MODÈLE FOURNI PAR
Batappli
Logiciel bâtiment
www.batappli.fr

LES MENUISIERS
SARL

TRAVAUX DU BÂTIMENT
NEUF ET RÉNOVATION

BATAPPLI SYSTEMLOG
http://www.batappli.fr
04 99 13 32 00

DEVIS N°43

Castelnau, le 04/10/2022

Objet : Remplacement des équipements HORS D'AIR d'une villa T6 (Menuiseries extérieures)

LIBELLE	QTE	U	P.U.	% TVA	TOTAL €
Demande du clients : Les clients souhaitent faire remplacer les menuiseries extérieures en PVC par de menuiseries en aluminium. Ils ont choisi une couleur foncée (gris) qui sera repris pour l'intégralité des menuiseries. Le salon sera équipé d'une baie coulissante supplémentaire. Une ouverture a été réalisée par les maçons afin de laisser l'espace nécessaire à la pose de cette menuiserie. Les baies vitrées du séjour et de la suite parentales devront être coulissante. Les autres menuiseries seront avec une ouverture à la française. Les menuiseries possèderont un double vitrage isolant et solaire. La porte d'entrée sera elle aussi en aluminium tout comme la porte du garage qui deviendra une porte basculante. La porte arrière du garage sera une porte en bois vernis. Le client nous informe que les menuiseries sont associées à des volets battants en bois qui devrons être dégondés et remplacés par des volets roulants électriques.					
Description : Le Logement est une villa ancienne de 160m2 avec un R+1 construite sur une parcelle de 400m2. Elle a été construite en 1988 et les menuiseries extérieures dates de cette même année. Ces travaux sont réalisés afin d'améliorer les performances énergétiques de l'habitation. Au rez de chaussée nous retrouvons 1 baies coulissantes, 3 menuiseries à la française ainsi que 1 porte fenêtre et la porte d'entrée. Dans le garage, la porte d'accès est sectionnelle et la porte arrière de service. A l'étage nous retrouvons 2 châssis fixes PVC et 4 ouvrants à la françaises. Les menuiseries seront toutes posées en appliques contre les murs périphériques face aux réservations prévus pour contrairement aux fenêtres actuelles qui sont-elles installées en tunnel.					
01 - DEPOSE **REZ DE CHAUSSEE**					
Dépose de porte d'entrée ou de service à 1 vantail avec imposte non compris bâti, mise en dépôt	0,500	H	30,00 €	20,00	**15,00 €**
Dépose de porte de garage sectionnelle largeur <= 3 m compris bâti et mise en dépôt (garage individuel)	2,000	H	30,00 €	20,00	**60,00 €**
Dépose d'un ouvrant pour fenêtre à la française	0,600	H	30,00 €	20,00	**18,00 €**
Dépose d'un ouvrant pour porte-fenêtre à la française	0,500	H	30,00 €	20,00	**15,00 €**
Dépose de châssis fixe ou à soufflet avec descellement du dormant et mise en dépôt	1,200	H	30,00 €	20,00	**36,00 €**
Descellement de dormant de fenêtre	3,000	H	30,00 €	20,00	**90,00 €**
Dépose d'un battant de volet de fenêtre et mise en dépôt	0,320	H	30,00 €	20,00	**9,60 €**

