

FORMULAIRE DE PROPOSITION PEB

A COMPLETER PAR L'AUTORITE DELIVRANTE

Référence Dossier PU: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> A la commune <input type="checkbox"/> A la Région <input type="checkbox"/> Etude d'incidence <input type="checkbox"/> Rapport d'incidence <input type="checkbox"/> Bâtiment classé	Référence Dossier PE: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Classe 1 A ou 1B <input type="checkbox"/> Classe 2 <input type="checkbox"/> Classe 3
Si la proposition PEB contient au moins (voir cadre 3.2) <input type="checkbox"/> un bâtiment neuf > 1000 m ² <input type="checkbox"/> un bâtiment assimilé neuf > 1000m ² <input type="checkbox"/> un bâtiment en rénovation lourde > 5000m ² alors, la proposition PEB est à transmettre à l'IBGE	Référence Dossier IBGE: (A compléter par l'IBGE) <input type="text"/>

GÉNÉRALITÉS

CADRE 1 : CHAMP D'APPLICATION DE L'OPEB*

Le projet contient-il un ou plusieurs bâtiments exclus du champ d'application de l'OPEB ?

NON

OUI, parce que le projet contient un ou plusieurs bâtiments qui se rattachent aux exceptions suivantes:

Bâtiment d'une superficie inférieure à 50 m² sauf si le bâtiment accueille une fonction de logement

Construction provisoire prévue pour une durée d'utilisation de deux ans ou moins

Lieu de culte

Bâtiment exclu via la notion de faible demande en énergie*? (uniquement pour un site industriel, un atelier ou un bâtiment agricole non résidentiel)

Les données techniques qui attestent que le bâtiment en question satisfait au critère de faible demande en énergie sont annexées au présent formulaire

Identifiant du ou des bâtiments PEB* exclus du champ d'application de l'Ordonnance

CADRE 2 : DONNÉES ADMINISTRATIVES

A) Adresse du projet ¹

Rue	<input type="text"/>	N°	<input type="text"/>	Bte	<input type="text"/>
Ville	<input type="text"/>	Code postal	<input type="text"/>		

* cf. glossaire de la proposition PEB

¹ même adresse que celle mentionnée dans la demande du permis d'urbanisme (PU) et/ou que celle mentionnée dans la demande de tout acte concernant l'ordonnance relative au permis d'environnement (OPE)

B) Demandeur du permis d'urbanisme (PU)

(Personne physique ou représentant de la personne morale)

Nom	<input type="text"/>		
Prénom	<input type="text"/>		
Représentant (dénomination de la personne morale)	<input type="text"/>		
Rue	<input type="text"/>	N°	<input type="text"/>
		Bte	<input type="text"/>
Localité	<input type="text"/>	Code postal	<input type="text"/>
Téléphone	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>		
Personne de contact	<input type="text"/>	Téléphone	<input type="text"/>

C) Demandeur de tout acte concernant l'ordonnance relative au permis d'environnement (OPE)* le demandeur OPE* est identique au demandeur PU

(Personne physique ou représentant de la personne morale)

Nom	<input type="text"/>		
Prénom	<input type="text"/>		
Représentant (dénomination de la personne morale)	<input type="text"/>		
Rue	<input type="text"/>	N°	<input type="text"/>
		Bte	<input type="text"/>
Localité	<input type="text"/>	Code postal	<input type="text"/>
Téléphone	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>		
Personne de contact	<input type="text"/>	Téléphone	<input type="text"/>

D) Architecte

(Personne physique ou représentant de la personne morale ayant dressé les plans)

Nom	<input type="text"/>		
Prénom	<input type="text"/>		
Représentant (dénomination de la personne morale)	<input type="text"/>		
Rue	<input type="text"/>	N°	<input type="text"/>
		Bte	<input type="text"/>
Localité	<input type="text"/>	Code postal	<input type="text"/>
Téléphone	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>		
Personne de contact	<input type="text"/>	Téléphone	<input type="text"/>

E) Dérogation* pour rénovation

Une dérogation a-t-elle été accordée préalablement par l'IBGE?

- NON**
 OUI, et la dérogation est annexée au présent formulaire

Référence de la dérogation IBGE

* cf. glossaire de la proposition PEB

DEMANDE DE PU AVEC ARCHITECTE

CADRE 4 : NATURE DES TRAVAUX DES BÂTIMENTS SOUMIS A RÉNOVATION

Ce cadre est à compléter pour chacun des bâtiments PEB* du projet (un cadre par bâtiment PEB concerné)

Identifiant du bâtiment PEB

a) Une extension* au bâtiment existant est-elle prévue ?

