

EXTENSION DU GITE- ESTIMATION

		Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																																	
1	GROS OEUVRE	Ti																																				
1.1	AMENAGEMENT DU CHANTIER	Ti																																				
1.1.1	Aménagement du chantier	PG	Fft.	1,000	5 000,00 €	5 000,00 €																																
1.1.2	Clôture provisoire de chantier		P.M.																																			
1.2	TRAVAUX DE DEMOLITIONS	Ti																																				
1.2.2	Démolition de parement de briques	QF	m2	3,320	50,00 €	166,00 €																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Allège fenêtre salle à manger</td> <td></td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Allège fenêtre petite chambre</td> <td></td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Mur façade arrière, pour second vélux</td> <td></td> <td>1,20</td> <td>1,10</td> <td>1,32</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Allège fenêtre salle à manger		1,00	1,00	1,00	2	1	Allège fenêtre petite chambre		1,00	1,00	1,00	3	1	Mur façade arrière, pour second vélux		1,20	1,10	1,32									
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																
1	1	Allège fenêtre salle à manger		1,00	1,00	1,00																																
2	1	Allège fenêtre petite chambre		1,00	1,00	1,00																																
3	1	Mur façade arrière, pour second vélux		1,20	1,10	1,32																																
1.2.3	Démolition de blocs de terre cuite	QF	m3	0,448	200,00 €	89,60 €																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur</th> <th>Hauteur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Allège fenêtre salle à manger</td> <td></td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>0,14</td> <td>0,140</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Allège fenêtre petite chambre</td> <td></td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>0,14</td> <td>0,140</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Mur façade arrière, pour second vélux</td> <td></td> <td>1,20</td> <td>1,00</td> <td>0,14</td> <td>0,168</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat	1	1	Allège fenêtre salle à manger		1,00	1,00	0,14	0,140	2	1	Allège fenêtre petite chambre		1,00	1,00	0,14	0,140	3	1	Mur façade arrière, pour second vélux		1,20	1,00	0,14	0,168					
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat																															
1	1	Allège fenêtre salle à manger		1,00	1,00	0,14	0,140																															
2	1	Allège fenêtre petite chambre		1,00	1,00	0,14	0,140																															
3	1	Mur façade arrière, pour second vélux		1,20	1,00	0,14	0,168																															
1.2.4	Dépose de pavés de terre cuite ou de pierre bleue, avec récupération	QF	m2	5,600	35,00 €	(196,00 €)																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Empiètement ascenseur sur rampe inférieure</td> <td></td> <td>2,00</td> <td>1,50</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Empiètement ascenseur sur rampe inférieure		2,00	1,50	3,00																							
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																
1	1	Empiètement ascenseur sur rampe inférieure		2,00	1,50	3,00																																

Libellé								Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Empiètement ascenseur sur cour pavée</td> <td></td> <td>2,00</td> <td>1,30</td> <td>2,60</td> </tr> </tbody> </table>								N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	2	1	Empiètement ascenseur sur cour pavée		2,00	1,30	2,60																						
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																					
2	1	Empiètement ascenseur sur cour pavée		2,00	1,30	2,60																																					
1.3	TERRASSEMENTS INFRASTRUCTURE							Ti																																			
1.3.2	Terrassement manuel- terre meuble							QF	m3	2,562	85,00 €	(217,77 €)																															
1.3.3	Terrassement manuel- Empierrement- Pour colonne acier et ascenseur							QF	m3	1,024	200,00 €	204,80 €																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur</th> <th>Hauteur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Fondation colonne en acier</td> <td></td> <td>0,80</td> <td>0,80</td> <td>0,80</td> <td>0,512</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Fondation ascenseur (radier)</td> <td></td> <td>0,80</td> <td>0,80</td> <td>0,80</td> <td>0,512</td> </tr> </tbody> </table>								N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat	1	1	Fondation colonne en acier		0,80	0,80	0,80	0,512	2	1	Fondation ascenseur (radier)		0,80	0,80	0,80	0,512												
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat																																				
1	1	Fondation colonne en acier		0,80	0,80	0,80	0,512																																				
2	1	Fondation ascenseur (radier)		0,80	0,80	0,80	0,512																																				
1.3.4	Remblais- pierrailles artificielles							QF	m3	0,962	111,48 €	(107,24 €)																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur</th> <th>Hauteur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Pour fondation des murets en L de la terrasse</td> <td></td> <td>5,05</td> <td>0,50</td> <td>0,15</td> <td>0,379</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>5,30</td> <td>0,50</td> <td>0,15</td> <td>0,398</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>2,46</td> <td>0,50</td> <td>0,15</td> <td>0,185</td> </tr> </tbody> </table>								N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat	1	1	Pour fondation des murets en L de la terrasse		5,05	0,50	0,15	0,379	2	1			5,30	0,50	0,15	0,398	3	1			2,46	0,50	0,15	0,185				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat																																				
1	1	Pour fondation des murets en L de la terrasse		5,05	0,50	0,15	0,379																																				
2	1			5,30	0,50	0,15	0,398																																				
3	1			2,46	0,50	0,15	0,185																																				
1.3.5	Remise en forme du terrain- terres provenant des fouilles							P.M.																																			
1.4	FONDATIONS DIRECTES							Ti																																			
1.4.1	Fondation en sable stabilisé sous L préfab en béton							QF	m3	1,602	280,00 €	(448,56 €)																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur</th> <th>Hauteur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Pour fondation des murets en L de la terrasse</td> <td></td> <td>5,05</td> <td>0,50</td> <td>0,25</td> <td>0,631</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>5,30</td> <td>0,50</td> <td>0,25</td> <td>0,663</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>2,46</td> <td>0,50</td> <td>0,25</td> <td>0,308</td> </tr> </tbody> </table>								N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat	1	1	Pour fondation des murets en L de la terrasse		5,05	0,50	0,25	0,631	2	1			5,30	0,50	0,25	0,663	3	1			2,46	0,50	0,25	0,308				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat																																				
1	1	Pour fondation des murets en L de la terrasse		5,05	0,50	0,25	0,631																																				
2	1			5,30	0,50	0,25	0,663																																				
3	1			2,46	0,50	0,25	0,308																																				
1.4.2	Fondation en béton armé							QF	m2	1,280	100,00 €	128,00 €																															

