



UNION EUROPÉENNE



PRÉFET DE LA RÉGION
PROVENCE-ALPES
CÔTE D'AZUR

**RÉGION
PROVENCE
ALPES
CÔTE D'AZUR**



FICHE OPÉRATION CRP INTERFONDS FEDER – FSE

Fonds :	Fonds européen de développement régional
N° opération :	PA0031463
Bénéficiaire :	31554917000027 SOCIETE REGIS PERE ET FILS
Action en cours :	En attente comité décisionnel
État opération :	Présenté en comité décisionnel
Version de l'opération :	1

IDENTIFICATION DES BENEFICIAIRES

Chef de file / Bénéficiaire Ultime / Personne Morale	
N° SIRET :	31554917000027
Raison sociale :	SOCIETE REGIS PERE ET FILS
Adresse :	83480 Puget-sur-Argens



RATTACHEMENT AU PROGRAMME

Codification principale	
Fonds :	Fonds européen de développement régional
Programme :	Programme Opérationnel FEDER-FSE Provence Alpes Côte d'Azur 2014-2020
Codification :	AP09 - Axe prioritaire : Favoriser la réparation des dommages à la suite de la crise engendrée par la pandémie de COVID-19 et de ses conséquences sociales et préparer une reprise écologique, numérique et résiliente de l'économie / OT13 - Objectif thématique : Favoriser la réparation des dommages à la suite de la crise engendrée par la pandémie de COVID-19 et de ses conséquences sociales et préparer une reprise écologique, numérique et résiliente de l'économie / PI13i - Priorité d'investissement : Favoriser la réparation des dommages à la suite de la crise engendrée par la pandémie de COVID-19 et de ses conséquences sociales et préparer une reprise écologique, numérique et résiliente de l'économie / AP09-OT13-PI13i-OSc1 - Objectif spécifique : Favoriser la réparation des dommages à la suite de la crise engendrée par la pandémie de COVID-19 et de ses conséquences sociales et préparer une reprise écologique, numérique et résiliente de l'économie

DESCRIPTION

Intitulé de l'opération	INR4.0
Appartenance à un groupe d'opération :	Non

Localisation de l'opération	
Description :	La localisation correspond à l'usine de production de l'entreprise. Elle dispose d'un espace suffisant pour accueillir les nouvelles machines et optimiser son processus de production. Les bâtiments étant récents, REGIS PERE ET FILS dispose d'une base industriel solide pour se transformer vers l'industrie du futur.
Adresse :	SOCIETE REGIS PERE & FILS Adresse :

Appel à projet	
Date limite de remise de dossier	23/07/2021
Référence de l'appel à projet	N° :AP-2021-FEDER REACT EU – Investir pour stimuler l'emploi et la compétitivité des PME

Liste des comités				
Libellé	Type	Nature	Date	Avis
Comité régional de programmation en consultation écrite du 13 décembre 2021	Décisionnel	Dématérialisé	13/12/2021	



Description de l'opération

Le projet de REGIS PERE & FILS est un projet de modernisation de l'outil de production. Il doit permettre un gain important de compétitivité ainsi qu'une optimisation de la production. Le projet de diversification de l'entreprise requiert que cette dernière gagne en productivité afin de réduire drastiquement ses temps de production pour pouvoir produire dans un laps de temps toujours plus court. Elle souhaite donc se tourner vers l'industrie 4.0.

i. Modernisation du parc machine

Afin de gagner en productivité et en capacité, l'entreprise se voit dans l'obligation de moderniser son parc machine. Cela lui permettra de consolider ses positions sur ses marchés existants tout en se lançant à la conquête de nouveaux marchés jusqu'ici hors d'atteinte. Elle envisage donc plusieurs investissements :

a) Acquisition d'une découpe laser à plat d'une valeur de 517 000 euros, prévu pour 2021.

Sur le service tôlerie, cette découpe laser lui permettra de produire plus rapidement. En effet, actuellement sous-traité auprès d'une autre entreprise, REGIS PERE & FILS souhaite internaliser la démarche. Cela lui permettra de gagner en flexibilité, productivité et diminuera donc ses temps de livraison. Elle montera également en compétence et pourra répondre à des demandes de plus en plus singulières et même devenir force de proposition au niveau des formes et design des pièces.

b) Acquisition d'une presse plieuse d'une valeur de 123 000 euros, prévu pour 2021.

Cette nouvelle presse sera plus performante que celle dont dispose actuellement l'entreprise. Elle permettra un gain de temps et de productivité important. Elle est également plus simple d'utilisation et améliorera la sécurité des employés la maniant. Contrairement à l'ancienne qui a une vingtaine d'année, cette machine sera équipée d'une véritable commande numérique.

