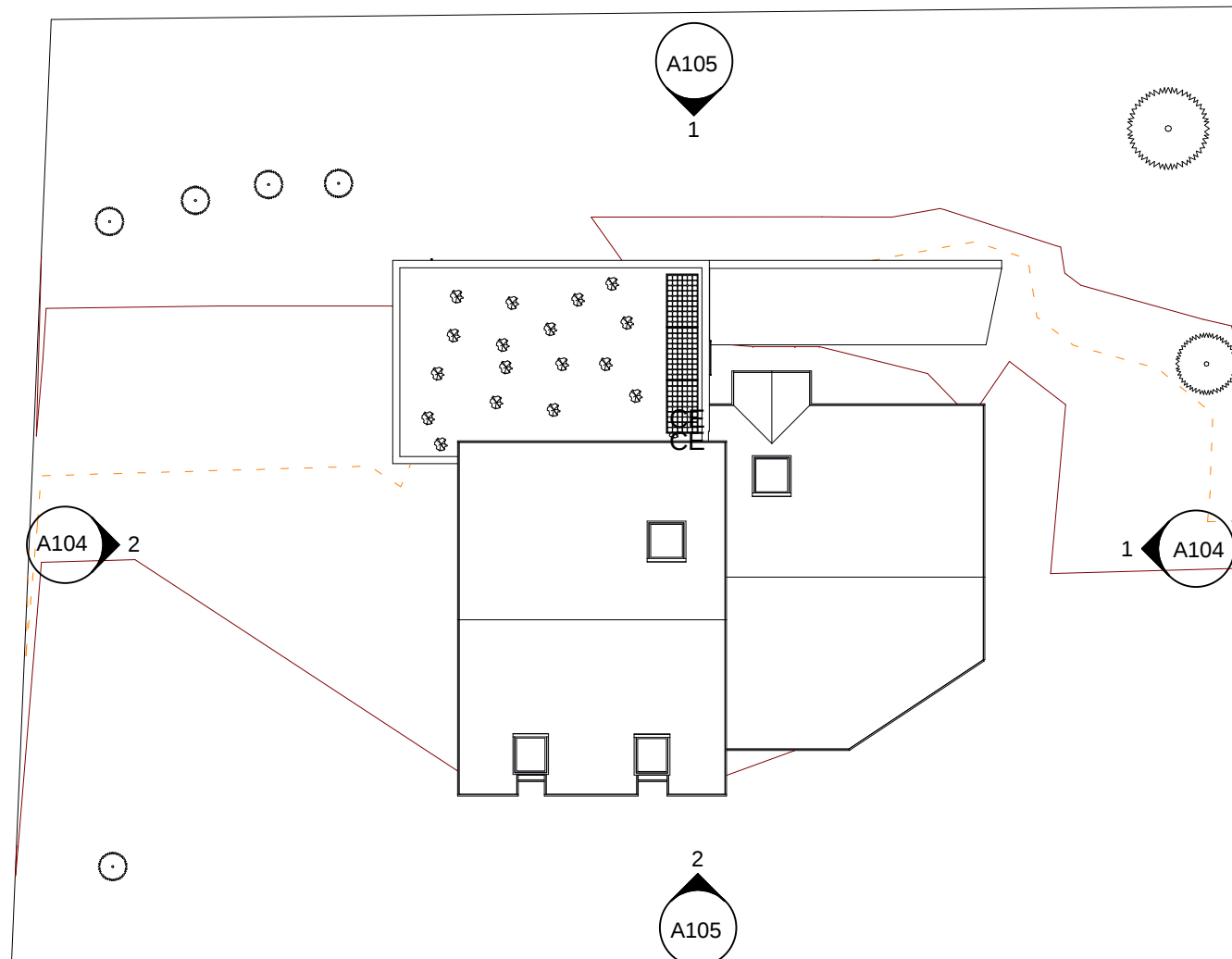




1 0 Plan Masse
Ech : 1 : 200



2 Rendu 1
Ech : 1 : 1



3 Rendu 2
Ech : 1 : 1

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

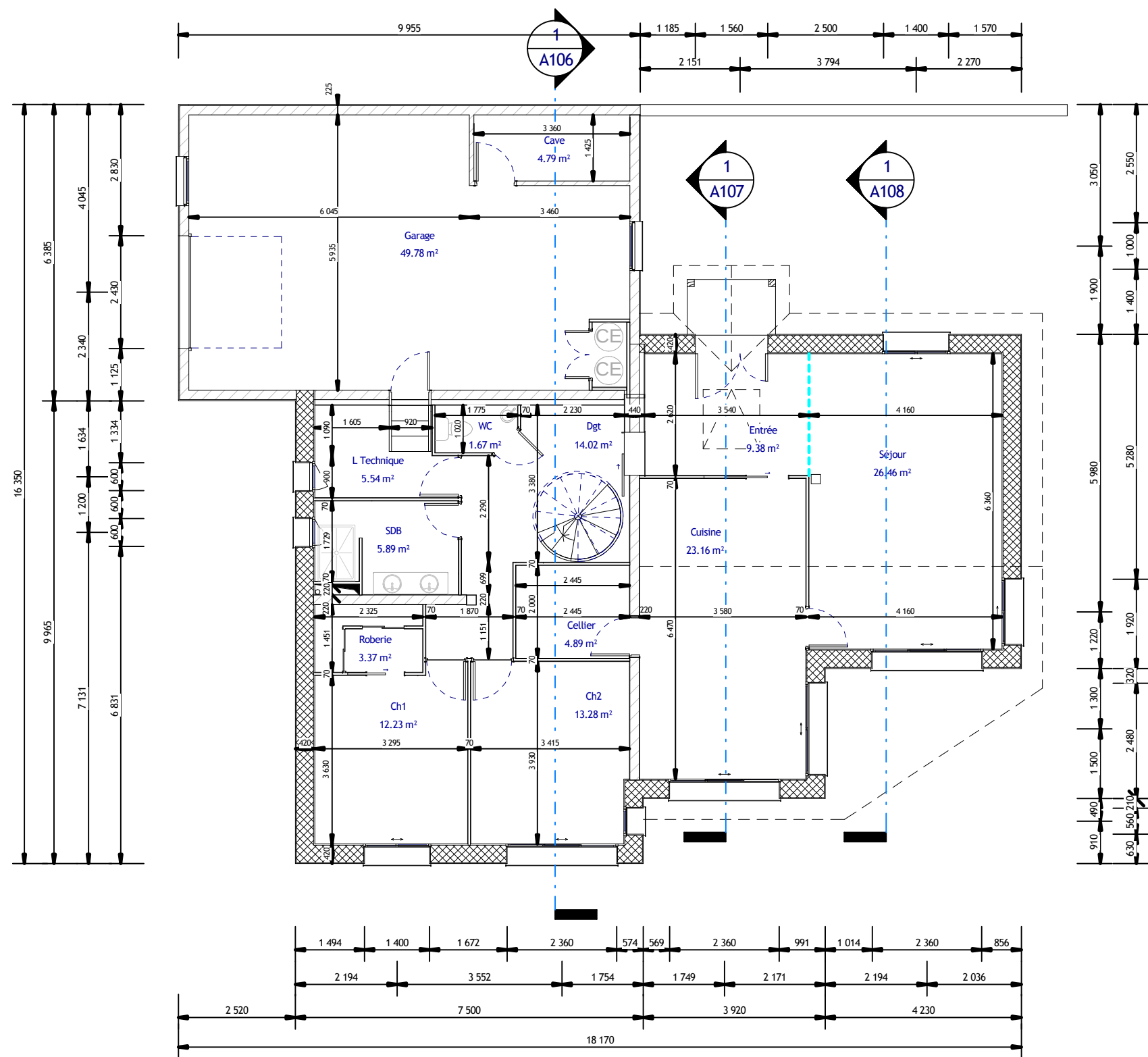
N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