Libellé							Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Fondation colonne en acier</td> <td></td> <td>0,80</td> <td>0,80</td> <td>0,64</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Fondation ascenseur (radier)</td> <td></td> <td>0,80</td> <td>0,80</td> <td>0,64</td> </tr> </tbody> </table>							N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Fondation colonne en acier		0,80	0,80	0,64	2	1	Fondation ascenseur (radier)		0,80	0,80	0,64							
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																												
1	1	Fondation colonne en acier		0,80	0,80	0,64																												
2	1	Fondation ascenseur (radier)		0,80	0,80	0,64																												
1.4.3	Eléments en L- béton préfabriqué- L : 100 / H : 75 / Pied : 60CM						QF	Pc	11,000	250,00 €	(2750,00 €)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Pc</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Pour nouvelle terrasse :</td> <td></td> <td></td> <td>11,00</td> </tr> </tbody> </table>							N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat	1	1	Pour nouvelle terrasse :			11,00																
N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat																													
1	1	Pour nouvelle terrasse :			11,00																													
1.4.4	Nouvelle terrasse en bois (MO)							P.M.																										
1.5	ELEMENTS D'EGOUT ENTERRES							Ti																										
1.5.1	Budget pour modification évacuations E.P.						PG	Fft.	1,000	500,00 €	500,00 €																							
1.6	MACONNERIE D'ELEVATION							Ti																										
1.6.1	Réfection tête de mur en briques aux baies modifiées						QF	mct	5,600	75,00 €	420,00 €																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Baie de la salle à manger</td> <td>2</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Baie de la petite chambre</td> <td>2</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Baie extension salon</td> <td>1</td> <td>1,60</td> <td>1,60</td> </tr> </tbody> </table>							N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	1	1	Baie de la salle à manger	2	1,00	2,00	2	1	Baie de la petite chambre	2	1,00	2,00	3	1	Baie extension salon	1	1,60	1,60				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																													
1	1	Baie de la salle à manger	2	1,00	2,00																													
2	1	Baie de la petite chambre	2	1,00	2,00																													
3	1	Baie extension salon	1	1,60	1,60																													
1.6.2	Maçonnerie de briques sous seuil du nouveau hall d'entrée						QF	m2	0,600	250,00 €	150,00 €																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Sur béton existant, sous nouveaux seuils en pierre</td> <td></td> <td>1,68</td> <td>0,20</td> <td>0,34</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1,31</td> <td>0,20</td> <td>0,26</td> </tr> </tbody> </table>							N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Sur béton existant, sous nouveaux seuils en pierre		1,68	0,20	0,34	2	1			1,31	0,20	0,26							
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																												
1	1	Sur béton existant, sous nouveaux seuils en pierre		1,68	0,20	0,34																												
2	1			1,31	0,20	0,26																												
1.6.3	Insertion laine de roche 10 cm dans parement de briques , sans étaçonnement, pour éviter un pont thermique						QF	mct	9,000	80,00 €	720,00 €																							