Par ailleurs, véritable gain pour la société, les deux investissements ci-dessus (a et b) pourront être reliés à un serveur informatique pour directement passer du bureau d'études à la production, sans utilisation de plans papiers. En réduisant les besoins de lecture de plans, l'entreprise souhaite réduire ses erreurs de cotations. Actuellement, seul le banc d'usinage est connecté au serveur du BE, la PME souhaite ainsi augmenter la connectivité de son appareil de production.

c) Acquisition d'une scie doubles têtes d'une valeur de 105 923,84 euros, prévu pour 2022.

Cette nouvelle scie à destination de l'activité de menuiserie aluminium permettra un gain important de productivité pour l'entreprise. Elle sera plus sécurisée, plus productive, toutes les têtes bougent mécaniquement et elle permet également l'impression d'une étiquette avec un code barre permettant de mettre immédiatement la pièce en production. En effet, le centre d'usinage (étape de production suivante) lira automatiquement le code barre et produira la pièce avec les cotations liées au code barre de chaque pièce. Cette automatisation de la production permettra de réduire davantage encore les erreurs dans la lecture de cotation. En effet, actuellement les erreurs d'usinage proviennent principalement d'une mauvaise saisie des cotations. Enfin l'entreprise diminuera également son recours au papier.

d) Acquisition d'un centre d'usinage de barres de 111 565,20 euros, prévu pour 2022.

En complément de la scie à doubles têtes, l'entreprise souhaite se doter d'un centre d'usinage moderne afin de bénéficier de commandes numériques modernes et augmenter ses capacités de production.

e) Acquisition d'un magasin de tôle automatique d'une valeur de 111 850 euros, prévu pour 2022.

Cette automatisation permettra de supprimer la manutention requise pour descendre les palettes de tôles du magasin. Les opérateurs pourront sélectionner sur un écran de commande les palettes à descendre. Avec l'automatisation du magasin, la quantité de palettes sera automatiquement enregistrée de manière informatique. L'entreprise suivra de manière accrue ses stocks et optimisera leur gestion. De plus, l'automatisation du magasin des matières premières poursuit l'objectif de recherche de productivité voulue par l'entreprise.



f) Acquisition d'un laser tube/découpe laser 3D d'une valeur de 700 000 euros, prévue pour 2023.

Cette nouvelle machine ouvrira de nouvelles perspectives au bureau d'étude. Les pièces pourront être optimisées dès la conception permettant un gain de temps important pour l'entreprise avec la possibilité de découper un angle par exemple. Il sera également possible de gagner du temps au montage en réalisant des puzzles avec les pièces grâce à un niveau de précision inégalable.

Objectifs recherchés :

Ces investissements conséquents envisagés par l'entreprise lui permettront un gain de productivité important pour l'entreprise. Ces nombreuses nouvelles machines sont en adéquation totale avec la volonté de développement de l'entreprise. Grâce à eux, elle espère atteindre les objectifs ambitieux qu'elle s'est fixée.

En complément, afin d'atteindre son objectif de croissance en 4 ans, l'entreprise souhaite se diversifier. Actuellement basé sur un modèle BtoB, elle souhaiterait se tourner vers le BtoC afin de partir à la conquête des particuliers.

L'entreprise entend utiliser son masque de saisie permettant de développer à partir de quelques cotes un produit fini. Pour cela, un site internet dédié à la vente auprès des particuliers sera créé. Le site proposera des gardes corps, des fenêtres... Le particulier n'aura qu'à choisir la forme, le devis sera immédiatement produit sur le site, il n'aura plus qu'à payer et l'entreprise se chargera de produire la pièce une fois le paiement validé.

Couplé avec les machines de production numérisées et automatiques, l'entreprise sera capable de passer directement en production les pièces commandées et ainsi assurer un service de livraison rapide aux clients. Sans ces nouveaux équipements, REGIS PERE & FILS ne pourra pas se positionner sur ce marché.

L'entreprise ouvrira quand même la porte à du sur mesure en fonction des commandes sur le sites. Ces projets nécessiteront plus d'étapes manuelles de production et ne sont pas la priorité.

Le projet permettra à l'entreprise d'étendre sa zone de chalandise à tout le territoire national.

La création du site internet dédié au marché des particuliers est prévue pour 2023.

A l'aide de ces investissements, l'entreprise souhaite une progression de CA de près de 25 % d'ici 2024, ce dernier progressant de 8 M euros à 10 M euros. Cette croissance impliquera la création de 6 postes supplémentaires faisant passer les effectifs de 38 à 44 salariés. Le projet de l'entreprise est des plus ambitieux et représente des investissements conséquents nécessaires à son développement et à la pérennisation de l'entreprise.

Le projet de REGIS PERE & FILS est un projet de modernisation des outils de production. Il doit permettre à l'entreprise de faire un pas vers l'industrie 4.0 via l'automatisation, la digitalisation et la robotisation. L'entreprise espère un gain de productivité important qui réduira ses délais de fabrication et donc ses délais de livraisons.

Le projet comporte également un axe de diversification visant à pérenniser et développer son activité. Il comporte également un axe environnemental visant à réduire l'empreinte écologique de l'entreprise.

