

Piscine Bougainville

rue Édouard Crémieux, Marseille

DCE ind. 1
Juillet 2025

0102

Traitement des avis du RICT ind. 1



Architecte mandataire

RAUM

1 rue de Colmar
44000 Nantes
T. 02 85 37 06 31
contact@raum.fr

Architecte associé

Atelier EGR

7 rue d'Italie
13006 Marseille
T. 09 83 29 22 45
contact@atelieregr.com

Maîtrise d'ouvrage

Euroméditerranée

79 boulevard de Dunkerque
CS 70443
13232 Marseille Cedex 02

Économie

BMF

Bureau d'étude structure

LAMOUREUX & RICCIOTTI

Bureau d'étude fluides

INEX

Bureau d'étude VRD

CERRETTI

Bureau d'étude acoustique

LASA

Paysagiste

SARAH TEN DAM

Bureau d'étude Pollution site

ERG ENVIRONNEMENT

Objet du présent document

Ce document apporte des éclaircissements sur la prise en compte, dans le dossier de consultation des entreprises, des avis suspendus ou défavorables formulés dans le rapport initial de contrôle technique (RICT).
Il n'est pas exhaustif et ne se substitue pas au RICT.

Le RICT a été rédigé sur la base du dossier PRO et actualisé pour le dossier DCE. La colonne « Commentaires Moe » précise l'évolution éventuelle du dossier entre ces deux phases ou apporte simplement des éclaircissements sur le traitement des sujets.
La colonne « Prescriptions Moe » détaille les prescriptions allouées dans la colonne « lot » qui font, de ce fait, partie intégrante des marchés de travaux.