Libellé						Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>AVEZC DEUX TRAITS DE SCIAGE à 10 cm de distance</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Nouvelle entrée arrière</td> <td>2</td> <td>2,50</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Baie avant contre le bâtiment existant</td> <td>2</td> <td>2,00</td> <td>4,00</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	1	1	AVEZC DEUX TRAITS DE SCIAGE à 10 cm de distance				2	1	Nouvelle entrée arrière	2	2,50	5,00	3	1	Baie avant contre le bâtiment existant	2	2,00	4,00										
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																																		
1	1	AVEZC DEUX TRAITS DE SCIAGE à 10 cm de distance																																					
2	1	Nouvelle entrée arrière	2	2,50	5,00																																		
3	1	Baie avant contre le bâtiment existant	2	2,00	4,00																																		
1.6.4	Simple découpe du parement de briques , sans étançonnement, pour éviter un pont thermique					QF	mct	8,600	40,00 €	344,00 €																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>UN SEUL TRAIT DE SCIAGE, isolant posé lors des finitions</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Le long de la toiture en façade latérale de l'existant</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>- versnat avant</td> <td></td> <td>4,80</td> <td>4,80</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>- versant arrière</td> <td></td> <td>3,80</td> <td>3,80</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	1	1	UN SEUL TRAIT DE SCIAGE, isolant posé lors des finitions				2	1	Le long de la toiture en façade latérale de l'existant				3	1	- versnat avant		4,80	4,80	4	1	- versant arrière		3,80	3,80				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																																		
1	1	UN SEUL TRAIT DE SCIAGE, isolant posé lors des finitions																																					
2	1	Le long de la toiture en façade latérale de l'existant																																					
3	1	- versnat avant		4,80	4,80																																		
4	1	- versant arrière		3,80	3,80																																		
1.6.5	Insertion brique isolante dans parement de briques , par segments de 100 cm, pour éviter un pont thermique					QF	mct	4,450	150,00 €	667,50 €																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Façade latérale sur la profondeur de l'extension, dans l'épaisseur de gîtage de l'extension</td> <td></td> <td>6,45</td> <td>6,45</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Déduction des deux baies dont l'allège a été supprimée</td> <td>- 2</td> <td>1,00</td> <td>-2,00</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	1	1	Façade latérale sur la profondeur de l'extension, dans l'épaisseur de gîtage de l'extension		6,45	6,45	2	1	Déduction des deux baies dont l'allège a été supprimée	- 2	1,00	-2,00																
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																																		
1	1	Façade latérale sur la profondeur de l'extension, dans l'épaisseur de gîtage de l'extension		6,45	6,45																																		
2	1	Déduction des deux baies dont l'allège a été supprimée	- 2	1,00	-2,00																																		
1.6.6	Murs porteurs- blocs en béton 19 et 29 cm					QF	m3	0,595	350,00 €	208,25 €																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur</th> <th>Hauteur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Ascenseur</td> <td></td> <td>0,60</td> <td>2,40</td> <td>0,290</td> <td>0,418</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1,55</td> <td>0,60</td> <td>0,19</td> <td>0,177</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat	1	1	Ascenseur		0,60	2,40	0,290	0,418	2	1			1,55	0,60	0,19	0,177										
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat																																
1	1	Ascenseur		0,60	2,40	0,290	0,418																																
2	1			1,55	0,60	0,19	0,177																																
1.7	ÉLÉMENTS DE FAÇADE / PIERRES DE CONSTRUCTION						Ti																																

Libellé		Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																																
1.7.1	Repose de seuils de portes et fenêtres- pierre bleue	QF	Pc	2,000	65,00 €	130,00 €																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Pc</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Pose seule des seuils de la nouvelle entrée (2 pc de 131 et 168 cm)</td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat	1	1	Pose seule des seuils de la nouvelle entrée (2 pc de 131 et 168 cm)			2,00																								
N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat																																
1	1	Pose seule des seuils de la nouvelle entrée (2 pc de 131 et 168 cm)			2,00																																
1.8	ÉLÉMENTS DE STRUCTURE EN ACIER		Ti																																		
1.8.2	Colonne arrière sur nouvelle fondation	PG	Fft.	1,000	2 000,00 €	2 000,00 €																															
Total de 01- GROS OEUVRE =					10 728,15 €																																
2	CHARPENTE- TOITURE		Ti																																		
2.2	CHARPENTE ET OSATURE BOIS		Ti																																		
2.2.3	Colonnes support lamellés collés sous fermettes	QF	m3	0,118	3 000,00 €	354,00 €																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur</th> <th>Hauteur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td>2</td> <td>0,16</td> <td>0,16</td> <td>2,300</td> <td>0,118</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat	1	1		2	0,16	0,16	2,300	0,118																				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat																														
1	1		2	0,16	0,16	2,300	0,118																														
2.2.4	Poutres en lamellé collé support gîte et ossature murs	QF	m3	1,896	2 500,00 €	4 740,00 €																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur</th> <th>Hauteur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Avant et arrièrè : 160/480 mm</td> <td>2</td> <td>5,72</td> <td>0,16</td> <td>0,48</td> <td>0,879</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Latéral gauche</td> <td></td> <td>5,82</td> <td>0,16</td> <td>0,48</td> <td>0,447</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Support des fermettes</td> <td>2</td> <td>5,70</td> <td>0,20</td> <td>0,25</td> <td>0,570</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat	1	1	Avant et arrièrè : 160/480 mm	2	5,72	0,16	0,48	0,879	2	1	Latéral gauche		5,82	0,16	0,48	0,447	3	1	Support des fermettes	2	5,70	0,20	0,25	0,570				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat																														
1	1	Avant et arrièrè : 160/480 mm	2	5,72	0,16	0,48	0,879																														
2	1	Latéral gauche		5,82	0,16	0,48	0,447																														
3	1	Support des fermettes	2	5,70	0,20	0,25	0,570																														
2.2.6	Connecteurs en acier traité pour assemblage poutres lamellé collé	QF	Pc	10,000	175,00 €	1 750,00 €																															
2.2.7	Gîte en poutres STEICO 60 x 300 mm	QF	mct	69,400	50,00 €	3 470,00 €																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td>11</td> <td>5,40</td> <td>59,40</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>+ chaînage</td> <td>2</td> <td>5,00</td> <td>10,00</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	1	1		11	5,40	59,40	2	1	+ chaînage	2	5,00	10,00																		
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																																
1	1		11	5,40	59,40																																
2	1	+ chaînage	2	5,00	10,00																																