Résultats escomptés (cible visée)

- Nouvelle technologie de production
- Orientation des ventes vers du BtoC et non exclusivement du BtoB
- Création d'un site de vente de produits
- Développer les ventes sur le territoire national
- Modernisation des équipements
- Augmentation des compétences de la PME et des salariés
- Recrutement de 6 personnes supplémentaires
- Orientation vers l'industrie du Futur et les technologies du BIM.
- Optimisation du processus de production
- Croissance du CA de 25 % pour atteindre 10 millions en 2024



**RÉGION
PROVENCE
ALPES
CÔTE D'AZUR**



Calendrier et phasage de l'opération :

Période prévisionnelle d'exécution	Début : 01/07/2021	Fin : 31/01/2023
<ul style="list-style-type: none"> - Acquisition d'une découpe laser à plat - 2021 - Acquisition d'une presse plieuse - 2021 - Acquisition d'une imprimante 3D - 2022 - Acquisition d'une scie doubles têtes - 2022 - Acquisition d'une sertisseuse d'angle 4 têtes - 2022 - Acquisition d'un magasin de tôle automatique - 2022 - Acquisition d'un laser tube/découpe laser 3D - 2023 		

DEPENSES ET RESSOURCES

Postes de dépense

Type d'assujettissement	HT
Type d'échéancier	Pas d'échéancier

Détails des postes de dépense

Catégorie de dépense	Direct/Indirect	Fonctionnement/ Investissement	Montant (HT)
Dépenses d'Investissement matériel et immatériel	Direct	Investissement	84 673,00 €
Centre d'usinage			
Dépenses d'Investissement matériel et immatériel	Direct	Investissement	501 056,00 €
Découpe laser à plat			
Dépenses d'Investissement matériel et immatériel	Direct	Investissement	609 371,00 €
Laser tube/découpe laser 3D			
Dépenses d'Investissement matériel et immatériel	Direct	Investissement	92 000,00 €
magasin de tôle automatique			
Dépenses d'Investissement matériel et immatériel	Direct	Investissement	118 830,00 €
Presse plieuse			
Dépenses d'Investissement matériel et immatériel	Direct	Investissement	76 559,60 €
Scie doubles têtes			
Total :			1 482 489,60 €

Ressources

Les co-financeurs sollicités couvrent-ils la même période d'exécution et la même assiette de dépenses éligibles ?	Non
Le porteur a-t-il sollicité une avance pour le fond européen ?	Non



<i>Détails des ressources</i>								
<i>Financier</i>	<i>Partenaire</i>	<i>Imputation</i>	<i>Régime d'aide</i>	<i>Taux(%)</i>	<i>Montant (€ HT)</i>	<i>Montant réalisé</i>	<i>Montant retenu</i>	<i>Taux d'avancement</i>
UNION EUROPEENNE	Fonds européen de développement régional		SA.56985 / Régime cadre temporaire au soutien des entreprises dans la crise du Covid 19	80,00	1 185 991,68			
Total co-financier				80,00	1 185 991,68	0,00	0,00	0,00
Bénéficiaire				20,00	296 497,92			
COUT TOTAL ELIGIBLE				100,00	1 482 489,60	0,00	0,00	0,00



INSTRUCTION

Service instructeur :	Service FEDER	Avis du service instructeur :	Favorable
------------------------------	---------------	--------------------------------------	-----------

Motivation du service instructeur :

L'opération s'inscrit dans l'AAP REACT-UE "Investir pour stimuler l'emploi et la compétitivité des PME" qui cible les PME au sens communautaire implantée en Région mais également dans la filière stratégique régionale "Energies de demain et écotechnologies", et dans la technologie "Technologies du numérique".

Dans l'axe prioritaire : AP09 - Favoriser la réparation des dommages à la suite de la crise engendrée par la pandémie de COVID-19 et de ses conséquences sociales et préparer une reprise écologique, numérique et résiliente de l'économie.

Dans l'objectif thématique : OT13 - Favoriser la réparation des dommages à la suite de la crise engendrée par la pandémie de COVID-19 et de ses conséquences sociales et préparer une reprise écologique, numérique et résiliente de l'économie.

Dans la priorité d'investissement : PI13i - Favoriser la réparation des dommages à la suite de la crise engendrée par la pandémie de COVID-19 et de ses conséquences sociales et préparer une reprise écologique, numérique et résiliente de l'économie.

Dans l'objectif spécifique : AP09-OT13-PI13i-OSc1 - Favoriser la réparation des dommages à la suite de la crise engendrée par la pandémie de COVID-19 et de ses conséquences sociales et préparer une reprise écologique, numérique et résiliente de l'économie.

Elle est donc éligible à l'AP-2021-FEDER REACT EU – Investir pour stimuler l'emploi et la compétitivité des PME.

De plus, l'opération obtient la note finale de 16/20

#opération éligible au PO, à l'appel, et qui obtient une note de 16/20 sans aucune note éliminatoire#