DEVIS N°43

LIBELLE	QTE	U	P.U.	% TVA	TOTAL €
Dépose d'un battant de volet sur une porte-fenêtre et mise en dépôt non compris rebouchage des trous	0,200	H	30,00 €	20,00	**6,00 €**
Dépose de gonds scellés sans rebouchage du trou	2,380	H	30,00 €	20,00	**71,40 €**
SOUS TOTAL : REZ DE CHAUSSEE					**321,00 €**
1er ETAGE					
Dépose d'un ouvrant pour fenêtre à la française	1,500	H	30,00 €	5,50	**45,00 €**
Descellement de dormant de fenêtre	3,750	H	30,00 €	5,50	**112,50 €**
Dépose de châssis fixe ou à soufflet avec descellement du dormant et mise en dépôt	0,600	H	30,00 €	5,50	**18,00 €**
Dépose d'un battant de volet de fenêtre et mise en dépôt	0,800	H	30,00 €	5,50	**24,00 €**
Dépose de gonds scellés sans rebouchage du trou	3,400	H	30,00 €	5,50	**102,00 €**
SOUS TOTAL : 1er ETAGE					**301,50 €**
SOUS TOTAL : DEPOSE					**622,50 €**
02 - Menuiseries Extérieures					
HABITATION					
Rez de Chaussée					
Porte d'entrée					
Porte d'entrée 2150 x 900 mm 1 vantail panneau isolant PVC plate-bande dormant 100-120 - en Aluminium	1,000	U	2 389,02 €	5,50	**2 389,02 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	10,000	U	0,09 €	5,50	**0,90 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,743	U	8,78 €	5,50	**6,52 €**
Bandes compresives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	6,100	ML	2,11 €	5,50	**12,87 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	10,000	U	0,08 €	5,50	**0,80 €**
SOUS TOTAL :					**2 410,11 €**
Menuiseries coulissantes					
Porte-fenêtre coulissante 2250 x 2400 mm, 2 vantaux en aluminium double vitrage, dormants 140-160	2,000	U	1 599,17 €	5,50	**3 198,34 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	20,000	U	0,09 €	5,50	**1,80 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	1,972	U	9,07 €	5,50	**17,89 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	18,600	ML	2,17 €	5,50	**40,36 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	20,000	U	0,08 €	5,50	**1,60 €**
SOUS TOTAL :					**3 259,99 €**
Menuiseries ouvertures à la française					
Fenêtre à la française aluminium 2 vantaux 1150 x 1000 mm blanc dormant 140-160 mm	1,000	U	943,61 €	5,50	**943,61 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	8,000	U	0,09 €	5,50	**0,72 €**

DEVIS N°43

LIBELLE	QTE	U	P.U.	% TVA	TOTAL €
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,471	U	9,14 €	5,50	**4,30 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	4,300	ML	2,16 €	5,50	**9,29 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	8,000	U	0,08 €	5,50	**0,64 €**
Fenêtre à la française 1 vantail aluminium 950 x 600 mm blanc dormant 140-160 mm	1,000	U	601,42 €	5,50	**601,42 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	6,000	U	0,10 €	5,50	**0,60 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,357	U	8,99 €	5,50	**3,21 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	3,100	ML	2,20 €	5,50	**6,82 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	6,000	U	0,09 €	5,50	**0,54 €**
Fenêtre à soufflet aluminium 1 vantail avec loqueteau 450 x 600 mm blanc dormant 140-160 mm	1,000	U	510,36 €	5,50	**510,36 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	4,000	U	0,10 €	5,50	**0,40 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,214	U	9,16 €	5,50	**1,96 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	2,100	ML	2,23 €	5,50	**4,68 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	4,000	U	0,09 €	5,50	**0,36 €**
Porte-fenêtre à la française aluminium 1 vantail crémone simple 2150 x 900 mm blanc dormant 140-160	1,000	U	1 221,73 €	5,50	**1 221,73 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	10,000	U	0,09 €	5,50	**0,90 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,743	U	9,07 €	5,50	**6,74 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	6,100	ML	2,15 €	5,50	**13,12 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	10,000	U	0,08 €	5,50	**0,80 €**
SOUS TOTAL :					**3 332,20 €**
Volets roulanst éléctriques					
Plâtre	2,400	KG	0,43 €	5,50	**1,03 €**
Volet roulant en alu hauteur 2250 mm longueur 2400 mm	2,000	U	525,74 €	5,50	**1 051,48 €**
Coffre tunnel longueur 2400 mm (l'ensemble)	2,000	U	155,95 €	5,50	**311,90 €**
Tube ICTA Ø 16 mm	4,200	ML	0,64 €	5,50	**2,69 €**
Fils H07V-U rigide 1x1.5 mm²	12,600	ML	0,36 €	5,50	**4,54 €**
Moteur radio D. 50 RTS 20/17	2,000	U	175,42 €	5,50	**350,84 €**
Commande murale radio individuelle ou générale	2,000	U	65,32 €	5,50	**130,64 €**
Plâtre	1,200	KG	0,46 €	5,50	**0,55 €**
Volet roulant en alu hauteur 2250 mm longueur 900 mm	1,000	U	286,65 €	5,50	**286,65 €**
Coffre tunnel longueur 900 mm (l'ensemble)	1,000	U	78,52 €	5,50	**78,52 €**
Tube ICTA Ø 16 mm	2,100	ML	0,67 €	5,50	**1,41 €**
Fils H07V-U rigide 1x1.5 mm²	6,300	ML	0,38 €	5,50	**2,39 €**
Moteur radio D. 50 RTS 6/17	1,000	U	159,16 €	5,50	**159,16 €**