Libellé								Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme	
2.2.9 Ossature bois murs extérieurs en bois 38/140 mm								QF	m3	0,479	2 500,00 €	1 197,50 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat				
	1	1	Façade avant	9	1,50	0,038	0,14	0,072				
	2	1	+ lisse supérieure		5,60	0,05	0,14	0,039				
	3	1	Façade arrière	10	2,10	0,038	0,14	0,112				
	4	1	+ lisse supérieure		5,60	0,05	0,14	0,039				
	5	1	Façade latérale avant : 7 x (1.50 + 3.90) / 2		18,900	0,038	0,14	0,101				
	6	1	+ lisse supérieure		4,20	0,05	0,14	0,029				
	7	1	Façade latérale arrière : 4 x (2.10 + 3.90) / 2		12,00	0,038	0,14	0,064				
	8	1	+ lisse supérieure		3,30	0,05	0,14	0,023				
2.2.10 Structure de toiture en bois- fermes comble perdu								QF	Pc	11,000	1 200,00 €	13 200,00 €
2.3 Revêtements bois sur ossature bois									Ti			
2.3.1 Panneaux OSB 3 sur gîtage bois (servant de frein vapeur)								QF	m2	29,100	45,00 €	1 309,50 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat					
	1	1	Sol étage extension		5,35	5,72	30,60					
	2	1	Déduction ascenseur	- 1	1,20	1,25	-1,50					
2.3.2 Plafond sous le gîtage bois + lattage + étanchéité au vent								QF	m2	35,610	55,00 €	1 958,55 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat					
	1	1	Sol étage extension		5,78	6,42	37,11					
	2	1	Déduction ascenseur	- 1	1,25	1,20	-1,50					
2.3.3 Panneaux OSB 3 intérieur OU extérieur ossature bois								QF	m2	25,460	50,00 €	1 273,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat					
	1	1	Façade avant		4,00	1,70	6,80					

Libellé							Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Façade arrière</td> <td></td> <td>4,50</td> <td>2,10</td> <td>9,450</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Façade latérale avant : $3.30 * (1.50 + 3.90) / 2$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8,91</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>Façade latérale arrière : $2.60 * (2.10 + 3.90) / 2$</td> <td></td> <td>7,80</td> <td>0,038</td> <td>0,30</td> </tr> </tbody> </table>							N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	2	1	Façade arrière		4,50	2,10	9,450	3	1	Façade latérale avant : $3.30 * (1.50 + 3.90) / 2$				8,91	4	1	Façade latérale arrière : $2.60 * (2.10 + 3.90) / 2$		7,80	0,038	0,30																		
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																														
2	1	Façade arrière		4,50	2,10	9,450																																														
3	1	Façade latérale avant : $3.30 * (1.50 + 3.90) / 2$				8,91																																														
4	1	Façade latérale arrière : $2.60 * (2.10 + 3.90) / 2$		7,80	0,038	0,30																																														
2.3.4	Bardage bois thermo-traité + lattage + étanchéité au vent					QF	m2	11,920	155,00 €	1 847,60 €																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Façade avant : $4.72 * 1.96$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>9,25</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Façade latérale : $1.20 * (1.85+2.60)/2$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,67</td> </tr> </tbody> </table>							N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Façade avant : $4.72 * 1.96$				9,25	2	1	Façade latérale : $1.20 * (1.85+2.60)/2$				2,67																									
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																														
1	1	Façade avant : $4.72 * 1.96$				9,25																																														
2	1	Façade latérale : $1.20 * (1.85+2.60)/2$				2,67																																														
2.4	ISOLATION DANS OSSATURES BOIS ET GITAGE						Ti																																													
2.4.1	Dans épaisseur gîtage bois - flocons cellulose soufflés, épaisseur 300 mm, R > 6,0 m²K/W					QF	m3	8,731	200,00 €	1 746,20 €																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur</th> <th>Hauteur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Sol étage extension</td> <td></td> <td>5,35</td> <td>5,72</td> <td>0,30</td> <td>9,181</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Déduction ascenseur</td> <td>- 1</td> <td>1,25</td> <td>1,20</td> <td>0,30</td> <td>-0,450</td> </tr> </tbody> </table>							N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat	1	1	Sol étage extension		5,35	5,72	0,30	9,181	2	1	Déduction ascenseur	- 1	1,25	1,20	0,30	-0,450																						
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur	Hauteur	Résultat																																													
1	1	Sol étage extension		5,35	5,72	0,30	9,181																																													
2	1	Déduction ascenseur	- 1	1,25	1,20	0,30	-0,450																																													
2.4.2	Dans ossature bois- matelas fibres de bois, épaisseur 150 mm, R 3,88 m²K/W					QF	m2	28,550	55,00 €	1 570,25 €																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Façade avant</td> <td></td> <td>5,00</td> <td>1,50</td> <td>7,50</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Façade arrière</td> <td></td> <td>5,50</td> <td>2,20</td> <td>12,10</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>- baies : $-(0.6 * 1.5) - (1.93 * 1.00) - (1.60 * 1.00)$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-4,43</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>Façade latérale (jusque sous fermettes) : $6.00 * (1.80 + 3.00) / 2$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>14,40</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>- baie : $-(0.60 * 1.7)$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-1,02</td> </tr> </tbody> </table>							N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Façade avant		5,00	1,50	7,50	2	1	Façade arrière		5,50	2,20	12,10	3	1	- baies : $-(0.6 * 1.5) - (1.93 * 1.00) - (1.60 * 1.00)$				-4,43	4	1	Façade latérale (jusque sous fermettes) : $6.00 * (1.80 + 3.00) / 2$				14,40	5	1	- baie : $-(0.60 * 1.7)$				-1,02				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																														
1	1	Façade avant		5,00	1,50	7,50																																														
2	1	Façade arrière		5,50	2,20	12,10																																														
3	1	- baies : $-(0.6 * 1.5) - (1.93 * 1.00) - (1.60 * 1.00)$				-4,43																																														
4	1	Façade latérale (jusque sous fermettes) : $6.00 * (1.80 + 3.00) / 2$				14,40																																														
5	1	- baie : $-(0.60 * 1.7)$				-1,02																																														
2.5	COUVERTURE DE TOITURE- Toiture à versants et bardage ardoisé						Ti																																													