Page de garde

Numéro du projet	A101
Date	
Dessiné	Auteur
par vérifié par	Vérificateur
Echelle	Comme indiqué



Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

N°	Description	Date

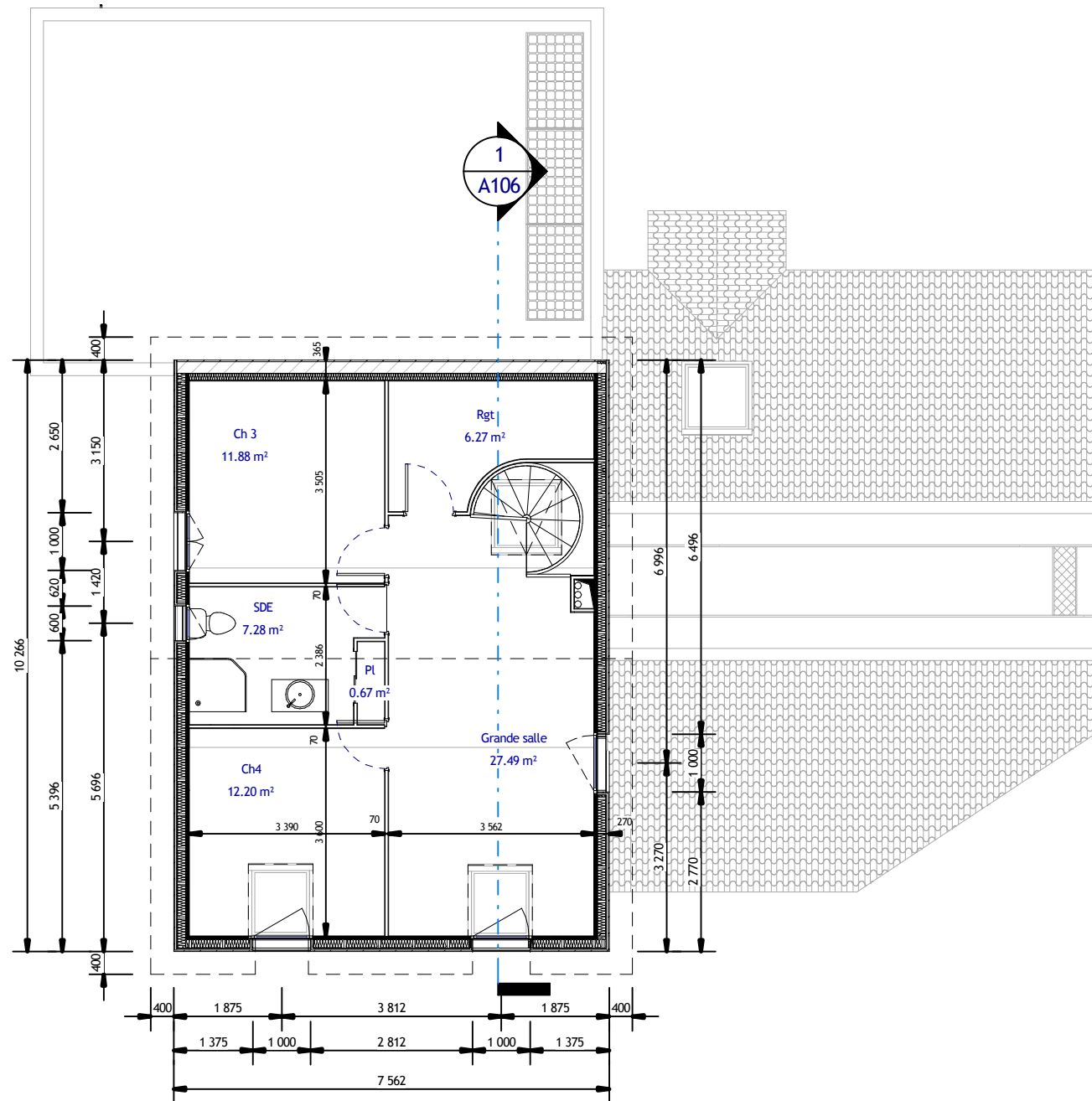
MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

