

Émetteur:

Adressé à:

Aquaponie Développement

3, chemin de Montion
33670 LE POUT

Tél.: 0631626369 - Fax: 0631626369

Email: greg@aquaponie.net

Web: https://aquaponie.net

GAEC Nature & Saveurs

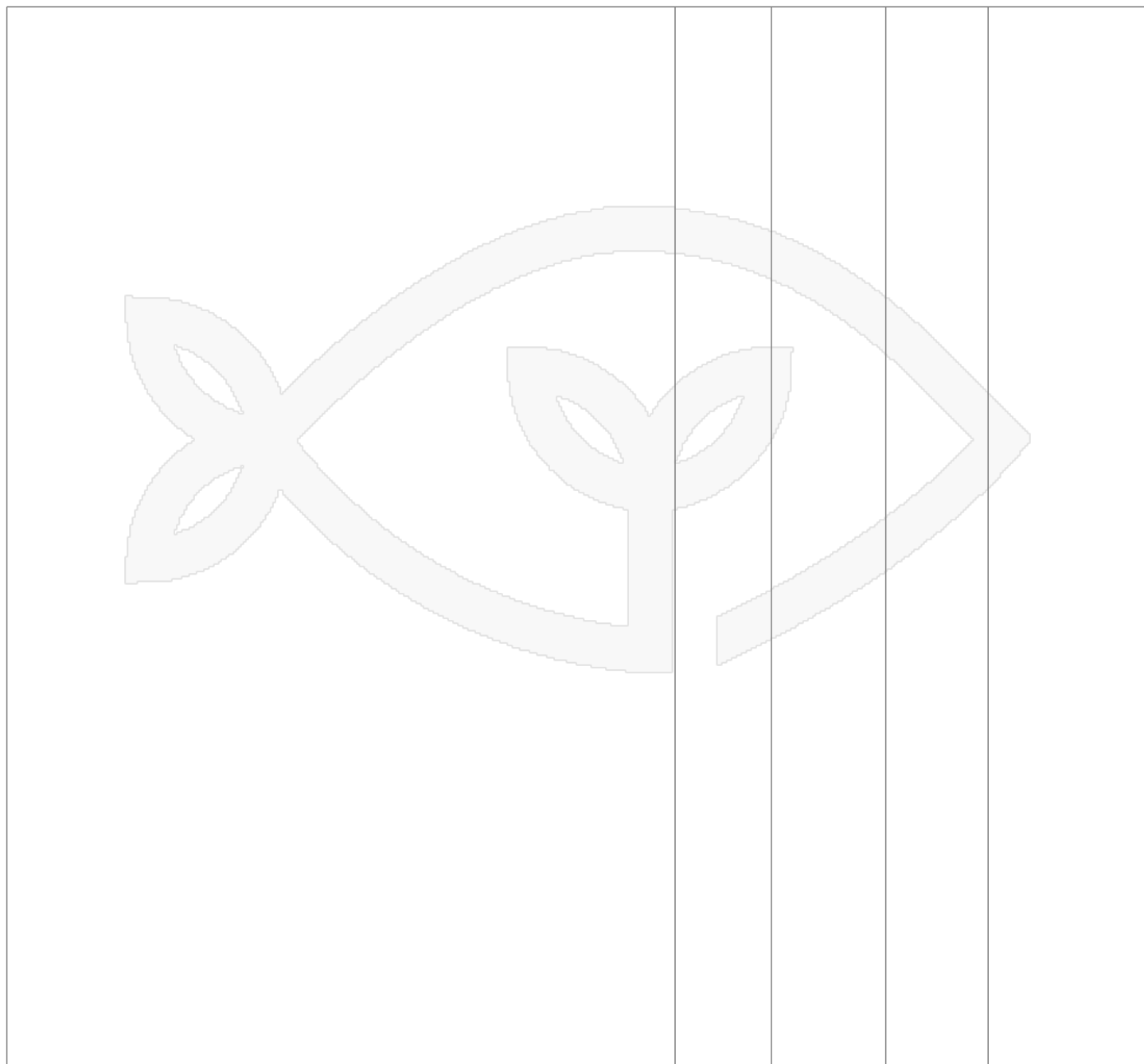
939 RUE DU CAUSSE DE SAVIGNAC - LE CHADE
24420 SAVIGNAC-LES- EGLISES

Montants exprimés en Euros

Désignation	TVA	P.U. HT	Qté	Total HT
<u>1 10-Etude, accompagnement et conseil</u>				
<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				15 000,00
<u>2 11-Serre et réserve d'eau</u>				
<u>111- Serre installée</u>			1	
Terrassement de la plateforme d'accueil de la serre sur 2500 m2 (au prorata de la surface occupée par l'aquaculture) <i>Réglage de la plateforme dans un plan horizontal à l'aide d'une pelle mécanique Etalement des terres extraites sur site</i>				
Installation d'une serre multichapelle 2 nefs de 9,6m*18m pour une surface totale de près de 350m2 et dalle béton dans la nef centrale pour le respect des conditions sanitaires d'élevage <i>Zone opaque isolée en panneaux sandwich de 350m2 intégrée pour l'élevage poisson et l'atelier de transformation</i>				
Transport, montage et maitrise d'oeuvre inclus				
<u>112 - Réserve d'eau de pluie d'environ 300m3 connectée</u>			1	
<i>Réalisée à partir des terres extraites sur site sur une emprise d'environ 10*25m Bache EPDM Pompe immergée connectée aux installations aquacoles Connectée aux chéneaux de collecte de la serre Couverture flottante limitant l'évaporation Trop plein</i>				
Sous-total 2 11-Serre et réserve d'eau				72 349,00

3	13 - Installation d'aquaculture montée			
	<u>131-Bassins équipés</u> Bassins pour l'élevage en circuit fermé sur 80m3 utiles Composition : - 2 bassins de 8 500L pour le pré-grossissement - 4 bassins de 16 000L pour le grossissement - 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, bondes adaptées et systèmes d'aération			1
	<u>132-Filtration</u> Filtration en 3 étapes par décantation primaire et secondaire, biofiltration et UV Composition : Puisard Filtre à tambour Biofiltre à lit fluidisé Filtration UV sur bypass Décanteur concentrateur des boues d'élevage			1
