**COMPLEXE MULTIACTIVITE LES SAISIES ( 73 ) – 2012 / 2014**

VILLE LES SAISIES  
648 480 € TTC

Architecte : DHA Savoie  
BE Fluides : CODEF ingénierie

Travaux de traitement des eaux d'un Bassin Aqualudique, Espace Ludo enfant, Jacuzzis, SPA, avec nombreuses animations dans les bassins

Débit total tous bassins 480 m<sup>3</sup>/h

Filtration à sable – Récupération d'énergie sur eau de lavage des filtres – Traitement UV

**COMPLEXE AQUATIQUE COURCHEVEL ( 73 ) – 2012 / 2015**

VILLE DE COURCHEVEL  
1 898 160 € TTC + 240 000 € TTC  
( rivière sauvage 3 pompes de 900m<sup>3</sup>/h unitaire, tuyauterie Ø500....)  
Groupement d'entreprise EUROTECHNOLOGIE

Architecte : AUER & WEBER  
BE Fluides : BRIERE

Travaux de traitement des eaux d'un Bassin sportif de 25 x 8, Lagune de nage intérieure et extérieure, Espace Ludo enfant, Rivière sauvage, Bassin saut, Bassin pentagliss, Surf Indoor, Bassin ressourcement, Bassin d'eau froide extérieur, Bassin d'eau salée– Jeux hydrauliques

Débit total tous bassins 1575 m<sup>3</sup>/h - 8 chaines de Traitement

Bassin INOX – Filtration à Diatomées et sable - traitement chlore gazeux – Traitement UV

**THALASSO – EXTENSION LA GRANDE MOTTE ( 34 ) – 2012 / 2013**

1 200 000 €TTC  
Groupement EUROTECHNOLOGIE / ENERGYS  
(entreprises du Groupe STH)

Architecte : Alain COSTES  
BE Fluides : ALIBISO

Travaux de traitement des eaux et traitement de l'air d'un bassin remise en forme, et un bassin phlébologique, Animations hydrauliques

Débit 180 m<sup>3</sup>/h Démanganisation de l'eau – Bassins à eau salée – Traitement UV

**COMPLEXE AQUATIQUE DE MALBENTRE ( 47 ) – 2012 / 2014**

**COMMUNAUTE DE COMMUNE DU GRAND VILLENEUVOIS**  
564 000 € HT

**Architecte : BVL Architecture**  
**BE Fluides : CD2i**

Travaux de traitement des eaux d'un Bassin Sportif, Bassin Apprentissage, Bassin Balnéo, avec nombreuses animations dans les bassins

**Débit total tous bassins 420 m<sup>3</sup>/h**  
**Filtration sur masse filtrante en verre – Récupération d'énergie sur eau de lavage des filtres**  
**Récupération des eaux de lavages par ultrafiltration,**

**PISCINE PUBLIQUE DE CANNES – COMPLEXE SPORTIF MONTFLEURY ( 06 ) – 2012 / 2013**

**VILLE DE CANNES**  
308 000 € TTC

**Architecte : Ville de Cannes**  
**BE Fluides : Zebra 3**

Travaux de traitement des eaux d'un bassin sportif de 25 x 15, d'un bassin ludique de 250 m<sup>2</sup>, d'une pataugeoire de 30 m<sup>2</sup> – Jeux hydrauliques

**Débit 350 m<sup>3</sup>/h - Bassin INOX – traitement chlore gazeux**

**PISCINE PUBLIQUE DE LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATIONS DE BEZIERS MEDITERRANEE « LEO LAGRANGE » A BEZIERS (34) – 2009 / 2012**

**COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION BEZIERS MEDITERRANEE**  
984 000 € TTC

**Architecte : SEQUANA**  
**BE Fluides : Blondeau ingénierie**

Travaux de traitement des eaux d'un bassin sportif de 25 x 21, d'un bassin sportif de 25 x 10, d'un bassin ludique de 250 m<sup>2</sup>, d'une pataugeoire de 38 m<sup>2</sup> et d'une pataugeoire de 44 m<sup>2</sup> – Jeux hydrauliques - Récupération des eaux pluviales pour lavage des filtres, lavage des sols et arrosage

**Débit 730 m<sup>3</sup>/h**  
**Filtration sable et hydro-anthracite – traitement OZONE**