RDC

Numéro du projet	A102		
Date			
Dessiné			
Auteur			
par verifié par	Vérificateur	Echelle	1 : 100

05/01/2012 17:58:40



Nomenclature des pièces						
Nom	Surface	Périmètre	Volume	Finition du sol	Finition du mur	Finition du plafond
2 RDC						
Garage	49.78 m²	30 927	119.243 m³	Béton autolissé	Peinture blanche sans préparation sur parpaing	Peinture Blanc sans préparation
Séjour	26.46 m²	21 075	96.931 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Cuisine	23.16 m²	20 275	85.179 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Dgt	14.02 m²	20 048	35.070 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Ch2	13.28 m²	14 670	33.195 m³	Parquet Chataigner flottant	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Ch1	12.23 m²	14 450	29.824 m³	Parquet Chataigner flottant	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Entrée	9.38 m²	12 519	29.900 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
SDB	5.89 m²	12 084	14.351 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
L Technique	5.54 m²	10 170	13.503 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Cellier	4.89 m²	8 890	12.225 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Cave	4.79 m²	9 570	11.446 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Roberie	3.37 m²	7 553	8.228 m³	Parquet Chataigner flottant	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
WC	1.67 m²	5 283	4.080 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
174.45 m²		493.176 m³				
5 R+1						
Grande salle	27.49 m²	23 998	67.765 m³	Parquet Chataigner flottant	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Ch4	12.20 m²	13 980	26.508 m³	Parquet Chataigner flottant	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Ch 3	11.88 m²	13 790	25.722 m³	Parquet Chataigner flottant	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
SDE	7.28 m²	11 552	17.740 m³	Carrelage scellé Basic Line Villeroy et Boch	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Rgt	6.27 m²	11 161	12.204 m³	Parquet Chataigner flottant	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
Pl	0.67 m²	3 812	1.646 m³	Parquet Chataigner flottant	Peinture Blanc mat	Peinture blanc mat
65.80 m²		151.585 m³				
240.25 m²		644.761 m³				