Libellé							Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme	
2.5.1	Sous-toiture						QF	m2	48,000	20,00 €	960,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Versant avant		6,00	4,50	27,00				
	2	1	Versant arrière		6,00	3,50	21,00				
2.5.2	Toiture en ardoises- fibre-ciment 40/27						QF	m2	48,000	130,00 €	6 240,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Versant avant		6,00	4,50	27,00				
	2	1	Versant arrière		6,00	3,50	21,00				
2.5.3	Bardage en ardoises- fibre-ciment 40/27						QF	m2	26,310	150,00 €	3 946,50 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Latéralement, arrière : $2.84 * (2.30 + 4.20) / 2$				9,23				
	2	1	+ divers (retours, ...)				2,00				
	3	1	Façade latérale : $1.57 * (2.72 + 3.70) / 2$				5,04				
	4	1	Façade arrière : $4.27 * 2.35$				10,040				
2.5.4	Rives de toiture bardées ardoises						QF	mct	8,000	45,00 €	360,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat					
	1	1	Versant avant		4,50	4,50					
	2	1	Versant arrière		3,50	3,50					
2.5.5	Faîtage en ardoises fibre-ciment avec noquets						QF	mct	6,100	50,00 €	305,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat					
	1	1	Y compris reprise de 30 cm sur existant		6,10	6,10					

Libellé	Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																		
2.7 OUVERTURES POUR FENÊTRES DE TOITURE	Ti																					
2.7.0 VELUX existant	Ti																					
2.7.0.1 Dépose du vélux existant la retombée verticale	PG Fft.	1,000	250,00 €	250,00 €																		
2.7.0.2 Création ouverture dans les fermettes pour pose du vélux récupéré	PG Fft.	1,000	200,00 €	200,00 €																		
2.7.0.3 Repose du vélux (sans l'élément vertical), y compris fournitures annexes	PG Fft.	1,000	300,00 €	300,00 €																		
2.7.1 NOUVEAUX VELUX	Ti																					
2.7.1.1 Prolongement de la découpe du panneau de toiture (\pm 140 mm) pour ajout d'un vélux	PG Fft.	1,000	250,00 €	250,00 €																		
2.7.1.4 Fourniture et pose d'un ensemble de 2 x 114/118 + 2 retombées 114/95, avec triple vitrage, bois peint en blanc	PG Fft.	1,000	8 000,00 €	8 000,00 €																		
2.7.1.5 Volet électrique pour vélux 114/118	QF Pc	3,000	550,00 €	1 650,00 €																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Pc</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Séjour</td> <td></td> <td></td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Bureau (partie avant)</td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat	1	1	Séjour			2,00	2	1	Bureau (partie avant)			1,00				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat																	
1	1	Séjour			2,00																	
2	1	Bureau (partie avant)			1,00																	
2.8 EVACUATION DES EAUX DE TOITURE	Ti																					
2.8.1 Gouttières pendantes- zinc + planche bardée de zinc	QF mct	9,800	120,00 €	1 176,00 €																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Versants avant</td> <td></td> <td>5,80</td> <td>5,80</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Versants arrière</td> <td></td> <td>4,00</td> <td>4,00</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	1	1	Versants avant		5,80	5,80	2	1	Versants arrière		4,00	4,00				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																	
1	1	Versants avant		5,80	5,80																	
2	1	Versants arrière		4,00	4,00																	
2.8.2 Tuyaux de descente- zinc	QF mct	6,000	65,00 €	390,00 €																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Avant : reprise dans descente existante</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Arrière, toit pentu</td> <td></td> <td>3,00</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	1	1	Avant : reprise dans descente existante				2	1	Arrière, toit pentu		3,00	3,00				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																	
1	1	Avant : reprise dans descente existante																				
2	1	Arrière, toit pentu		3,00	3,00																	

Libellé						Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Arrière, toit plat</td> <td></td> <td>3,00</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	3	1	Arrière, toit plat		3,00	3,00													
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																									
3	1	Arrière, toit plat		3,00	3,00																									
Total de 02- CHARPENTE- TOITURE =									58 444,10 €																					
3	PORTES ET FENETRES EXTERIEURES (aluminium- à rupture thermique / laqué / triple vitrage)					Ti																								
3.1	Porte accès ascenseur à l'étage					QF	Pc	1,000	2 500,00 €	2 500,00 €																				
3.2	Porte + fixe nouveau hall (168 * 215)					QF	Pc	1,000	3 500,00 €	3 500,00 €																				
3.4	Châssis fixes					QF	m2	2,820	700,00 €	1 974,00 €																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Nouveau hall</td> <td></td> <td>1,31</td> <td>2,15</td> <td>2,82</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Nouveau hall		1,31	2,15	2,82											
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																								
1	1	Nouveau hall		1,31	2,15	2,82																								
3.5	Châssis double OB + Fixe chambre					QF	m2	2,940	850,00 €	2 499,00 €																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Chambre</td> <td></td> <td>2,10</td> <td>1,40</td> <td>2,94</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Chambre		2,10	1,40	2,94											
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																								
1	1	Chambre		2,10	1,40	2,94																								
3.6	Châssis double OB- bureau					QF	m2	1,960	850,00 €	1 666,00 €																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Bureau</td> <td></td> <td>1,40</td> <td>1,40</td> <td>1,96</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Bureau		1,40	1,40	1,96											
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																								
1	1	Bureau		1,40	1,40	1,96																								
3.7	Ensemble fixe non transparent + châssis OB					QF	m2	2,700	1 000,00 €	2 700,00 €																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Hall, côté rue</td> <td></td> <td>0,60</td> <td>2,00</td> <td>1,20</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Ascenseur</td> <td></td> <td>0,60</td> <td>2,50</td> <td>1,50</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Hall, côté rue		0,60	2,00	1,20	2	1	Ascenseur		0,60	2,50	1,50				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																								
1	1	Hall, côté rue		0,60	2,00	1,20																								
2	1	Ascenseur		0,60	2,50	1,50																								

