**DEVIS TRAVAUX**

**MENUISERIES**

**CLIENT**

**Novembre 2018**

**Objet des travaux : rénovation de toutes vos menuiseries**

**Qté**

**Pu HT**

**Total HT** TVA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Fenêtre 2 vantaux PVC****Haut 2140 mm x Larg 1700 mm***Couleur : 1 face extérieure - Couleur : Plaxé chêne irlandais (145) - Pose en applique avec doublage - Dimensions tableau - Dormant pour isolation de 70mm - Type de remplissage châssis principal : vitrage acoustique - 10/16/4 Ug = 1.1 - Droite tirant (vue intérieure) - 1 vantail oscillo-battant - Volet roulant**- Tablier du volet roulant en ALU : Marron proche RAL 8019 - Manoeuvre du volet roulant électrique radio - 1 émetteur mural 1 canal - Coffre compris dans la hauteur, hauteur 220mm - Coffre : Blanc teinté dans la masse - Coulisses PVC : Sable teinté dans la masse - Lame finale : Marron proche RAL 8019 - Hauteur d'allège maçonnerie = 1150mm - Performance thermique : Uw : 1,39 Sw : 0,46* | **1** | **1 928,84** | **1 928,84** | **3** |
|  | **Fenêtre 2 vantaux PVC****Haut 1850 mm x Larg 1060 mm***Couleur : 1 face extérieure - Couleur : Plaxé chêne irlandais (145) - Pose en applique avec doublage - Dimensions tableau - Dormant pour isolation de 70mm - Type de remplissage châssis principal : vitrage acoustique - 10/16/4 Ug = 1.1 - Droite tirant (vue intérieure) - 1 vantail oscillo-battant - Volet roulant**- Tablier du volet roulant en ALU : Marron proche RAL 8019 - Manoeuvre du volet roulant électrique radio - 1 émetteur mural 1 canal - Coffre compris dans la hauteur, hauteur 220mm - Coffre : Blanc teinté dans la masse - Coulisses PVC : Sable teinté dans la masse - Lame finale : Marron proche RAL 8019 - Hauteur d'allège maçonnerie = 1150mm - Performance thermique : Uw : 1,5 Sw : 0,38* | **4** | **1 476,54** | **5 906,16** | **3** |
|  | **Fenêtre 2 vantaux PVC****Haut 1700 mm x Larg 1040 mm***Couleur : Teinté masse - Couleur : Blanc (003) - Pose en applique avec doublage - Dimensions tableau - Dormant pour isolation de 70mm - Type de remplissage châssis principal : vitrage de base - 4/16/4 FE Argon et Warmedge - Droite tirant (vue intérieure) - 1 vantail oscillo-battant - Volet roulant - Tablier du volet roulant en ALU : Blanc proche RAL 9016 - Manoeuvre du volet roulant électrique radio - 1 émetteur mural 1 canal - Coffre compris dans la hauteur, hauteur 220mm - Coffre : Blanc teinté dans la masse - Coulisses PVC : Blanc teinté dans la masse - Lame finale : Blanc proche RAL 9016 - Hauteur d'allège maçonnerie = 1150mm - Performance thermique : Uw : 1,39 Sw : 0,38* | **1** | **1 196,98** | **1 196,98** | **3** |
|  |  |  |  |  |  |

**Qté**

**Pu HT**

**Total HT** TVA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Fenêtre 2 vantaux PVC****Haut 1850 mm x Larg 1100 mm***Couleur : Teinté masse - Couleur : Blanc (003) - Pose en applique avec doublage - Dimensions tableau - Dormant pour isolation de 70mm - Type de remplissage châssis principal : vitrage de base - 4/16/4 FE Argon et Warmedge - Droite tirant (vue intérieure) - 1 vantail oscillo-battant - Volet roulant - Tablier du volet roulant en ALU : Blanc proche RAL 9016 - Manoeuvre du volet roulant électrique radio - 1 émetteur mural 1 canal - Coffre compris dans la hauteur, hauteur 220mm - Coffre : Blanc teinté dans la masse - Coulisses PVC : Blanc teinté dans la masse - Lame finale : Blanc proche RAL 9016 - Hauteur d'allège maçonnerie = 1150mm - Performance thermique : Uw : 1,39 Sw : 0,39* | **3** | **1 222,14** | **3 666,42** | **3** |
|  | **Fenêtre 2 vantaux PVC****Haut 1670 mm x Larg 1440 mm***Couleur : Teinté masse - Couleur : Blanc (003) - Pose en applique avec doublage - Dimensions tableau - Dormant pour isolation de 70mm - Type de remplissage châssis principal : vitrage de base - 4/16/4 FE Argon et Warmedge - Droite tirant (vue intérieure) - 1 vantail oscillo-battant - Volet roulant - Tablier du volet roulant en ALU : Blanc proche RAL 9016 - Manoeuvre du volet roulant électrique radio - 1 émetteur mural 1 canal - Coffre compris dans la hauteur, hauteur 220mm - Coffre : Blanc teinté dans la masse - Coulisses PVC : Blanc teinté dans la masse - Lame finale : Blanc proche RAL 9016 - Hauteur d'allège maçonnerie = 1150mm - Performance thermique : Uw : 1,34 Sw : 0,42* | **1** | **1 292,00** | **1 292,00** | **3** |
|  | **Ensemble composé****Haut 2140 mm x Larg 4480 mm*** *Châssis fixe en dormant PVC : Haut 2140 mm x Larg 2240 mm*

*Couleur : 1 face extérieure - Couleur : Plaxé chêne irlandais (145) - Pose en applique avec doublage - Dimensions tableau - Dormant pour isolation de 70mm - Type de remplissage châssis principal : vitrage acoustique - 10/16/4 Ug = 1.1 - Volet roulant - Tablier du volet roulant en ALU : Marron proche RAL 8019 - Manoeuvre du volet roulant électrique radio - 1 émetteur mural 1 canal** *Coffre compris dans la hauteur, hauteur 220mm - Coffre : Plaxé 1 face extérieure chêne irlandais - Hauteur d'allège maçonnerie = 1150mm - Performance thermique : Uw : 1,25 Sw : 0,57*
* *Châssis fixe en dormant PVC : Haut 2140 mm x Larg 2240 mm*

*Couleur : 1 face extérieure - Couleur : Plaxé chêne irlandais (145) - Pose en applique avec doublage - Dimensions tableau - Dormant pour isolation de 70mm - Type de remplissage châssis principal : vitrage acoustique - 10/16/4 Ug = 1.1 - Volet roulant - Tablier du volet roulant en ALU : Marron proche RAL 8019 - Manoeuvre du volet roulant électrique radio - 1 émetteur mural 1 canal** *Coffre compris dans la hauteur, hauteur 220mm - Coffre : Plaxé 1 face extérieure chêne irlandais - Hauteur d'allège maçonnerie = 1150mm - Performance thermique : Uw : 1,25 Sw : 0,57*
 | **1** | **2 165,46** | **2 165,46** | **3** |
|  | **FORFAIT POSE***la pose comprend les finitions intérieurs avec des ébrasement en medium ou pvc , selon avis technique a la pose* | **1** | **1 600,00** | **1 600,00** | **3** |
|  | **Remise commerciale** | **1** | **-220,32** | **-220,32** | **3** |
|  |  |  |  |  |  |

Total HT :

17 535,54 €

Total TVA :

964,46 €

**Total TTC :**

**18 500,00 €**