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

R+1

Numéro du projet

Date

Dessiné

par
vérifié par

Auteur

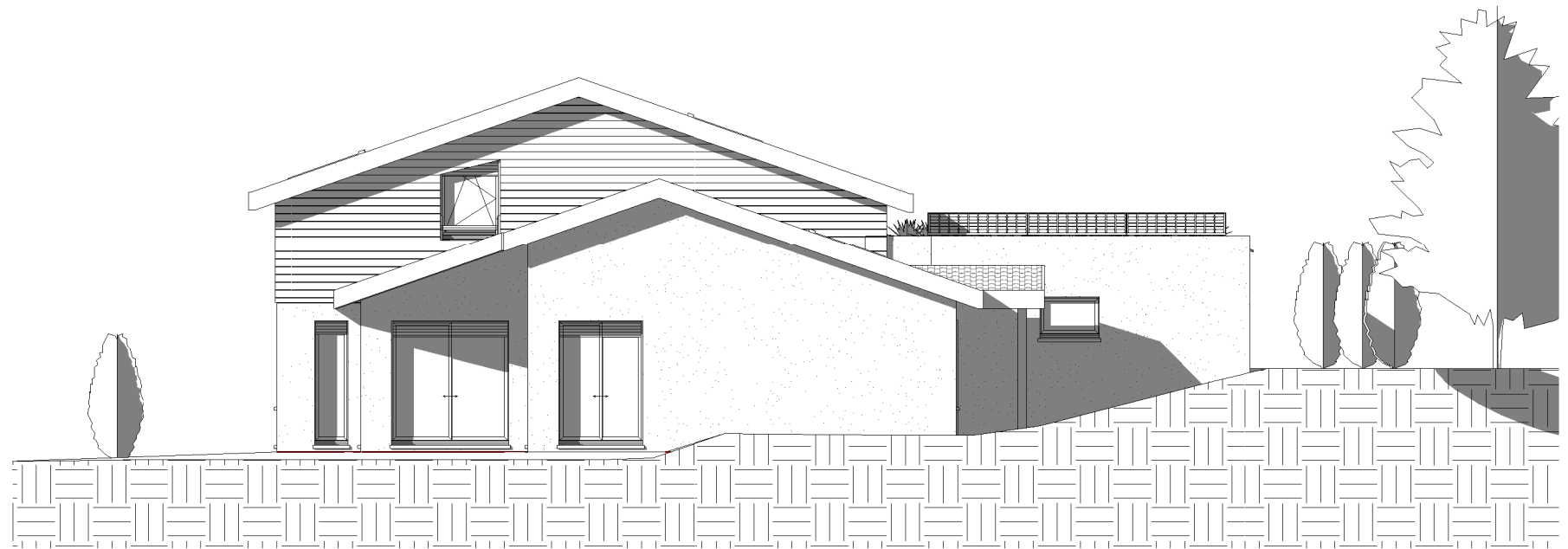
Vérificateur

A103

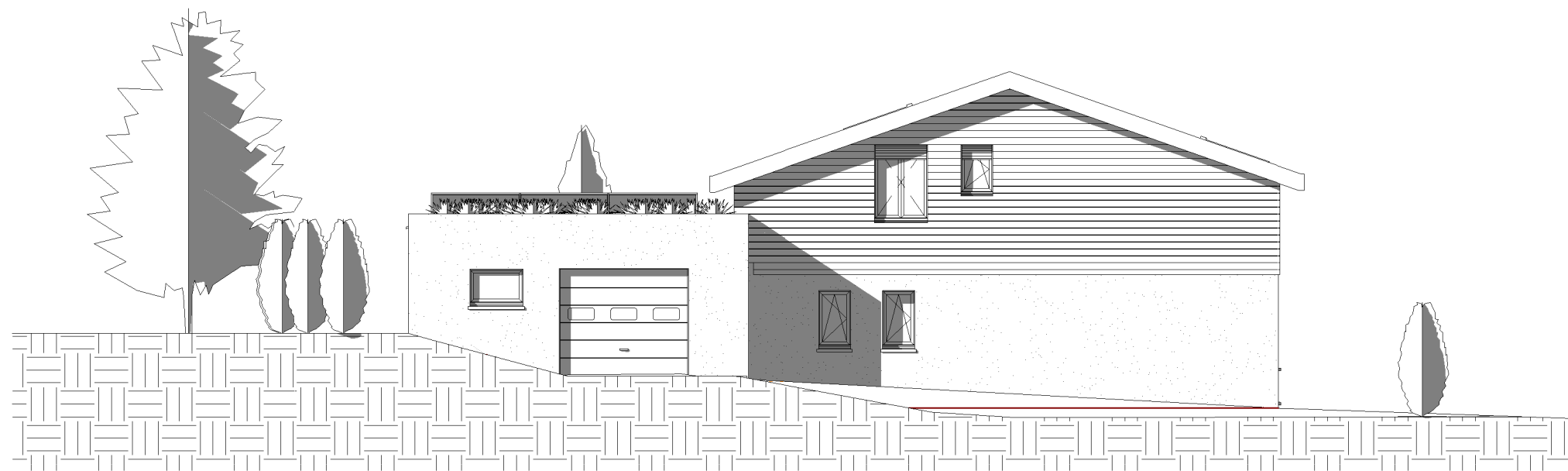
Echelle

1 : 100

05/01/2012 17:58:41



1 Façade SUD
Ech : 1 : 100



2 Façade NORD
Ech : 1 : 100

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

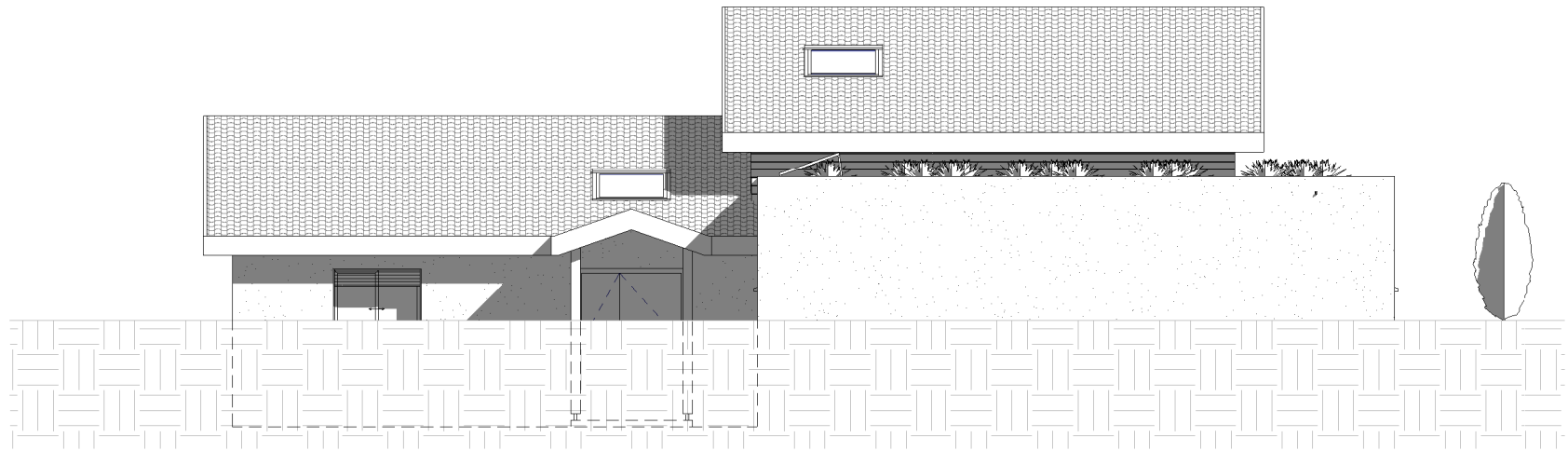
N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

FACADE NORD et SUD

Numéro du projet	A104
Date	
Dessiné	Auteur
par vérifié par	Vérificateur
Echelle	
1 : 100	