DEVIS N°43

LIBELLE	QTE	U	P.U.	% TVA	TOTAL €
Commande murale radio RTS individuelle ou générale	1,000	U	68,90 €	5,50	**68,90 €**
Plâtre	1,200	KG	0,45 €	5,50	**0,54 €**
Volet roulant en alu hauteur 1350 mm longueur 1000 mm	1,000	U	226,54 €	5,50	**226,54 €**
Coffre tunnel longueur 1000 mm (l'ensemble)	1,000	U	83,73 €	5,50	**83,73 €**
Tube ICTA Ø 16 mm	2,100	ML	0,66 €	5,50	**1,39 €**
Fils H07V-U rigide 1x1.5 mm²	6,300	ML	0,38 €	5,50	**2,39 €**
Moteur radio D. 50 RTS 6/17	1,000	U	157,25 €	5,50	**157,25 €**
Commande murale radio RTS individuelle ou générale	1,000	U	68,08 €	5,50	**68,08 €**
SOUS TOTAL :					**2 990,62 €**
SOUS TOTAL : REZ DE CHAUSSEE					**11 992,92 €**
1er Etage					
Menuiseries ouvertures à la française					
Fenêtre à la française aluminium 2 vantaux 1150 x 1000 mm blanc dormant 140-160 mm	5,000	U	943,61 €	5,50	**4 718,05 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	40,000	U	0,09 €	5,50	**3,60 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	2,355	U	9,14 €	5,50	**21,52 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	21,500	ML	2,16 €	5,50	**46,44 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	40,000	U	0,08 €	5,50	**3,20 €**
Fenêtre à la française 1 vantail aluminium 950 x 600 mm blanc dormant 140-160 mm	2,000	U	601,42 €	5,50	**1 202,84 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	12,000	U	0,10 €	5,50	**1,20 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,714	U	8,99 €	5,50	**6,42 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	6,200	ML	2,20 €	5,50	**13,64 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	12,000	U	0,09 €	5,50	**1,08 €**
Fenêtre à soufflet aluminium 1 vantail avec loqueteau 450 x 600 mm blanc dormant 140-160 mm	1,000	U	510,36 €	5,50	**510,36 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	4,000	U	0,10 €	5,50	**0,40 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,214	U	9,16 €	5,50	**1,96 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	2,100	ML	2,23 €	5,50	**4,68 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	4,000	U	0,09 €	5,50	**0,36 €**
SOUS TOTAL :					**6 535,75 €**
Volets roulanst éléctriques					
Plâtre	6,000	KG	0,45 €	5,50	**2,70 €**
Volet roulant en alu hauteur 1350 mm longueur 1000 mm	5,000	U	226,54 €	5,50	**1 132,70 €**
Coffre tunnel longueur 1000 mm (l'ensemble)	5,000	U	83,73 €	5,50	**418,65 €**
Tube ICTA Ø 16 mm	10,500	ML	0,66 €	5,50	**6,93 €**