Libellé							Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme	
3.9 Stores extérieurs							QF	m2	4,900	425,00 €	2 082,50 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Chambre		2,10	1,40	2,94				
	2	1	Bureau		1,40	1,40	1,96				
Total de 03- PORTES ET FENETRES EXTERIEURES (aluminium- à rupture thermique / laqué / triple vitrage) =										16 921,50 €	
5 ENDUITS INTÉRIEURS							Ti				
5.1 Enduit extérieur (cimentage) sur blocs béton							QF	m2	5,080	40,00 €	203,20 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Sur mur ascenseur : 0.60 + 0.29 + 0.60		1,49	2,50	3,73				
	2	1	Idem : 1.55 + (2 * 0.19)		1,93	0,70	1,35				
5.1.8 Seuils de fenêtre / systèmes profilés- aluminium							QF	mct	3,700	100,00 €	370,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat					
	1	1	Chambre		2,20	2,20					
	2	1	Bureau		1,50	1,50					
5.3 Renforts d'angle							QF	mct	27,240	10,00 €	272,40 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat					
	1	1	Dans cimentage extérieur								
	2	1	Ascenseur rez	2	2,62	5,24					
	3	1		3	0,70	2,10					
	4	1	Dans plaques de plâtre								
	5	1	Fenêtre chambre : (2 * 1.40) + 2.10			4,90					
	6	1	Fenêtre bureau : (2 * 1.40) + 1.40			4,20					
	7	1	Fenêtre dressing : (2 * 2.4)+0.60			5,40					

Libellé						Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8</td> <td>1</td> <td>Fenêtre hall en façade : (2 * 2.4)+0.60</td> <td></td> <td></td> <td>5,40</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat	8	1	Fenêtre hall en façade : (2 * 2.4)+0.60			5,40																											
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat																																							
8	1	Fenêtre hall en façade : (2 * 2.4)+0.60			5,40																																							
5.4	Cloisons creuses- profil 50 mm/ plaque 12,5 mm- isolation 50 mm					QF	m2	16,280	120,00 €	1 953,60 €																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Séparation chambre / bureau</td> <td></td> <td>5,81</td> <td>2,50</td> <td>14,53</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Ascenseur</td> <td></td> <td>0,70</td> <td>2,50</td> <td>1,75</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Séparation chambre / bureau		5,81	2,50	14,53	2	1	Ascenseur		0,70	2,50	1,75																		
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																						
1	1	Séparation chambre / bureau		5,81	2,50	14,53																																						
2	1	Ascenseur		0,70	2,50	1,75																																						
5.5	Cloisons creuses- profil 2 * 100 mm / plaque 12,5 mm- isolation 200 mm					QF	m2	12,150	200,00 €	2 430,00 €																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Fermeture ascenseur : 2.95 + 1.91</td> <td></td> <td>4,86</td> <td>2,50</td> <td>12,15</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Fermeture ascenseur : 2.95 + 1.91		4,86	2,50	12,15																									
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																						
1	1	Fermeture ascenseur : 2.95 + 1.91		4,86	2,50	12,15																																						
5.6	Revêtement en plaques de plâtre + lattage 32 mm, sur ossature bois					QF	m2	31,400	40,00 €	1 256,00 €																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Chambre : (3.80 * 2.45) + (2.85 * 2.20)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>15,58</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Bureau</td> <td></td> <td>2,40</td> <td>2,20</td> <td>5,28</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Ascenseur : 1.65 + 2.65</td> <td></td> <td>4,30</td> <td>2,45</td> <td>10,54</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>Baies non déduites, retours non comptés</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Chambre : (3.80 * 2.45) + (2.85 * 2.20)				15,58	2	1	Bureau		2,40	2,20	5,28	3	1	Ascenseur : 1.65 + 2.65		4,30	2,45	10,54	4	1	Baies non déduites, retours non comptés								
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																						
1	1	Chambre : (3.80 * 2.45) + (2.85 * 2.20)				15,58																																						
2	1	Bureau		2,40	2,20	5,28																																						
3	1	Ascenseur : 1.65 + 2.65		4,30	2,45	10,54																																						
4	1	Baies non déduites, retours non comptés																																										
5.7	Revêtement 80 mm PRI + plaque plâtre collée (MO)					QF	m2	4,320	60,00 €	259,20 €																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Bureau, en façade avant</td> <td></td> <td>2,40</td> <td>1,80</td> <td>4,32</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Bureau, en façade avant		2,40	1,80	4,32																									
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																						
1	1	Bureau, en façade avant		2,40	1,80	4,32																																						
5.8	Plafond sous fermettes- laine de roche 18 cm (MO)					QF	m2	35,250	25,00 €	881,25 €																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Selon profil fermettes : (1.10 + 4.20 + 1.80) * (5.35- (11 * .035))</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>35,25</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Selon profil fermettes : (1.10 + 4.20 + 1.80) * (5.35- (11 * .035))				35,25																									
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																						
1	1	Selon profil fermettes : (1.10 + 4.20 + 1.80) * (5.35- (11 * .035))				35,25																																						