1 Façade EST
Ech : 1 : 100



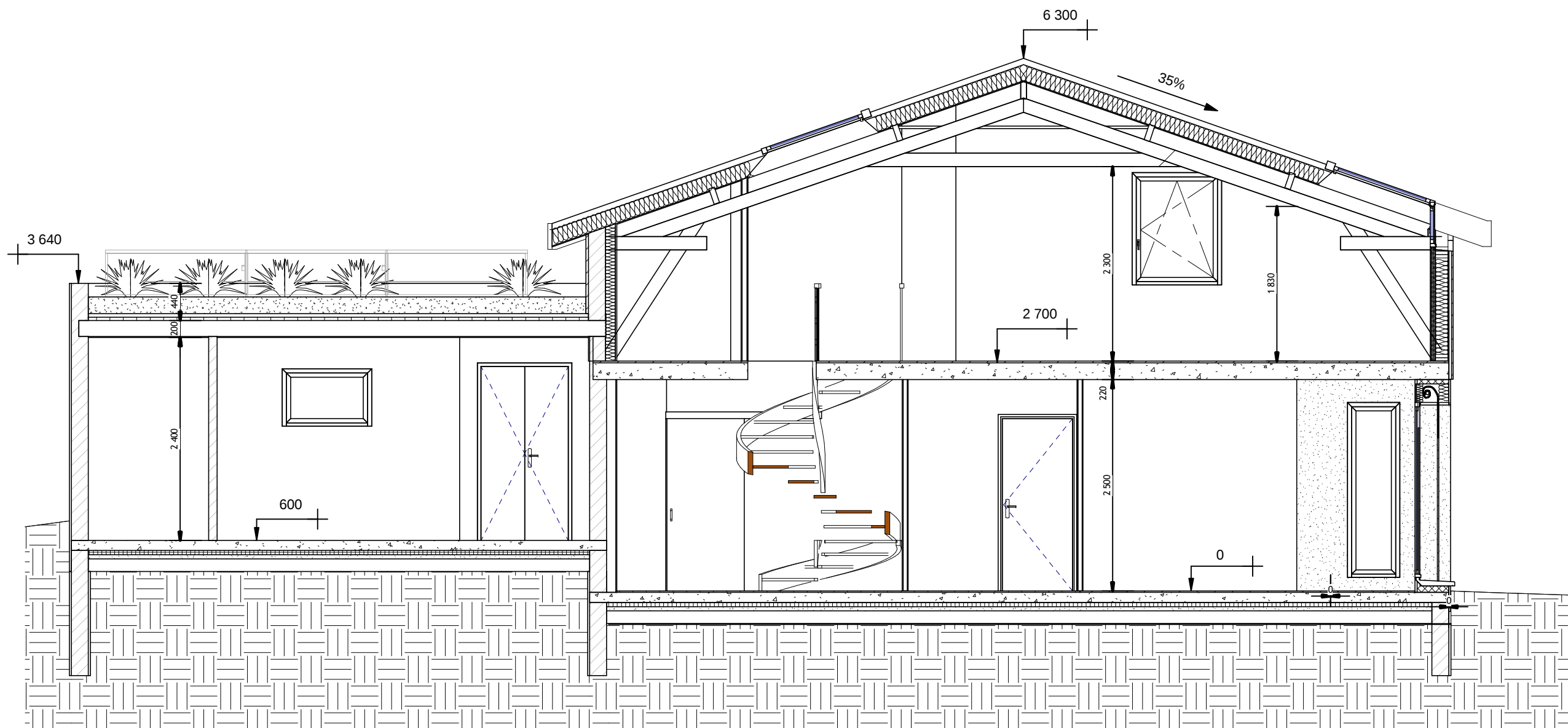
2 Façade OUEST
Ech : 1 : 100

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO Villa Camacho - APS	FACADE EST ET OUEST		
	Numéro du projet		A105
	Date		
	Dessiné	Auteur	
	par Vérifié par	Vérificateur	
	Echelle	1 : 100	