DEVIS N°43

LIBELLE	QTE	U	P.U.	% TVA	TOTAL €
Fils H07V-U rigide 1x1.5 mm²	31,500	ML	0,38 €	5,50	**11,97 €**
Moteur radio D. 50 RTS 6/17	5,000	U	157,25 €	5,50	**786,25 €**
Commande murale radio RTS individuelle ou générale	5,000	U	68,08 €	5,50	**340,40 €**
SOUS TOTAL :					**2 699,60 €**
SOUS TOTAL : 1er ETAGE					**9 235,35 €**
SOUS TOTAL : Habitation					**21 228,27 €**
GARAGE					
Porte de garage basculante 2000 x 2500 mm en aluminium avec rails et débord	1,000	U	4 641,36 €	5,50	**4 641,36 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,929	U	8,79 €	5,50	**8,17 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	6,500	ML	2,11 €	5,50	**13,72 €**
Ensemble aluminium anodisé	1,000	U	26,78 €	5,50	**26,78 €**
Porte de service pleine bois éxotique 2000 x 800 lames verticales avec joint d'étanchéité et crémone barillet 3 points	1,000	U	494,55 €	5,50	**494,55 €**
Barillet 5 pistons PF 40 et P.S	1,000	U	7,80 €	5,50	**7,80 €**
Cheville en nylon pour brique et béton dimensions 8x40 pour vis à bois D. 4,5-6	8,000	U	0,10 €	5,50	**0,80 €**
Mastic silicone élastomère 1ere catégorie sans primaire sur verre, aluminium et béton	0,686	U	9,47 €	5,50	**6,50 €**
Bandes compressives PC 15 / 3 - 7 mm - Rouleau de 8 ml	5,600	ML	2,28 €	5,50	**12,77 €**
Mortier prêt à l'emploi Lisimortier 210 - 2/10 - sac de 25kg (au m³)	0,008	M³	698,19 €	5,50	**5,59 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 5 x 60 mm filetage partiel en zingué bichromaté	8,000	U	0,09 €	5,50	**0,72 €**
SOUS TOTAL :					**5 218,76 €**
Quincailleries et garnitures					
Serrure carénée en applique 3 points, gache standard, sans cylindre	1,000	U	322,27 €	5,50	**322,27 €**
Cylindre profilé européen nickelé 4 clés double entrée porte 43/43mm	1,000	U	897,76 €	5,50	**897,76 €**
Tôle galvanisée plane 75/100 x 2000 x 1000	24,000	KG	23,72 €	5,50	**569,28 €**
Vis tête fraisée, cruciforme Z 4x40 mm filetage partiel en zingué bichromaté	30,000	U	0,08 €	5,50	**2,40 €**
Mastic silicone neutre construction en cartouche de 300 ml	0,500	U	20,72 €	5,50	**10,36 €**
SOUS TOTAL : Quincailleries et garnitures					**1 802,07 €**
Matériels					
Échafaudage roulant en acier ou aluminiu m compris plateau hauteur travail maxi 4,00 Déplacement, changement de façade o u de pièces.	0,300	H	30,00 €	5,50	**9,00 €**
Échafaudage roulant en acier ou aluminiu m compris plateau hauteur travail maxi 4,00 Pose.	0,500	H	30,00 €	5,50	**15,00 €**
Échafaudage roulant en acier ou aluminiu m compris plateau hauteur travail maxi 4,00 Dépose.	0,400	H	30,00 €	5,50	**12,00 €**
SOUS TOTAL :					**36,00 €**

DEVIS N°43

LIBELLE	QTE	U	P.U.	% TVA	TOTAL €

Bon pour accord,

"Devis reçu avant acceptation des travaux"

Date de validité : 03/11/2022

Adresse de chantier :

BATAPPLI SYSTEMLOG
http://www.batappli.fr
04 99 13 32 00

TOTAL HT	28 907,60 €
TVA 20,00%	64,20 €
TVA 5,50%	1 572,26 €
TOTAL TTC	**30 544,06 €**