

Émetteur:

Adressé à:

**Electr'Amel Eco Energies**

Rue des Tilleuls 13  
5537 Anhée

Tél.: +32 82 22 32 82  
Email: direction@3-e.be  
Web: http://www.3-e.be

**Joseph LAROCK**

Rue Vieux Tauves, 90C  
5300 COUTISSE

[PJ2212-144](#) - PAC ESTIA - Larock

Montants exprimés en Euros

| Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TVA | P.U. HT  | Qté | Total HT |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----|----------|
| <b><u>Devis pour la fourniture et le placement d'une PAC air/eau pour le chauffage sol</u></b><br><b><u>Production de l'eau chaude sanitaire</u></b><br><br><b>TOSHIBA ESTIA R32</b><br><br>Unité extérieure HWT-601-HW<br>Unité intérieure HWT-601XWHM3W ( kit des 2 unités)<br><br>Vanne filtre 1"1/4"<br>Vanne 3 voies Honeywell                 | 6%  | 5 280,00 | 1   | 5 280,00 |
| Ballon Toshiba ECS de 210 litres HWS-2101CSHM3<br><br>Estia Boiler Inox 210L avec 2,75kW chauffage d'appoint                                                                                                                                                                                                                                        | 6%  | 1 930,00 | 1   | 1 930,00 |
| Ballon tampon RVS SUS316L BU50/0 pour éviter les problèmes de manque de débit                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6%  | 405,00   | 1   | 405,00   |
| <b><u>Raccordement électrique</u></b><br><br>Alimentation de communication UI-UE en XVB 5G1,5²<br>Alimentation des sondes en 3G0,75²<br><br>Placement et raccordement<br><br><b><u>Fourni par le client :</u></b><br>Alimentation unité extérieure et intérieure<br>Alimentation Résistance ECS<br>Alimentation secours ECS<br>Disjoncteurs UE + UI | 6%  | 250,00   | 1   | 250,00   |
| <b><u>Raccordement frigorifique</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |     |          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |    |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----|----------|
| <p>Tuyaux frigorifiques 3/8"-5/8"</p> <p>Mise sous pression d'azote à 37 bars- pendant 24 H minimum</p> <p>Tirage au vide</p> <p>Placement, raccordement, mise en service</p>                                                                                                                                                        | 6% | 850,00   | 1  | 850,00   |
| <p><b><u>Raccordement hydraulique, ECS + Chauffage</u></b></p> <p>Tuyauterie en CU + accessoires</p> <p>Vase expansion sanitaire 12L</p> <p>Soupape de sécurité</p> <p>Sonde d'applique sur la tuyauterie départ chauffage</p> <p>Vanne filtre sur le retour</p> <p>Pot à boue</p>                                                   | 6% | 1 630,00 | 1  | 1 630,00 |
| <p><b><u>Chauffage sol</u></b></p> <p>Prix au m²</p> <p>Fournitures et pose</p>                                                                                                                                                                                                                                                      | 6% | 40,00    | 54 | 2 160,00 |
| <p><b><u>Remarque :</u></b></p> <p>Le matériel Toshiba est garanti pendant 5 ans sur tous les composants</p> <p><b><u>Modalités de paiement :</u></b></p> <p>Acompte de 40% à la commande</p> <p>Acompte après le placement du chauffage sol.</p> <p>Acompte de 55% au montage de la PAC</p> <p>Solde lors de la mise en service</p> | 0% | 0,00     |    | Option   |

Conditions de règlement: 10 jours

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Total HT         | 12 505,00        |
| Total TVA 6%     | 750,30           |
| <b>Total TTC</b> | <b>13 255,30</b> |

Cachet, Date, Signature et mention "Bon pour Accord"