NON

OUI La superficie de l'extension est de m²

L'extension contient-elle au moins une unité "Habitation individuelle" ?

NON

OUI

b) Y a-t-il des travaux aux surfaces de déperditions thermiques* ?

NON

OUI

A_T^* m² $A_{T,RECONST}^*$ m² $A_{T,RENOV}^*$ m²

$A_{T,RECONST} / A_T$ $(A_{T,RENOV} + A_{T,RECONST}) / A_T$

c) Toutes les installations techniques du bâtiment PEB* sont-elles remplacées ?

NON

OUI

CADRE 5 : CALCUL DU NIVEAU K* POUR LES BÂTIMENTS NEUFS OU LES BÂTIMENTS ASSIMILÉS À DU NEUF

Ce cadre est à compléter uniquement pour les bâtiments PEB disposant d'unités PEB ayant une des affectations PEB suivantes: Habitation individuelle, Résidentiel Commun, Bureaux et services, Enseignement

Identifiant de tout ou partie du bâtiment PEB	Affectation	Niveau K	C* [m]

* cf. glossaire de la proposition PEB

CADRE 6 : EXIGENCES D'APPLICATION POUR LES BÂTIMENTS > 1000m² (BN, RL, RS)

Ce cadre est à compléter pour chacun des bâtiments PEB du projet (un cadre par bâtiment PEB concerné)

IDENTIFIANT DU BATIMENT PEB Nature des travaux		
IDENTIFIANT DE L'UNITE PEB CARACTERISTIQUE*¹ Affectation PEB de l'unité caractéristique		
IDENTIFICATION DU/DES PLAN(S) SUR LE(S)QUEL(S) APPARAÎT L'UNITE CARACTERISTIQUE¹		
1 - NIVEAU E		<i>à cocher si exigence d'application</i> <input type="checkbox"/>
Type d'installation de chauffage	<input type="checkbox"/> local <input type="checkbox"/> central combiné à la production d'eau chaude sanitaire :	
	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI	
Type de production d'eau chaude sanitaire (ECS)	<input type="checkbox"/> centralisé <input type="checkbox"/> décentralisé <input type="checkbox"/> à accumulation <input type="checkbox"/> instantanée	
Pour les bureaux et services, type éclairage :	<input type="checkbox"/> aucune mesure spécifique <input type="checkbox"/> régulation spécifique des zones éclairées naturellement <input type="checkbox"/> modulation du niveau d'éclairage en fonction de l'éclairage naturel <input type="checkbox"/> modulation du niveau d'éclairage en fonction de l'éclairage naturel et de la présence d'occupant	
Pour les bureaux et services, recours au refroidissement actif	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI	
Panneaux solaires thermiques	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI : m ²	
Panneaux photovoltaïques	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI : m ²	
Cogénération	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI spécifiez le combustible:	
Pompe à chaleur	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI	
Biomasse	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI spécifiez le combustible:	
2 - NIVEAU K		<i>à cocher si exigence d'application</i> <input type="checkbox"/>
Niveau K du Volume K résidentiel (si d'application)	niveau K =	
Niveau K du Volume K non résidentiel (si d'application)	niveau K =	
3 - VALEURS R_{MIN}/U_{MAX} *		<i>à cocher si exigence d'application</i> <input type="checkbox"/>
Perois délimitant le volume protégé à l'exception des parois formant la séparation avec un volume protégé adjacent:		
a Parois transparentes et/ou translucides à l'exception des parois visées en c, d et e	si U _{w,max} ≠ 2,5 → U _{w,max} = si U _{g,max} ≠ 1,6 → U _{g,max} =	
b parois opaques-murs à l'exception des parois visées en c et d		
b1 - Toiture et plafond	si U _{max} ≠ 0,3 → U _{max} =	
b2 - Murs non en contact avec le sol à l'exception des parois visées en b4	si U _{max} ≠ 0,4 → U _{max} =	
b3 - Murs en contact avec le sol	si R _{min} ≠ 1 → R _{min} =	
b4 - Parois verticales et en pente en contact avec un vide sanitaire ou avec une cave en dehors du volume protégé	si R _{min} ≠ 1 → R _{min} =	
b5 - Planchers en contact avec l'environnement extérieur	si U _{max} ≠ 0,6 → U _{max} =	
b6 - Autres planchers (planchers sur terre-plein, au-dessus d'un vide sanitaire ou au-dessus d'une cave en dehors du volume protégé, planchers de cave enterrés)	si U _{max} ≠ 0,4 → U _{max} = OU si R _{min} ≠ 1 → R _{min} =	
c Portes et portes de garage (cadre inclus)	si U _{D,max} ≠ 2,9 → U _{D,max} =	
d Murs-rideaux (suivant prEN 13947)	si U _{w,max} ≠ 2,9 → U _{w,max} = si U _{g,max} ≠ 1,6 → U _{g,max} =	
e Parois en briques de verre	si U _{max} ≠ 3,5 → U _{max} =	
Perois entre 2 volumes protégés situés sur des parcelles adjacentes :	si U _{max} ≠ 1 → U _{max} =	
Perois opaques situées à l'intérieur du volume protégé ou adjacentes à un volume protégé sur la même parcelle à l'exception des portes et portes de garage:	si U _{max} ≠ 1 → U _{max} =	