Libellé							Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme	
5.9	Plafond sous fermettes : ajout isolant 80 mm PIR + étanchéité (MO)						QF	m2	37,280	50,00 €	1 864,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Travée chambre : 1.10 + 4.20 + 1.80		7,10	2,85	20,240				
	2	1	Travée bureau : 1.10 + 4.20 + 1.80		7,10	2,40	17,04				
5.10	Plafond sous fermettes- plaques de plâtre sur lattage 32 mm						QF	m2	37,280	40,00 €	1 491,20 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Travée chambre : 1.10 + 4.20 + 1.80		7,10	2,85	20,240				
	2	1	Travée bureau : 1.10 + 4.20 + 1.80		7,10	2,40	17,04				
Total de 05- ENDUITS INTÉRIEURS =										10 980,85 €	
6	REVETEMENTS DE SOL INTERIEURS							Ti			
6.1	Complément d'isolation du sol : PIR épaisseur 60 mm (MO)						QF	m2	3,260	30,00 €	97,80 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Nouveau hall entrée		1,76	1,85	3,26				
6.2	Chape + revêtement de sol en carreaux 45/45- céramiques collé						QF	m2	3,260	100,00 €	326,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Nouveau hall entrée		1,76	1,85	3,26				
6.3	Revêtements de sol en bois- parquet stratifié + lattage 20 mm (MO)						QF	m2	27,080	50,00 €	1 354,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat				
	1	1	Chambre		2,85	3,80	10,83				
	2	1	Bureau		2,40	5,70	13,68				
	3	1	Ascenseur		1,29	1,99	2,57				

Libellé						Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme	
6.5	Plinthes- bois / mdf (MO)					QF	mct	25,050	18,00 €	450,90 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Résultat				
	1	1	Chambre : (2.85 + 3.80) * 2- 0.85			12,45				
	2	1	Bureau : (2.40 + 5.70) * 2- (4 * 0.90)			12,60				
Total de 06- REVETEMENTS DE SOL INTERIEURS =									2 228,70 €	
7	PORTES ET FENETRES INTERIEURES						Ti			
7.1	Portes intérieures					QF	Pc	1,000	500,00 €	500,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat				
	1	1	Chambre			1,00				
7.2	Portes intérieures verre sur dormant bois / sans serrure					QF	Pc	2,000	1 500,00 €	3 000,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat				
	1	1	Salon			1,00				
	2	1	Débarras			1,00				
Total de 07- PORTES ET FENETRES INTERIEURES =									3 500,00 €	
8	INSTALLATIONS TECHNIQUES						Ti			
8.1	INSTALLATIONS SANITAIRES					PG	Fft.	1,000	200,00 €	200,00 €
8.2	INSTALLATIONS ELECTRIQUES						Ti			
8.2.1	Complément dans tableau électrique					PG	Fft.	1,000	500,00 €	500,00 €
8.2.2	Ajout de prises 16A					QF	Pc	9,000	50,00 €	450,00 €
	N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat				
	1	1	Chambre			4,00				

Libellé						Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Pc</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Bureau</td> <td></td> <td></td> <td>4,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Ascenseur</td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat	2	1	Bureau			4,00	3	1	Ascenseur			1,00										
N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat																												
2	1	Bureau			4,00																												
3	1	Ascenseur			1,00																												
8.2.3	Alimentation PAC					PG	Fft.	1,000	100,00 €	100,00 €																							
8.2.7	Vidéo-Parlophone vers porte cour					PG	Fft.	1,000	2 000,00 €	2 000,00 €																							
8.3	INSTALLATIONS CHAUFFAGE + ECS						Ti																										
8.3.1	PAC air eau type Atlantic					PG	Fft.	1,000	8 000,00 €	8 000,00 €																							
8.3.2	Kit complet pour chauffage de sol 30 à 35 m2 (MO)					PG	Fft.	1,000	1 500,00 €	1 500,00 €																							
8.3.3	Convecteur dynamique					QF	Pc	3,000	225,00 €	675,00 €																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Pc</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Living</td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Salle de bain</td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Débarras (ancienne chambre)</td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat	1	1	Living			1,00	2	1	Salle de bain			1,00	3	1	Débarras (ancienne chambre)			1,00				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat																												
1	1	Living			1,00																												
2	1	Salle de bain			1,00																												
3	1	Débarras (ancienne chambre)			1,00																												
8.3.4	Ballon tampon 300 l					PG	Fft.	1,000	1 500,00 €	1 500,00 €																							
8.3.5	Installation					PG	Fft.	1,000	4 000,00 €	4 000,00 €																							
8.4	INSTALLATION VENTILATION						Ti																										
8.4.1	Extracteur placé au mur dans le débarras					PG	Fft.	1,000	500,00 €	500,00 €																							
8.4.2	Grille de ventilation (+ percement)					QF	Pc	3,000	150,00 €	450,00 €																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Pc</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Living avec cuisine</td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Salle de bain</td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Bureau</td> <td></td> <td></td> <td>1,00</td> </tr> </tbody> </table>						N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat	1	1	Living avec cuisine			1,00	2	1	Salle de bain			1,00	3	1	Bureau			1,00				
N°	Gr	Commentaire	Nb	Pc	Résultat																												
1	1	Living avec cuisine			1,00																												
2	1	Salle de bain			1,00																												
3	1	Bureau			1,00																												

