

NOTE DE CALCUL SURFACES VITREES

Architecte traitant : **Gérald Béranger**

CODE CHANTIER : **46001**

DOSSIER : **Monsieur ELIAS Robert**

1- SEJOUR - SALLE A MANGER

	Coefficient pour mansarde*	Largeur	Longueur	Surface
Hauteur totale	1	3,35	6,44	21,57 m2
	1	1,9	3,25	6,18 m2
				0,00 m2
Surface plancher utile :				27,75 m2
Bordereau des baies	Coefficient d'efficacité pour vitrage de toiture**	Largeur	Hauteur	Surface baie
Fenêtre 1		1,47	2,15	3,16 m2
Fenêtre 2		0,68	1,15	0,78 m2
Fenêtre 3		0,8	2,15	1,72 m2
Fenêtre 4				0,00 m2
Fenêtre 5				0,00 m2
Surface Vitrage :				3,79 m2

Coefficient éclairage naturel imposé (surf. Vitrage par rapport à la surface plancher utile de la pièce) : **1/ 10**

Surf. Vitrage requise : 2,77 m2

La surface de vitrage est calculée à 67% de la somme des surface "baies", ou suivant mesure sur les façades (voir plans)

2- CUISINE

	Coefficient pour mansarde*	Largeur	Longueur	Surface
Hauteur totale	1	2,86	3,25	9,295 m2
				0,00 m2
				0,00 m2
Surface plancher utile :				9,295 m2
Bordereau des baies	Coefficient d'efficacité pour vitrage de toiture**	Largeur	Hauteur	Surface baie
Fenêtre 1		1,47	0,95	1,40 m2
Fenêtre 2				0,00 m2
Fenêtre 3				0,00 m2
Surface Vitrage :				0,94 m2

Coefficient éclairage naturel imposé (surf. Vitrage par rapport à la surface plancher utile de la pièce) : **1/ 10**

Surf. Vitrage requise : 0,93 m2

3 - BUREAU

	Coefficient pour mansarde*	Largeur	Longueur	Surface
Hauteur totale	1			0,00 m2
	1			0,00 m2
	1			0,00 m2
Surface plancher utile :				0 m2
Bordereau des baies	Coefficient d'efficacité pour vitrage de toiture**	Largeur	Hauteur	Surface baie
Fenêtre 1				0,00 m2
Fenêtre 2				0,00 m2
Fenêtre 3				0,00 m2
Surface Vitrage :				0,00 m2

Coefficient éclairage naturel imposé (surf. Vitrage par rapport à la surface plancher utile de la pièce) : **1/ 10**

Surf. Vitrage requise : 0,00 m2

* = .75 pour les surfaces planchers avec une HSP comprise entre 180 et 240 pour les locaux de vie, 180 et 220 dans les chambres

* = .50 pour les surfaces planchers avec une HSP comprise entre 100 et 180

* = 0 pour les surfaces planchers avec une HSP inférieure à 100

** = 14/12 (ou 1.16666...) pour les fenêtres de toiture (Roto, Velux)

** = 1 pour les fenêtres "de mur"

NOTE DE CALCUL SURFACES VITREES

Architecte traitant : **Gérald Béranger**

CODE CHANTIER : **46001**

DOSSIER : **Monsieur ELIAS Robert**

4- CHAMBRE 1

	Coefficient pour mansarde*	Largeur	Longueur	Surface
Hauteur totale	1	2,96	4,9	14,5 m2
	1			0,00 m2
	1			0,00 m2
Surface plancher utile :				14,5 m2
Bordereau des baies	Coefficient d'efficacité pour vitrage de toiture**	Largeur	Hauteur	Surface baie
Fenêtre 1		0,8	0,95	0,76 m2
Fenêtre 2		1,02	0,95	0,97 m2
Fenêtre 3				0,00 m2
Surface Vitrage :				1,38 m2

Coefficient éclairage naturel imposé (surf. Vitrage par rapport à la surface plancher utile de la pièce) :	1/ 12
Surf. Vitrage requise :	1,21 m2

5- CHAMBRE 2

	Coefficient pour mansarde*	Largeur	Longueur	Surface
Hauteur totale	1	3,36	3,78	12,70 m2
	1			0,00 m2
	1			0,00 m2
Surface plancher utile :				12,70 m2
Bordereau des baies	Coefficient d'efficacité pour vitrage de toiture**	Largeur	Hauteur	Surface baie
Fenêtre 1		1,47	0,95	1,40 m2
Fenêtre 2				0,00 m2
Fenêtre 3				0,00 m2
Surface Vitrage :				1,16 m2

Coefficient éclairage naturel imposé (surf. Vitrage par rapport à la surface plancher utile de la pièce) :	1/ 12
Surf. Vitrage requise :	1,06 m2

6- CHAMBRE 3

	Coefficient pour mansarde*	Largeur	Longueur	Surface
Hauteur totale	1	2,32	4,23	9,81 m2
	1			0,00 m2
	1			0,00 m2
Surface plancher utile :				9,8136 m2
Bordereau des baies	Coefficient d'efficacité pour vitrage de toiture**	Largeur	Hauteur	Surface baie
Fenêtre 1		1,47	0,95	1,40 m2
Fenêtre 2				0,00 m2
Fenêtre 3				0,00 m2
Surface Vitrage :				1,16 m2

Coefficient éclairage naturel imposé (surf. Vitrage par rapport à la surface plancher utile de la pièce) :	1/ 12
Surf. Vitrage requise :	0,82 m2

7- CHAMBRE 4

	Coefficient pour mansarde*	Largeur	Longueur	Surface
Hauteur totale	1			0,00 m2
	1			0,00 m2
	1			0,00 m2
Surface plancher utile :				0 m2
Bordereau des baies	Coefficient d'efficacité pour vitrage de toiture**	Largeur	Hauteur	Surface baie
Fenêtre 1				0,00 m2
Fenêtre 2				0,00 m2
Fenêtre 3				0,00 m2

Coefficient éclairage naturel imposé (surf. Vitrage par rapport à la surface plancher utile de la pièce) :	1/ 12
Surf. Vitrage requise :	0,00 m2

CODE CHANTIER :	46001	DOSSIER :	Monsieur ELIAS Robert
		Surface	
		Vitrage :	0,00 m2