* cf. glossaire de la proposition PEB

¹ Une unité caractéristique doit être déterminée et analysée à raison d'au moins 1 pour chaque bâtiment PEB et pour chaque affectation différente de ce dernier. Elle sera clairement répertoriée et délimitée sur les plans fournis lors de la demande de permis.

4 - VENTILATION		<i>à cocher si exigence d'application</i> <input type="checkbox"/>	
Système de ventilation*	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
En cas de système A ou C, les amenées d'air sont réalisées par	<input type="checkbox"/> Grilles en façade <input type="checkbox"/> Aérateurs dans fenêtres		
Pour les unités bureaux et services			
a Classe de la qualité de l'air ² pour les bureaux et services	<input type="checkbox"/> IDA 1 <input type="checkbox"/> IDA 2 <input type="checkbox"/> IDA 3		
b Pour les bureaux et services, recours à la ventilation pour refroidir passivement le bâtiment	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI		
5 - PONTS THERMIQUES		d'application à partir de juillet 2011 <input type="checkbox"/>	
6 - SURCHAUFFE		<i>à cocher si exigence d'application</i> <input type="checkbox"/>	
Dispositifs de protections solaires ³	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI spécifiez:		
Facteurs solaires du vitrage (g)		
Pourcentage de surface de vitrage par façade %		
7 - COMPTAGES ENERGETIQUES		<i>à cocher si exigence d'application</i> <input type="checkbox"/>	
Comptage sur les panneaux solaires thermiques	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI		
Comptage de la consommation de l'unité PEB caractéristique	<input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI		

* cf. glossaire de la proposition PEB

² Qualité de l'air intérieur des bâtiments non résidentiels conformément à l'annexe VII de l'arrêté Exigences*

³ Store à enroulement, store vénitien, store à bandes verticales, store plissé, volet roulant, fermeture à panneaux, store à projection, banne à bras articulé, store à bras articulés, systèmes à lamelle hors du plan de la fenêtre, etc.

CADRE 7 : DESCRIPTION DE LA CONCEPTION ÉNERGÉTIQUE DU PROJET

Au besoin, remplacer le cadre suivant par une note annexée au présent formulaire

Description de la conception énergétique¹ :

Description des mesures envisagées dans le cadre de l'OPEB et ayant un impact sur les dispositions applicables à la demande de PU :

CADRE 8 : LES INSTALLATIONS TECHNIQUES

Quelle que soit la puissance des installations techniques, ces dernières sont soumises aux exigences PEB fixées en vertu des articles 19 et 20 de l'ordonnance.

* cf. glossaire de la proposition PEB

¹ Description des mesures prises pour diminuer les consommations énergétiques du bâtiment

ANNEXES ET SIGNATURES

CADRE 9: ANNEXES ET SIGNATURES

CADRE 9.1 ANNEXES

Cocher ci-dessous les annexes requises et à joindre au présent formulaire.
Les références des annexes supplémentaires sont à ajouter en fin de tableau.

<input type="checkbox"/> Faible demande d'énergie	voir cadre 1
<input type="checkbox"/> Dérogation obtenue	voir cadre 2 E
<input type="checkbox"/> Division de projet: une construction divisée en 2 ou plusieurs bâtiments PEB	voir cadre 3
<input type="checkbox"/> Etude de faisabilité technico-économique	voir glossaire
<input type="checkbox"/> Etude de faisabilité intégrée	voir glossaire
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

CADRE 9.2 SIGNATURES DE LA PROPOSITION PEB

Date	<input type="text"/>
Signature du demandeur de PU mentionné au cadre 2B	Signature du demandeur de OPE mentionné au cadre 2C
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Signature de l'architecte mentionné au cadre 2D (le cas échéant)	
<input type="text"/>	