



PyroGenèse annonce un contrat de « transition énergétique » avec un important conglomérat européen multinational de chimie et d'énergie

janvier12, 2023

Étude initiale sur la modernisation de chaudières de production de produits chimiques à l'aide de torches à plasma

MONTRÉAL (QC), le 12 janvier 2023 (GlobeNewswire). – PyroGenèse Canada inc. (<http://pyrogenesis.com>) (TSX : PYR) (NASDAQ : PYR) (FRA : 8PY), une entreprise de haute technologie classée au palmarès TSX30® et au palmarès Technology Fast 50™ de Deloitte (ci-après dénommée l'« entreprise » ou « PyroGenèse »), qui conçoit, développe, fabrique et commercialise des procédés plasma avancés et des solutions durables visant à réduire les gaz à effet de serre (GES), est heureuse d'annoncer aujourd'hui qu'elle a signé un contrat initial avec un important conglomérat européen multinational de chimie, de pétrole et de gaz, dont les revenus en 2021 dépassaient 25 milliards de dollars américains (le « client ») afin d'évaluer l'applicabilité des torches à plasma entièrement électriques de PyroGenèse dans le processus de production de produits chimiques du client (l'« entente »). Le nom du client doit rester anonyme pour des raisons de concurrence et de confidentialité.

Le client, dont le siège est situé dans le sud de l'Europe, compte plusieurs décennies de réussite dans les secteurs du pétrole, de l'énergie et de la chimie. Plus récemment, il s'est tourné vers la transition énergétique, l'énergie verte et la décarbonisation de ses propres processus de production et des secteurs d'activité dans lesquels il évolue. C'est l'une des plus grandes entreprises de ce type au monde, et elle est active sur plusieurs continents.

L'entente décrit les étapes initiales de la communication d'information relative à la technologie plasma dans le but de soutenir les objectifs du client en matière de transition énergétique. La première étape consiste à mener une étude de la dynamique numérique des fluides (DNF) afin de recueillir des données initiales pour évaluer l'utilisation du plasma dans les chaudières de production de produits chimiques du client.

Une fois l'étude DNF achevée, et selon les résultats, le client a indiqué qu'il procéderait alors à une étude de validation expérimentale en direct dans ses installations, à l'aide des torches à plasma de PyroGenèse, conformément à une entente distincte à négocier.

« Cette entente est un autre exemple du changement rapide qui s'opère dans les nombreuses industries lourdes mises au défi de se décarboniser », déclare P. Peter Pascali, président et chef de la direction de PyroGenèse. « Ce client s'est engagé publiquement en faveur de la technologie et de l'innovation dans le but de contribuer à la transformation du secteur chimique mondial, la transition énergétique se trouvant au cœur de cet effort. Nous sommes fiers que nos torches à plasma électriques soient sérieusement prises en considération dans le cadre de cet engagement. »

À propos de PyroGenèse Canada inc.

PyroGenèse Canada inc., une entreprise de haute technologie, est un chef de file dans la conception, le développement, la fabrication et la commercialisation de procédés de plasma avancés et de solutions durables qui réduisent les gaz à effet de serre (GES) tout en étant économiquement intéressants pour remplacer certains procédés moins « propres ». PyroGenèse a créé des technologies de plasma avancées, exclusives et brevetées qui sont approuvées et utilisées par une multitude d'entreprises de plusieurs milliards de dollars, chefs de file dans quatre marchés de grande importance : la pelletisation de minerai de fer, l'aluminium, la gestion des déchets et la fabrication additive. Grâce à une équipe d'ingénieurs, de scientifiques et de techniciens expérimentés travaillant à partir de son bureau de Montréal et de ses installations de fabrication de 3 800 m² et de 2 940 m², PyroGenèse maintient son avantage concurrentiel en demeurant à l'avant-garde du développement et de la commercialisation des technologies. Les activités de PyroGenèse sont certifiées ISO 9001:2015 et AS9100D, et sont certifiées ISO depuis 1997. Pour en savoir plus, veuillez consulter le www.pyrogenesis.com/fr/.

Le présent communiqué de presse contient des énoncés prospectifs, y compris, sans s'y limiter, des énoncés contenant les mots « pourrait », « planifier », « vouloir », « estimer », « prévoir », « s'attendre », « en cours de » et d'autres expressions similaires qui constituent des « renseignements prospectifs » au sens des lois applicables sur les valeurs mobilières. Ces énoncés prospectifs reflètent les attentes et les hypothèses actuelles de l'entreprise et sont assujettis à un certain nombre de risques et d'incertitudes qui pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent considérablement de ceux prévus. Ces énoncés prospectifs impliquent des risques et des incertitudes, y compris, mais sans s'y limiter, nos attentes concernant l'acceptation de nos produits par le marché, notre stratégie pour développer de nouveaux produits et améliorer les capacités de nos produits existants, notre stratégie de recherche et développement, l'incidence des produits et des prix de la concurrence, le développement de nouveaux produits et les incertitudes liées au processus d'approbation réglementaire. Ces énoncés reflètent les points de vue actuels de l'entreprise à l'égard d'événements futurs et sont assujettis à certains risques et incertitudes, ainsi qu'à d'autres risques détaillés de temps à autre dans les dépôts en cours de l'entreprise auprès des autorités de réglementation en valeurs mobilières (dépôts pouvant être consultés au www.sedar.com ou au www.sec.gov). Les résultats, les événements et le rendement réels peuvent différer sensiblement. Les lecteurs sont priés de ne pas se fier indûment à ces énoncés prospectifs. L'entreprise ne s'engage aucunement à mettre à jour ni à réviser publiquement les énoncés prospectifs à la suite de nouveaux renseignements, d'événements futurs ou autres, sauf si les lois applicables sur les valeurs mobilières l'exigent. Ni la Bourse de Toronto, ni son fournisseur de services de réglementation (tel que ce terme est défini dans les politiques de la Bourse de Toronto), ni NASDAQ Stock Market, LLC n'assument la responsabilité de la pertinence ou de l'exactitude du présent communiqué de presse.

SOURCE : PyroGenèse Canada inc.

Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec :
Rodayna Kafal, vice-présidente, Relations avec les investisseurs et développement stratégique des affaires
Numéro de téléphone : 514-937-0002, courriel : ir@pyrogenesis.com

LIEN CONNEXE : <http://www.pyrogenesis.com/fr/>

Remarque : En cas de divergence entre les versions française et anglaise du présent communiqué de presse, le communiqué anglais prévaut.