Suivi des remarques

S: avis suspendu

Extrait RICT		Suites Moe			
Référence	Remarques RICT	Avis	Commentaires Moe	Prescriptions Moe	lot
1	Article GN 4 Procédure d'adoption des règles de sécurité Nous transmettre le retour de l'instruction du Permis de construire avec l'avis des comités (BMPM) une fois celui-ci reçu.	S	Le permis de construire est en cours d'instruction.		
2	Article CC 24 Caractéristiques des parois verticales et des portes (cloisonnement, traditionnel et section) Dans l'attente du retour du Permis de construire avec l'avis du BMPM sur la notice de sécurité qui indique la mise en place de châssis vitrés CF (et équipés de ferme-portes) pour les bureaux du Responsable Etablissement et du Chef de Bassin. Nous prenons bonne note que le PC est en cours d'instruction.	S	Le permis de construire est en cours d'instruction.		3
3	Article MS 5 Objet La DCI sera définie par le BMPM (PC en cours d'instruction). Les PV des poteaux incendie avec les mesures de débits devront nous être transmis.	S	Le permis de construire est en cours d'instruction.		
4	Résultats des études de diagnostic et documents se rapportant à l'état des existants Une Etude d'Impact est demandée par la RTM. Retour de cette étude à établir par un BE spécialisé à nous transmettre.	S	A transmettre par la MOA.		
5	Analyse de l'étude de sol Mise à jour de l'Etude géotechnique de projet G2-PRO à nous transmettre.	S	Diffusion du rapport G2-PRO par mail le 19/05/2025. Nous vous diffuserons le rapport à jour une fois notifié par le géotechnicien.		
6	Solutions d'état équivalent Leur mise en œuvre doit être validée par le représentant de l'Etat dans le département (accord tacite en l'absence de réponse dans les 3 mois) Nous transmettre le retour de l'instruction du Permis de construire avec de la commission d'accessibilité. Permis en cours d'instruction.	S	Le permis de construire est en cours d'instruction.		
7	> PORTES, PORTIQUES ET SAS > Caractéristiques dimensionnelles > Portes locaux avec >= 100 personnes Largeur >= 1,40 m (passage utile) Les portes de ZUP à un seul vantail au RdJ donnant sur le solarium ne nous semblent pas adaptées pour les PMR. De plus, risque potentiel d'une plus grande intrusion.	S		Fiches techniques, plans EXE et essais techniques à transmettre dans le cadre des études d'exécution pour confirmer les dimensions et le poids des portes.	3
8	> PORTES, PORTIQUES ET SAS > Atteinte et usage L'effort nécessaire pour ouvrir la porte (équipée ou non d'un ferme porte) <= 50 N Les portes de ZUP à un seul vantail au RdJ donnant sur le solarium devront pouvoir s'ouvrir avec un effort de 50N maximum.	S		Fiches techniques, plans EXE et essais techniques à transmettre dans le cadre des études d'exécution pour confirmer les dimensions et le poids des portes.	3
9	R 4215-6 Protection contre les risques de brûlures et l'échauffement des matériels La surface des grilles de ventilation du poste HT dépend de la puissance de perte de chaleur du transformateur. ==> Pour une perte de 7100W, la surface des grilles devra être de 0.48m²	S	Le poste de transformation, dont la puissance est de 630 kVA, est ventilé naturellement par une Ventilation Haute et une Ventilation Basse d'une section de 1 m² chacune. La surface libre des grilles sera > à 0,48m². Les pertes en charge sont données pour 7 100 W à 120°C et 990 W à vide.	Note de calcul à transmettre dans le cadre des études d'exécution.	4
10	R 4215-6 Choix et protection des matériels contre les surintensités - La tenue aux courts-circuits des cellules est de 12.5kA. Cette valeur n'est valable que pour une puissance de court-circuit de 433MVA. ==> Faire confirmer au près du gestionnaire du réseau la valeur de 433MVA.	S	Le courant assigné de courte durée (1s) admissible est de 12.5 kA, le courant assigné de crête est donné pour 31.5 kA à 50 Hz par le constructeur (SCHNEIDER Electric). La puissance de court-circuit sera renseignée par le gestionnaire du réseau HT.		10
11	R 4215-6 Choix et protection des matériels contre les surintensités Fournir une note de calcul validant les caractéristiques de l'appareillage électrique mis en œuvre dans les tableaux électriques. En l'absence, nous ne pouvons nous prononcer avant l'adéquation de l'appareillage.	S		Note de calcul à transmettre dans le cadre des études d'exécution.	10
12	R 4215-8 Coupure d'urgence - accessibilité Pour les piscines d'usage public, un dispositif de coupure d'urgence doit être prévu à proximité du bassin pour couper certains équipements du bassin (tels que pompes de circulation, fond mobile, générateur de vagues, etc.) Ce dispositif de coupure d'urgence ne coupe pas l'alimentation des dispositifs d'éclairage du bassin et/ou extérieur.	S	Cette disposition est bien prévue sur le coffret de report de commande qui sera positionné dans le bureau de surveillance MNS (cf CCTP du lot 12 Traitement d'eau article 2.3.6.3).		10 + 12
13	R 4215-12 Locaux ou emplacements à risques d'incendie Le départ vers le local chaufferie doit être scellé par un DIO R 300mA > 701-3 Choix et mise en œuvre des protections et des matériels électriques > 701-3.2 Appareillage Implantation - Volume 0 : aucun appareillage n'est autorisé. - Volumes 1 et 2 : aucun appareillage à l'exception d'interrupteurs de circuits alimentés en TBTS (U = 12 Vca ou 30 Vcc), les sources de sécurité devant être installées en dehors des volumes 0, 1, 2 et volume caché. - Volume 2 : par dérogation, il est admis un socle de prise de courant BT alimenté par un transformateur de séparation pour rasoir (conforme à la norme NF EN 61558-2-5) de puissance assignée comprise entre 20 et 50 VA. - Volume caché : aucun appareillage n'est autorisé.	S	Cette disposition sera visible sur les schémas d'armoire.		10
14	Lorsque la TBTS est utilisée, la protection contre les contacts directs doit être assurée par des barrières ou enveloppes IP2X minimum. Lorsque la mesure de protection par séparation est utilisée, elle ne doit l'être que pour : - Les circuits alimentant un seul matériel d'utilisation ; - Un unique socle de prise de courant. Dans les locaux contenant une douche, un ou plusieurs DDR 30 mA doivent assurer la protection à l'origine de tous les circuits. La mise en œuvre de DDR n'est pas exigée en aval d'un transformateur de séparation électrique ou d'une source TBTS.	S	Aucun appareil prévu dans les volumes 0 et 1 (voir plans CFo). Aucun socle de prise de courant prévu dans les volumes 0, 1 et 2 (voir plans CFo). Aucun appareil ou appareillage fonctionnant en TBTS n'est prévu.		10