Performance énergétique et climat intérieur des bâtiments

Rapport PEB

Données administratives du projet

Nom du Projet	**260812_EDISON56**		
Rue	**Rue Edison**	Numéro	**56**
Localité	**Forest**	Code Postal	**1190**
Référence cadastrale	**21007A0040/00C012**		

Affichage du rapport

Ordre d'affichage dans le rapport

Toutes les unités par exigence

Unités PEB affichées dans le rapport

- ☑ Bâtiment "EDISON 56"
  - ☑ Unité PEB "Lot A0"

Liste des intervenants

Déclarant PEB

Nom :	Mme Touvron Anna
Numéro de registre national :	88.10.26-498.58
Adresse :	Rue Edison, 56 Forest 1190 - Belgique
Email :	touvron.anna@gmail.com

Architecte chargé du suivi de l'exécution des travaux

Dénomination	Ici architectes sprl
Numéro d'entreprise :	0832.184.675
Répresenté(e) par :	Mr Plateau Jeremy
Adresse :	rue Pierre Decoster, 25 Forest 1190 - Belgique
Téléphone :	+32 2 538 79 67
Email :	contact@noussommesici.be

Demandeur du Permis d'Urbanisme

Nom :	Mme Touvron Anna
Numéro de registre national :	88.10.26-498.58
Adresse :	Rue Edison, 56 Forest 1190 - Belgique
Email :	touvron.anna@gmail.com

Architecte

Dénomination	Ici architectes sprl
Numéro d'entreprise :	0832.184.675
Répresenté(e) par :	Mr Plateau Jeremy
Adresse :	rue Pierre Decoster, 25 Forest 1190 - Belgique
Téléphone :	+32 2 538 79 67
Email :	contact@noussommesici.be

Résumés des exigences par bâtiments

Bâtiment "EDISON 56" (nom du bâtiment)

Unité PEB "Lot A0"

Nature des travaux : Unité rénovée simplement (URS)

Affectation de l'unité PEB: Habitation individuelle

Superficie : 144,84 m²

Volume (V) : 488,36 m³

Surface totale de déperdition (At) : 149,20 m²

Exigences à respecter au niveau de l'unité PEB :

		Valeur max	Valeur unité PEB		
CEP	Consommation d'Energie Primaire		-	kWh/(m².an)	-
BNC	Besoin Net en énergie pour le Chauffage		-	kWh/(m².an)	-
S	Indicateur de surchauffe		-	%	-
ET	Installations Techniques				-
U/R	Isolation thermique (valeurs U/R)				✓
V	Ventilation Hygiénique				✓

Bâtiment "EDISON 56"

(nom du bâtiment)

Unité PEB "Lot A0"

Nature des travaux Unité rénovée simplement (URS)

1.1. PAROIS TRANSPARENTES/TRANSLUCIDES

				Uw (moyen)		1,50	
Nom de la paroi	Type	U	Ug	R	b.Ui	a.Ueq	b.Ueq	Exig.
F.avant rez-de-jardin	Fenêtre	1,50	1,00	-	-	-	-	✓
F.avant bel étage	Fenêtre	1,50	1,00	-	-	-	-	✓
F.arrière chambre 2	Fenêtre	1,50	1,10	-	-	-	-	✓

Fiche 2 : Exigence ventilation

Bâtiment "EDISON 56" (nom du bâtiment)

Unité PEB : Lot A0

Nature des travaux : Unité rénovée simplement (URS)
Affectation de l'unité PEB: Habitation individuelle
Respect de l'exigence :
Systéme de ventilation : zv1
Type de système : C - Alimentation naturelle, évacuation mécanique

	Espaces	Surface [m²]	Alimentation [m³/h]	Transfert [m³/h]	Evacuation [m³/h]	Dispositifs	Exig.
S	Chambre 01 (Chambre à coucher, Chambre hobby ou étude (ou espaces analogues))	16.82	70	0	0	1 OAR	
S	Chambre 02 (Chambre à coucher, Chambre hobby ou étude (ou espaces analogues))	9.0	77	0	0	1 OAR	
S	Chambre 03 (Chambre à coucher, Chambre hobby ou étude (ou espaces analogues))	9.0	88	0	0	1 OAR	
S	SALON (Local de séjour (ou espaces analogues))	17.04	96	0	0	1 OAR	
H	SDB rez-de-jardin (Salle de bain, buanderie, local de séchage)	5.19	0	0	50	1 OEM	
H	SDB (Salle de bain, buanderie, local de séchage)	11.52	0	0	50	1 OEM	
H	CUISINE (Cuisine)	14.12	0	0	75	1 OEM	
	Total		331		175		

Annexe 2 : Composition des parois

Note : la valeur U reprise dans les tableaux des murs et planchers représente suivant les environnements :
- aUeq : si l'environnement est le sol
- bUeq : si l'environnement est une cave ou un vide sanitaire
- bUi : si l'environnement est un espace adjacent non chauffé

Type de paroi : Fenêtre

Valeur U : 1,50 W/m²k (Introduction directe)

Valeur g (facteur solaire) : -

Valeur U du vitrage : 1,00 W/m²k (Introduction directe)



Liste des parois (Fen. bois)

Nom	Surface [m²]	Environnement	Orientation [°]	U [W/m²K]	Ug [m²K/W]	Exigence
F.avant bel étage	3,64	Environnement extérieur	-	1,50	1,00	✓
F.avant rez-de-jardin	2,67	Environnement extérieur	-	1,50	1,00	✓

Type de paroi : Fenêtre

Valeur U : 1,50 W/m²k (Introduction directe)

Valeur g (facteur solaire) : -

Valeur U du vitrage : 1,10 W/m²k (Introduction directe)



Liste des parois

Nom	Surface [m²]	Environnement	Orientation [°]	U [W/m²K]	Ug [m²K/W]	Exigence
F.arrière chambre 2	2,38	Environnement extérieur	-	1,50	1,10	✓