

Attestation du respect de la **réglementation environnementale RE2020**
au dépôt de la demande de permis de construire



GOUVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Dans le présent document, le terme « bâtiment » s'entend également comme « partie de bâtiment »

Je soussigné : **APL**
représentant de la société **APL**, située à :

Adresse	115 Boulevard de la Bataille de Stalingrad		
Code postal	69100	Localité	Villeurbanne

Agissant en qualité de maître d'ouvrage ou de maître d'œuvre, si le maître d'ouvrage lui a confié une mission de conception de l'opération de construction suivante :

Calcul RE2020 APL - 09-05-2025

située à :

Adresse	Allée de la broquette		
Code postal	13170	Localité	Les Pennes-Mirabeau

Référence(s) cadastrale(s) : 000CR0326

Coordonnées du maître d'œuvre : SINTEO

Adresse	29 Rue Saint-Lazare		
Code postal	75009	Localité	Paris

Atteste qu'au moment du dépôt de permis de construire :

- Disposition 2 : L'opération de construction sus-citée respecte les exigences de performance énergétique et environnementale définie aux articles R. 172-1 et suivants du code de la construction et de l'habitation (réglementation environnementale - RE2020).

Les éléments ci-après déclinés apportent les précisions nécessaires à la justification de la disposition 2.

Bâtiment : Data Center Nord

Chapitre 1 : Surface du bâtiment

Valeur de la surface de référence (S_{ref})	990.00 m²
---	-----------------------------

Chapitre 2 : Exigences globales

1. Besoin bioclimatique conventionnel : coefficients B_{bio} et $B_{bio_{max}}$ en nombre de points

B_{bio}	109.9	$B_{bio_{max}}$	111.7
Respect de l'exigence $B_{bio} \leq B_{bio_{max}}$			OUI

2. Degrés-heures d'inconfort estival : coefficients DH et DH_{max} en °C.h

Chacun des groupes du bâtiment doit respecter l'exigence Degrés-heures. La valeur du groupe de plus grande surface est indiquée ci-dessous.

Toute typologie et logements collectifs - zone traversante			
DH	1865.7	DH_{max}	2400
Respect de l'exigence $DH \leq DH_{max}$			OUI

3. Impact sur le changement climatique associé aux composants du bâtiment y compris le chantier de construction

Le maître d'ouvrage s'engage à être en mesure, après la déclaration d'ouverture du chantier, de justifier, à leur demande, aux agents de l'Etat habilités pour le contrôle des règles de construction, le respect de l'impact maximal sur le changement climatique associé aux composants du bâtiment, y compris le chantier de construction : $IC_{construction} \leq IC_{construction_{max}}$	OUI
---	------------



Bâtiment : Bâtiment "Office"

Chapitre 1 : Surface du bâtiment

Valeur de la surface de référence (S_{ref})	2 675.60 m²
---	-------------------------------

Chapitre 2 : Exigences globales

1. Besoin bioclimatique conventionnel : coefficients Bbio et Bbio_{max} en nombre de points

Bbio	105.9	Bbio _{max}	108
Respect de l'exigence $Bbio \leq Bbio_{max}$			OUI

2. Degrés-heures d'inconfort estival : coefficients DH et DH_{max} en °C.h

Chacun des groupes du bâtiment doit respecter l'exigence Degrés-heures. La valeur du groupe de plus grande surface est indiquée ci-dessous.

Toute typologie et logements collectifs - zone traversante			
DH	2227.4	DH _{max}	2400
Respect de l'exigence $DH \leq DH_{max}$			OUI

3. Impact sur le changement climatique associé aux composants du bâtiment y compris le chantier de construction

Le maître d'ouvrage s'engage à être en mesure, après la déclaration d'ouverture du chantier, de justifier, à leur demande, aux agents de l'Etat habilités pour le contrôle des règles de construction, le respect de l'impact maximal sur le changement climatique associé aux composants du bâtiment, y compris le chantier de construction : $IC_{construction} \leq IC_{construction_max}$	OUI
--	------------

Signataire : **APL**

Le : 21/05/25

Signature :


APL DATA CENTER
106, av. Marx Dormoy - 92120 Montrouge
Tél : +33(1) 46 94 91 00
S.A.S. au capital de 1 092 928 €
R.C.S. Nanterre 328 071 170



THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

1215 EAST 58TH STREET, CHICAGO, IL 60637

TEL: 773-936-5000

FAX: 773-936-5001

WWW.CHICAGO.PRESS.EDU

1215 EAST 58TH STREET, CHICAGO, IL 60637

TEL: 773-936-5000 FAX: 773-936-5001

WWW.CHICAGO.PRESS.EDU

1215 EAST 58TH STREET, CHICAGO, IL 60637

TEL: 773-936-5000 FAX: 773-936-5001

WWW.CHICAGO.PRESS.EDU

1215 EAST 58TH STREET, CHICAGO, IL 60637

TEL: 773-936-5000 FAX: 773-936-5001

WWW.CHICAGO.PRESS.EDU

1215 EAST 58TH STREET, CHICAGO, IL 60637

TEL: 773-936-5000

FAX: 773-936-5001

WWW.CHICAGO.PRESS.EDU

1215 EAST 58TH STREET, CHICAGO, IL 60637

TEL: 773-936-5000 FAX: 773-936-5001

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
1215 EAST 58TH STREET, CHICAGO, IL 60637
TEL: 773-936-5000 FAX: 773-936-5001
WWW.CHICAGO.PRESS.EDU

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
1215 EAST 58TH STREET, CHICAGO, IL 60637
TEL: 773-936-5000 FAX: 773-936-5001
WWW.CHICAGO.PRESS.EDU

JP