1 Coupe AA
Ech : 1 : 50

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

COUPE AA

Numéro du projet

Date

Dessiné

par

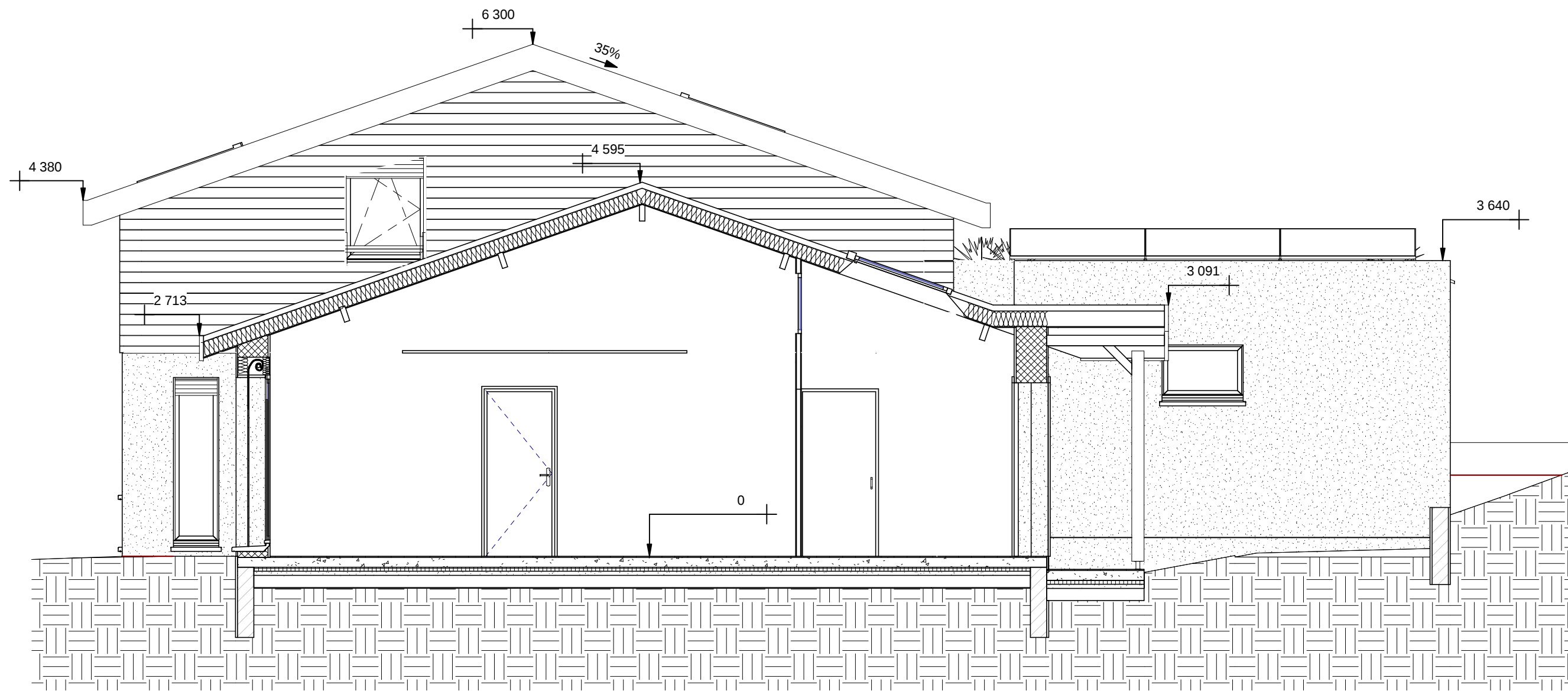
Auteur

Vérificateur

A106

Echelle

1 : 50



1 Coupe BB
Ech : 1 : 50

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

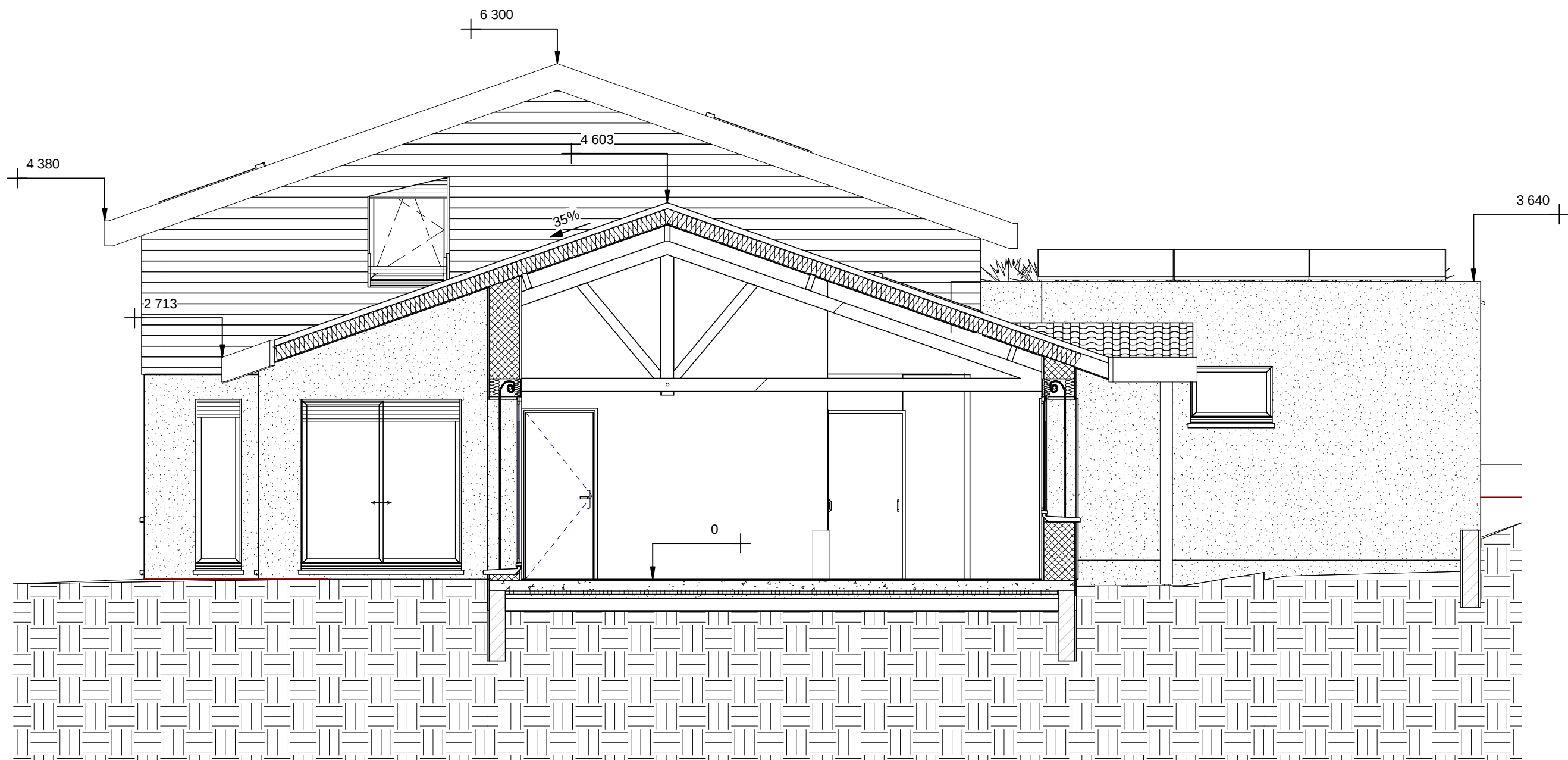
N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

COUPE BB

Numéro du projet		A107
Date		
Dessiné par	Auteur	
Vérifié par	Vérificateur	
		Echelle
		1 : 50



1 Coupe CC
Ech : 1 : 50

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

COUPE CC

Numéro du projet	A108		
Date			
Dessiné			
Auteur			
par vérifié par	Vérificateur	Echelle	1 : 50