	<u>133-Pompes et réseaux</u> Pompes air et eau pour l'ensemble de l'installation Réseaux PVC pression 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)			1
	<u>134-Minéralisation et complémentation</u> Installation de minéralisation des boues de filtres permettant d'atteindre l'objectif "zéro effluents" Composition : - Cuve de minéralisation 16 m3 - Réseaux de transfert et bac de relevage avec sa pompe associée - Réseaux d'aération avec soufflante dédiée - Bac d'apport des fertilisation complémentaires			1

<u>135-Matériel de contrôle</u> Matériel permettant le suivi des paramètres de l'eau à différents endroits du système, transfert et enregistrement des données dans le cloud Composition : - pH , EC et température sur eau culture - pH et température sur eau d'élevage - pH, redox, O2, turbidité et température sur minéralisation - Alarme sur coupure d'électricité			1	
<u>136-Système de régulation de température</u> Régulation de température sur boucle aquacole par pompe à chaleur réversible permettant réchauffement/refroidissement <i>Pompe à chaleur + réseau de circulation</i>			1	
<u>137-Montage installation d'aquaculture</u> Montage de l'ensemble du matériel listé aux postes 131 à 136 ci-dessus Montage de l'atelier de transformation et raccordement à l'eau et l'électricité. Tests de mise en route			1	
<u>138-Electricité</u> Fourniture et montage des cablages et branchements de l'ensemble des installations listées aux postes 131 à 136 Uniquement les cablages à l'intérieur de la serre, à l'exclusion de l'aduction du réseau à la serre Tests de mise en route Groupe électrogène de secours à démarrage et arrêt automatique			1	
Sous-total 3 13 - Installation d'aquaculture montée		171 530,00		171 530,00



Conditions de règlement:	65% à la commande, 30% à démarrage du chantier, 5% à réception finale	Total HT	258 879,00
		Total TVA 20%	51 775,80
		Total TTC	310 654,80

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

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