

Émetteur:

Adressé à:

Aquaponie Développement

3, chemin de Montion
33670 LE POUT

Tél.: 0631626369 - Fax: 0631626369

Email: greg@aquaponie.net

Web: https://aquaponie.net

Aquasaveurs

3 place Carnot
47500 FUMEL

Montants exprimés en Euros

Désignation	TVA	P.U. HT	Qté	Total HT
1 10-Etude, accompagnement et conseil				
<i>Etude détaillée de l'installation selon les objectifs définis en phase de préétude. Ensemble des plans nécessaires à la construction de l'installation d'aquaponie par Aquaponie Développement, le client ou ses sous-traitants.</i>			1	
Sous-total 1 10-Etude, accompagnement et conseil				12 000,00
2 11-Serre et réserve d'eau				
112 - Réserve d'eau de pluie d'environ 250m3 connectée			1	
<i>Outre fermée d'une capacité d'environ 250m3 Certifié contact eau potable (ACS) Pompe immergée connectée aux installations aquacoles Connectée aux chéneaux de collecte de la serre Trop plein</i>				
Sous-total 2 11-Serre et réserve d'eau				13 167,00
3 13 - Installation d'aquaculture montée				
131-Bassins équipés			1	
<i>Bassins pour l'élevage en circuit fermé sur 80m3 utiles</i>				
Composition :				
<i>- 8 bassins de 12 800L pour l'élevage des sandres et des truites - 1 bassin de 7 750L pour l'affinage - 1 bassin de stockage de 16 000L de l'eau lors de la pêche - Tous bassins d'élevage équipés de rampe d'amenée, de bondes adaptées, de systèmes d'aération et de filet anti-échappement.</i>				
132-Filtration				
Filtration en 3 étapes par filtration au tambour, biofiltration et UV.				
Composition :				
<i>Puisard Filtre à tambour</i>				

<p>Biofiltre à lit fluidisé Filtration UV sur bypass</p>			1	
<p>133-Pompes et réseaux</p> <p>Pompes air et eau pour l'ensemble de l'installation Réseaux PVC pression</p> <p>Composition : Ensemble des réseaux PVC pression qualité eau potable nécessaire à la connexion des installations Pompe eau circuit aquacole (+1 pompe de secours) Soufflante aération circuit aquacole (+1 pompe de secours) Pompe eau transfert entre puisard poissons et plantes Pompe volante (notamment pour la vidange des bacs d'élevage durant la pêche)</p>			1	
<p>134-Minéralisation et complémententation</p> <p>Installation de minéralisation des boues de filtres permettant d'atteindre l'objectif "zéro effluents"</p> <p>Composition :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cuve de minéralisation 20 m3 - Décanteur cylindroconique en sortie de minéralisation - Réseaux de transfert et bac de relevage avec sa pompe associée - Réseaux d'aération avec soufflante dédiée - Bac d'apport des fertilisation complémentaires 			1	
<p>135-Matériel de contrôle</p> <p>Matériel permettant le suivi des paramètres de l'eau à différents endroits du système, transfert et enregistrement des données dans le cloud et connexion avec l'applicataion métier.</p> <p>Composition :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pH , EC et température sur eau culture - pH et température sur eau d'élevage - pH, redox, O2 et température sur minéralisation - Alarme sur coupure d'électricité 			1	
<p>136-Système de régulation de température</p> <p>Régulation de température sur boucle aquacole par pompe à chaleur réversible permettant réchauffement/refroidissement Pompe à chaleur + réseau de circulation</p>				

			1	
137-Montage installation d'aquaculture			1	
<p>Montage de l'ensemble du matériel listé aux postes 131 à 136 ci-dessus</p> <p>Montage de l'atelier de transformation et raccordement à l'eau et l'électricité.</p> <p>Tests de mise en route</p>				
138-Electricité			1	
<p>Fourniture et montage des cablages et branchements de l'ensemble des installations listées aux postes 131 à 136</p> <p>Uniquement les cablages à l'intérieur de la serre, à l'exclusion de l'aduction du réseau à la serre</p> <p>Tests de mise en route</p> <p>Groupe électrogène de secours à démarrage et arrêt automatique</p>				
Sous-total 3 13 - Installation d'aquaculture montée		196 666,00		196 666,00

Règlement par virement sur le compte bancaire suivant:

Banque: CIC

Code banque	Code guichet	Numéro de compte	Clé
10057	19441	00020074001	69

Adresse: CIC CREON
2 Boulevard Victor Hugo
33670 CREON

Nom du propriétaire du compte: Aquaponie Développement
Code IBAN: FR76 1005 7194 4100 0200 7400 169
Code BIC/SWIFT: CMCIFRPP

Total HT	221 833,00
Total TVA 20%	44 366,60
Total TTC	266 199,60

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