Nomenclature des fenêtres						
Famille et type	Niveau	Nombre	Largeur	Hauteur	Surface	Hauteur de l'appui
1 fixe: 1 vantail	2 RDC	1	3 500	800	2.80 m²	2 700
Rect 1 oscillo+App: 60x105cm	2 RDC	1	600	1 050	0.63 m²	1 150
Rect 1 oscillo+App: 60x105cm	2 RDC	1	600	1 050	0.63 m²	1 150
Rect 2 couliss+CVR+App: 145x140cm	2 RDC	1	1 400	1 400	1.96 m²	800
Rect 2 couliss+CVR+App: 145x140cm	2 RDC	1	1 400	1 400	1.96 m²	800
Rect 1 fixe+CVR+App: 560 x 2040 mm	2 RDC	1	560	2 040	1.14 m²	160
Rect 2 couliss+CVR+App: 1400 x 2040 mm	2 RDC	1	1 400	2 040	2.86 m²	160
Rect 2 couliss+CVR+App: 1960 x 2040 mm	2 RDC	1	1 960	2 040	4.00 m²	160
Rect 3 couliss+CVR+App: 2360 x 2040 cm	2 RDC	1	2 360	2 040	4.81 m²	160
Rect 3 couliss+CVR+App: 2360 x 2040 cm	2 RDC	1	2 360	2 040	4.81 m²	160

1130.42 m²

Rect 1 fixe+App: 100x65cm	3 Garage	1	1 000	650	0.65 m²	1 350
Rect 1 fixe+App: 100x65cm	3 Garage	1	1 000	650	0.65 m²	1 350

21.30 m²

Rect 1 vantail: 1000x500mm	5 R+1	1	1 000	500	0.50 m²	1 350
Rect 1 vantail: 1000x500mm	5 R+1	1	1 000	500	0.50 m²	1 350
Rect 1 oscillo+CVR: 600x900mm	5 R+1	1	600	900	0.54 m²	1 300
Rect 1 oscillo+CVR - BIAIS: 1000x1300mm	5 R+1	1	1 000	1 300	1.30 m²	900
Rect 2 vantaux+CVR: 1000 x1400 mm	5 R+1	1	1 000	1 400	1.40 m²	800

54.24 m²

Fenêtre de toit: Fenêtre de toit	6 Toiture	1	1 000	1 200	1.20 m²	
Fenêtre de toit: Fenêtre de toit	6 Toiture	1	1 000	1 200	1.20 m²	
Fenêtre de toit: Fenêtre de toit	6 Toiture	1	1 100	1 200	1.32 m²	
Fenêtre de toit: Fenêtre de toit 2	6 Toiture	1	1 100	1 200	1.32 m²	

45.04 m²

Total:: 22

41.00 m²

Nomenclature des portes						
Famille et type	Niveau	Nombre	Largeur	Hauteur	De la pièce: Nom	A la pièce: Nom
2 RDC						
Coulissante - Apparente: 0.90m x 2.04m	2 RDC	1	900	2 040	Dgt	Entrée
Coulissante - Encastrée: 0.80m x 2.04m	2 RDC	1	800	2 040	Roberie	Ch1
Coulissante - Encastrée: 0.90m x 2.04m	2 RDC	1	900	2 040	Entrée	Cuisine
Int. Simple: PP (0.73m x 2.04m)	2 RDC	1	730	2 040	SDB	Dgt
Int. Simple: PP (0.73m x 2.04m)	2 RDC	1	730	2 040	WC	Dgt
Int. Simple: PP (0.83m x 2.04m)	2 RDC	1	830	2 040	L Technique	Dgt
Int. Simple: PP (0.83m x 2.04m)	2 RDC	1	830	2 040	Dgt	Ch2
Int. Simple: PP (0.83m x 2.04m)	2 RDC	1	830	2 040	Dgt	Ch1
Int. Simple: PP (0.83m x 2.04m)	2 RDC	1	830	2 040	Cellier	Cuisine
Int. Simple: PP (0.83m x 2.04m)	2 RDC	1	830	2 040	Séjour	Cuisine
M_Double-Dissymétrique: 1560 x 2134 mm	2 RDC	1	1 560	2 134		Entrée
Placard coulissante - 2 panneaux: Placard coulissante - 2 panneaux	2 RDC	1	900	2 100	Roberie	Roberie
Placard coulissante - 2 panneaux: Placard coulissante - 2 panneaux	2 RDC	1	900	2 100	Roberie	Roberie

13

3 Garage

Garage sectionnelle: Garage sectionnelle	3 Garage	1	2 400	2 000	Garage	
Int. Double - DBois: 1000x2040mm	3 Garage	1	1 000	2 040	Garage	
Int. Simple: PP (0.83m x 1.84m)	3 Garage	1	830	1 840	Garage	L Technique
Int. Simple: PP (0.83m x 2.04m)	3 Garage	1	830	2 040	Cave	Garage

4

5 R+1

Int. Simple: PP (0.83m x 1.84m)	5 R+1	1	830	1 840	Rgt	Grande salle
Int. Simple: PP (0.83m x 1.84m)	5 R+1	1	830	1 840	Grande salle	Ch 3
Int. Simple: PP (0.83m x 1.84m)	5 R+1	1	830	1 840	Grande salle	SDE
Int. Simple: PP (0.83m x 1.84m)	5 R+1	1	830	1 840	Grande salle	Ch4
Placard coulissante - 2 panneaux: Placard coulissante - 2 panneaux	5 R+1	1	900	2 100	SDE	Pl