Libellé		Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme																																				
8.4.3	Canalisations et pose	PG	Fft.	1,000	1 000,00 €	1 000,00 €																																			
8.4.4	Sortie en toiture	PG	Fft.	1,000	500,00 €	500,00 €																																			
8.5	ASCENSEUR	PG	Fft.	1,000	18 000,00 €	18 000,00 €																																			
8.6	PANNEAUX SOLAIRES	PG	Fft.	1,000	6 000,00 €	6 000,00 €																																			
Total de 08- INSTALLATIONS TECHNIQUES =					45 375,00 €																																				
9	TRAVAUX DE PEINTURE INTERIEURS		Ti																																						
9.1	Peinture sur murs	QF	m2	92,580	18,00 €	1 666,44 €																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Nb * Quantité du poste : 05.04- Cloisons creuses- profil 50 mm/ plaque 12,5 mm- isolation 50 mm</td> <td>2</td> <td>16,28</td> <td></td> <td>32,56</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>Nb * Quantité du poste : 05.05- Cloisons creuses- profil 2 * 100 mm / plaque 12,5 mm- isolation 200 mm</td> <td>2</td> <td>12,15</td> <td></td> <td>24,30</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>Quantité du poste : 05.06- Revêtement en plaques de plâtre + lattage 32 mm, sur ossature bois</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>31,40</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>Quantité du poste : 05.07- Revêtement 80 mm PRI + plaque plâtre collée (MO)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4,32</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Nb * Quantité du poste : 05.04- Cloisons creuses- profil 50 mm/ plaque 12,5 mm- isolation 50 mm	2	16,28		32,56	2	1	Nb * Quantité du poste : 05.05- Cloisons creuses- profil 2 * 100 mm / plaque 12,5 mm- isolation 200 mm	2	12,15		24,30	3	1	Quantité du poste : 05.06- Revêtement en plaques de plâtre + lattage 32 mm, sur ossature bois				31,40	4	1	Quantité du poste : 05.07- Revêtement 80 mm PRI + plaque plâtre collée (MO)				4,32					
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																			
1	1	Nb * Quantité du poste : 05.04- Cloisons creuses- profil 50 mm/ plaque 12,5 mm- isolation 50 mm	2	16,28		32,56																																			
2	1	Nb * Quantité du poste : 05.05- Cloisons creuses- profil 2 * 100 mm / plaque 12,5 mm- isolation 200 mm	2	12,15		24,30																																			
3	1	Quantité du poste : 05.06- Revêtement en plaques de plâtre + lattage 32 mm, sur ossature bois				31,40																																			
4	1	Quantité du poste : 05.07- Revêtement 80 mm PRI + plaque plâtre collée (MO)				4,32																																			
9.2	Peinture sur plafonds	QF	m2	37,280	20,00 €	745,60 €																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Gr</th> <th>Commentaire</th> <th>Nb</th> <th>Longueur</th> <th>Largeur/Hauteu</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>Quantité du poste : 05.10- Plafond sous fermettes- plaques de plâtre sur lattage 32 mm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>37,28</td> </tr> </tbody> </table>	N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat	1	1	Quantité du poste : 05.10- Plafond sous fermettes- plaques de plâtre sur lattage 32 mm				37,28																										
N°	Gr	Commentaire	Nb	Longueur	Largeur/Hauteu	Résultat																																			
1	1	Quantité du poste : 05.10- Plafond sous fermettes- plaques de plâtre sur lattage 32 mm				37,28																																			
Total de 09- TRAVAUX DE PEINTURE INTERIEURS =					2 412,04 €																																				
10	MOBILIER		Ti																																						
10.1	Cuisine équipée et électroménagers	PG	Fft.	1,000	20 000,00 €	20 000,00 €																																			

Libellé		Un.	Quantité	Prix Unit.	Somme
10.2	Meubles et placards	PG Fft.	1,000	10 000,00 €	10 000,00 €
Total de 10- MOBILIER =					30 000,00 €

Récapitulatif

Libellé	Somme
01- GROS OEUVRE	10 728,15 €
02- CHARPENTE- TOITURE	58 444,10 €
03- PORTES ET FENETRES EXTERIEURES (aluminium- à rupture thermique / laqué / triple vitrage)	16 921,50 €
05- ENDUITS INTÉRIEURS	10 980,85 €
06- REVETEMENTS DE SOL INTERIEURS	2 228,70 €
07- PORTES ET FENETRES INTERIEURES	3 500,00 €
08- INSTALLATIONS TECHNIQUES	45 375,00 €
09- TRAVAUX DE PEINTURE INTERIEURS	2 412,04 €
10- MOBILIER	30 000,00 €
Total hors TVA =	180 590,34 €
TVA 6,00 % =	10 835,42 €
Total TVA comprise =	191 425,76 €