**DEVIS TRAVAUX**

**COUVERTURE**

CLIENTS

Septembre 2018

**Travaux de Charpente et Etanchéité**

**Extension**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **DESIGNATION DES TRAVAUX DE COUVERTURE** | Quantités | Unité | Prix Unitaire HT | Total HT |
|  |  |  |  |  |  |
| **1** | **Installation de chantier** |  |  |  |  |
| 1,1 | Forfait pour installation et replis des éléments de sécurité collective par nacelle ciseau | 1,00 | ens | 480,00 | 480,00 |
|  | **Montant HT Installation** |  |  |  | **480,00 €** |
|  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Charpente bois** |  |  |  |  |
| 0,1 | Fourniture et pose d'une poutre principale en ULTRALAM 75x300 pour support de gitage bois | 10,00 | ml | 97,90 | 979,04 |
| 2,1 | Fourniture et pose de muralière en 1/2 bastaing 32x175mm y compris fixations HILTI HRD dans maçonnerie brique | 11,15 | ml | 24,00 | 267,60 |
|  | Fourniture et pose d'un gitâge en bastaing 63x175mm entraxe |  |  |  |  |
| 2,2 | 50cm y compris fixations par étrier métallique sur muralière et | 72,84 | ml | 33,61 | 2447,84 |
|  | poutre principale y compris entretoise |  |  |  |  |
| 2,3 | Fourniture et pose d'un chevronnage bois en tasseaux 60x40 y compris fixations | 66,00 | ml | 12,00 | 792,00 |
| 2,4 | Fourniture et pose d'un voligeage sapin 18x150mm y compris fixations | 31,50 | m2 | 18,20 | 573,30 |
|  | **Montant HT Charpente** |  |  |  | **5 059,78 €** |
|  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Couverture zinc** |  |  |  |  |
| 3,1 | Fourniture et pose d'une bande d'égout en bois traité y compris | 6,00 | ml | 21,00 | 126,00 |
|  | fixation |
| 3,2 | Fourniture et pose d'une gouttière carrée zinc naturel de 40 y |  |  |  |  |
|  | compris naissance en zinc | 6,00 | ml | 45,75 | 274,50 |
| 3,3 | Fourniture et pose d'une bande d'égout ventilée y compris fixation | 6,00 | ml | 33,00 | 198,00 |
| 3,4 | Fourniture et pose d'une toiture en zinc à joint debout y compris |  |  |  |  |
|  | chevêtre pour dôme y compris relevés d'étanchéité et bande soline |  |  |  |  |
|  | y compris coulisseau de tête | 31,50 | m2 | 131,81 | 4152,00 |
| 3,5 | Fourniture et pose d'une coupole bombée en polycarbonate triple |  |  |  |  |
|  | paroi y compris toutes sujétions de pose sur chevêtre bois | 1,00 | ens | 1890,00 | 1890,00 |
| 3,6 | Fourniture et pose de descente d'eau pluviale en zinc naturel y |  |  |  |  |
|  | compris toutes sujétions de pose | 6,00 | ml | 34,50 | 207,00 |
| 3,7 | Fourniture et pose de dauphin fonte y compris fixations | 2,00 | U | 67,50 | 135,00 |
|  | **Montant HT Couverture zinc** |  |  |  | **6 982,50 €** |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **MONTANT TOTAL HT** |  |  | **12 522,28 €** |
| **TVA 20%** | **2 504,46 €** |
| **MONTANT TOTAL TTC** | **15 026,74 €** |

1/1