5

Total:: 22

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

Nomenclatures Menuiseries

Numéro du projet

Date

Dessiné

par

Auteur

Vérificateur

A109

Echelle

Nomenclature de verticaux						
Famille et type	Largeur	Longueur	Surface	Nombre	Volume	Utilisation structurelle
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces	420	8 118	17.54 m²	1	6.744 m³	Porteur
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces	420	6 780	21.83 m²	1	9.022 m³	Porteur
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces	420	4 230	10.66 m²	1	4.094 m³	Porteur
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces	420	2 800	4.41 m²	1	1.647 m³	Porteur
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces	420	3 920	5.58 m²	1	1.982 m³	Porteur
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces	420	1 400	2.30 m²	1	0.902 m³	Porteur
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces	420	7 186	12.25 m²	1	4.084 m³	Porteur
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces	420	9 999	25.19 m²	1	9.720 m³	Porteur
Mur de base: Biomur 37 Enduit deux faces: 8			99.75 m²		38.195 m³	
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	3 340	7.74 m²	1	0.542 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	3 134	3.95 m²	1	0.276 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 301	3.35 m²	1	0.232 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	769	0.52 m²	1	0.029 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	671	1.31 m²	1	0.086 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	3 560	6.76 m²	1	0.473 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	970	0.51 m²	1	0.035 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 596	3.81 m²	1	0.265 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	2 570	4.12 m²	1	0.206 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	4 175	9.83 m²	1	0.688 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	2 070	5.18 m²	1	0.362 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	2 590	6.11 m²	1	0.428 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	3 725	8.96 m²	1	0.531 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	3 915	12.84 m²	1	0.899 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	958	2.11 m²	1	0.148 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 665	1.23 m²	1	0.086 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	3 560	9.73 m²	1	0.678 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	9 926	18.65 m²	1	1.305 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	3 560	9.84 m²	1	0.686 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 506	2.83 m²	1	0.198 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	540	1.51 m²	1	0.105 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 425	1.61 m²	1	0.112 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 302	2.47 m²	1	0.172 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 493	3.51 m²	1	0.238 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	507	1.15 m²	1	0.080 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	570	1.67 m²	1	0.117 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	507	1.02 m²	1	0.071 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 215	2.62 m²	1	0.184 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 329	3.31 m²	1	0.232 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 200	2.60 m²	1	0.182 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 725	2.80 m²	1	0.196 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm	70	1 000	0.64 m²	1	0.045 m³	Non porteur
Mur de base: Cloison Ossature Métallqïue BA 13 70 mm: 32			144.26 m²		9.886 m³	
Mur de base: Ext. Parpaing 200	200	3 587	2.14 m²	1	0.427 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200	200	8 595	5.15 m²	1	1.030 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200: 2			7.28 m²		1.457 m³	

Nomenclature de verticaux						
Famille et type	Largeur	Longueur	Surface	Nombre	Volume	Utilisation structurelle
Mur de base: Ext. Parpaing 200 + Isolant 120	320	7 292	14.99 m²	1	4.129 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 + Isolant 120	320	1 160	3.64 m²	1	1.162 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 + Isolant 120: 2			18.62 m²		5.291 m³	
Mur de base: Ext. Parpaing 200 + Isolant + bardage bois	365	7 292	12.15 m²	1	3.369 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 + Isolant + bardage bois: 1			12.15 m²		3.369 m³	
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit 2 faces	250	2 605	3.18 m²	1	0.794 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit 2 faces	250	6 135	7.55 m²	1	1.887 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit 2 faces	250	9 705	11.86 m²	1	2.966 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit 2 faces	250	4 933	5.80 m²	1	1.450 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit 2 faces	250	9 325	8.82 m²	1	2.206 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit 2 faces: 5			37.21 m²		9.303 m³	
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	2 617	8.56 m²	1	1.740 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	6 160	13.08 m²	1	2.614 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	9 730	33.18 m²	1	6.226 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	5 258	16.31 m²	1	3.011 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	7 285	4.62 m²	1	1.039 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	8 253	5.21 m²	1	1.166 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	6 985	4.30 m²	1	0.967 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	4 230	2.60 m²	1	0.585 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	2 800	1.72 m²	1	0.387 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	4 011	4.00 m²	1	0.600 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	7 292	8.55 m²	1	1.376 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	1 263	0.73 m²	1	0.165 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	1 400	1.18 m²	1	0.174 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext	225	9 995	6.15 m²	1	1.383 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 enduit ext: 14			110.18 m²		21.433 m³	
Mur de base: Ext. Parpaing 200 isolant 2 faces	440	823	2.04 m²	1	0.896 m³	Porteur
Mur de base: Ext. Parpaing 200 isolant 2 faces: 1			2.04 m²		0.896 m³	
Mur de base: Int. Isolant 70 mm	70	1 665	3.85 m²	1	0.270 m³	Non porteur
Mur de base: Int. Isolant 70 mm	70	810	1.78 m²	1	0.124 m³	Non porteur
Mur de base: Int. Isolant 70 mm: 2			5.63 m²		0.394 m³	
Mur de base: Int. Parpaing 100 mm	100	1 588	3.66 m²	1	0.366 m³	Porteur
Mur de base: Int. Parpaing 100 mm	100	3 523	6.20 m²	1	0.620 m³	Porteur
Mur de base: Int. Parpaing 100 mm: 2			9.86 m²		0.986 m³	
Mur de base: INT. Parpaing 200 enduit plâtre 2 faces	220	3 479	8.19 m²	1	1.803 m³	Porteur
Mur de base: INT. Parpaing 200 enduit plâtre 2 faces	220	7 670	16.55 m²	1	3.640 m³	Porteur
Mur de base: INT. Parpaing 200 enduit plâtre 2 faces: 2			24.74 m²		5.443 m³	
Mur de base: Murs OB	270	9 999	24.24 m²	1	5.973 m³	Porteur
Mur de base: Murs OB	270	7 292	12.28 m²	1	3.036 m³	Porteur
Mur de base: Murs OB	270	9 999	24.58 m²	1	6.103 m³	Porteur
Mur de base: Murs OB: 3			61.10 m²		15.112 m³	
Total:: 74			532.83 m²		111.765 m³	

Autodesk® Revit®

www.autodesk.com/revit

N°	Description	Date

MR ET Mme CAMACHO

Villa Camacho - APS

Nomenclatures verticaux

Numéro du projet	A110
Date	
Dessiné	
par vérifié par	
Auteur	
Vérificateur	Echelle